Portugal Serviço Meteorológico Nacional

MINISTÉRIO DAS COLÓNIAS

ANAIS METEOROLÓGICOS

DAS

COLÓNIAS

RELATIVOS A 1943

PUBLICADOS PELA

DIRECÇÃO GERAL DE FOMENTO COLONIAL

(1.ª REPARTIÇÃO)

SERVIÇO METEOROLÓGICO

VOLUME XXX

QC
982.5
.P8
A5
v.30
1943

LIBRARY
MAR 10 1952
WEATHER BUREAU

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

1944
Sociedade ASTÓRIA, L.da
ARTES GRÁFICAS
Regueirão dos Anjos, 68-Lisboa

79364

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

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEORÓLOGICAS

DOS

OBSERVATÓRIOS E ESTAÇÕES DAS COLÓNIAS

NO

ANO DE 1943

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 27
» Meteorológica da Praia (Ilha de S. Tiago)	14° 54′	23° 31′	30	28, 29
» » de Tarrafal (Ilha de S. Tiago)	15° 17′	23° 46′	8	30
» » » Ponta do Sol (Ilha de S.to Antão)	17° 12′	25° 05′	20	31
» » » S. Felipe, (Ilha do Fogo)	14° 54′	24° 31′	41	32
» » » Preguiça (Ilha de S. Nicolau)	16° 34′	24° 17′	25	33
» » » Vila Nova de Sintra (Ilha Brava)	14° 52′	24° 42′	507	34
» Climatológica » Tarrafal do Monte Trigo (Ilha de S.to Antão)	16° 58′	25° 19′	5	35
» » » Passagem (Ilha de S.to Antão)	17° 08′	25° 03′	341	35
» » » Cova Figueira (Ilha do Fogo)	14° 53′	24° 18′	450	36
» » » Mosteiros (Ilha do Fogo)	15° 02′	24° 20′	250	36
» » » Monte Velho (Ilha do Fogo)	15° 00′	24° 21′	1.350	37
» » » Curralinho (Ilha de S. Tiago)	15° 02′	23° 37′	825	37
» » » S. Jorge dos Orgãos (Ilha de S. Tiago)	15° 03′	23° 36′	319	38
» » » Serra da Malagueta (Ilha de S. Tiago)	15° 10′	23° 44′	850	38
» » » Santa Catarina (Ilha de S. Tiago)	15° 05′	23° 41′	555	39
» » » Sal-Rei (Ilha da Boa Vista)	16° 10′	22° 56′	16	39
» » » Furna (Ilha Brava)	14° 53′	24° 41′	15	40
» » » Praia Branca (Ilha de S. Nicolau)	16° 38′	24° 24′	182	40
» Pluviométrica » Capela (Ilha de S. Tiago)	15° 02′	23° 30′	60	41
» » » S. Domingos (Ilha de S. Tiago)	15° 02′	23° 34′	315	41
» » » Manta Velha (Ilha de S.to Antão)	17° 09′	25° 10′	100	41
» » » Matinho (Ilha de S.to Antão)	17° 06′	25° 07′	1.300	41
Colónia da Guiné				
Observatorio Meteorologico de Bolama	11° 35′	15° 28′	19	44 a 73
Estação Meteorológica de Bissau	11° 52′	15° 35′	21	74
» Climatológica » Buba	11° 36′	14° 59′	10	75
» » » Bubaque	11° 18′	15° 51′	12	75
» » » Gabú	12° 16′	14° 13′	–	76
Colónia de S. Tomé e Príncipe		E. Greenwich		
Estação Meteorologica de Ana Chaves (Ilha de S. Tomé)	00° 20′ 36″ S.	6° 44′ 48″	3	78, 79
» Climatologica do Ilhéu de Gago Coutinho (Ilha de S. Tomé)	00° 00′ 18″	6° 31′ 30″	162	79
» » da Roça Monte Café (Ilha de S. Tomé)	00° 18′ N.	6° 38′	690	79
Colónia de Angola	S.			
* Observatório Meteorológico e Magnético «João Capêlo», Luanda	8° 48′ 48″	13° 15′ 15″	45,8	82 a 111
* Estação Meteorológica de Gomes de Sousa, Mossâmedes (2.ª classe)	15° 12′	12° 09′	3	112, 113
» » » Sá da Bandeira (2.ª classe)	14° 55′	13° 29′	1.786	114, 115
» » » Vila Luso » »	14° 47′	19° 55′	1.320	116
» » » Nova Lisboa » »	12° 46′	15° 44′	1.715	117
* » » » Lobito » »	12° 20′	13° 33′	3	118, 119
» » » Cabinda » »	5° 33′	12° 11′	20	120
(a) » Climatológica » Alto-Loge	7° 03′	14° 33′	850	121
» » » Ambrizete	7° 15′	12° 56′	15	121
(a) » » » Cabinda (Missão Católica)	5° 34′	12° 11′	7	122
» » » Cafú	16° 19′	15° 18′	1.160	122
(a) » » » Cassanha	9° 48′	14° 54′	930	123
» » » Ceilunga	12° 22′	16° 54′	1.712	123
» » » Chitembo	13° 31′	16° 45′	1.451	124
(a) » » » Coemba	12° 06′	17° 42′	1.300	124

	Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
		S.	E. Greenwich		
	Estação Climatológica de Cuima	13° 15'	15° 41'	1.400	125
	» » » Dange-ia-Menha	9° 20'	14° 43'	542	125
	» » » Dondo	9° 41'	14° 30'	38	126
	» » » Duque de Bragança	9° 06'	16° 07'	1.060	126
	» » » Ganda	12° 05'	14° 32'	1.460	127
	» » » Gangassol	9° 23'	16° 26'	1.200	127
	» » » Humpata (Agrícola)	14° 58'	13° 22'	1.860	128
(a)	» » » Muçapo (Pundo Andongo)	9° 43'	15° 37'	1.110	128
	» » » Mupa	16° 07'	15° 55'	1.215	129
	» » » Nóqui	5° 52'	13° 26'	1.080	129
	» » » Nova Gaia	10° 07'	17° 31'	1.260	130
	» » » Nova Seles	11° 26'	14° 25'	1.050	130
	» » » Onga-Zanga (Catete)	9° 07'	13° 42'	43	131
	» » » Quilombo	9° 10'	14° 57'	690	131
	» » » S.to António do Zaire	6° 07'	12° 21'	1	132
	» » » Serpa Pinto	14° 40'	17° 42'	1.420	133
(a)	» » » Sunginge	8° 46'	16° 47'	630	133
(a)	» » » T'Chenga	12° 54'	15° 12'	1.443	134
	» » » Teixeira de Sousa	10° 41'	22° 44'	1.100	134
(a)	» » » Tentativa	8° 35'	13° 36'	18	135
	» » » Vila Arriaga	14° 46'	13° 21'	920	135
	» » » Vila Pereira de Eça	17° 04'	15° 44'	1.062	136
	» » » Viriuga	7° 50'	13° 14'	20	137
(a)	» » » Monte Hermínios (Valores normais)	8° 40'	14° 32'	725	137
(a)	» Pluviométrica » Andrada	7° 42'	21° 23'	730	138, 139
	» » » Camabatela	8° 19'	15° 26'	1.204	138, 139
(a)	» » » Canhoca	9° 14'	14° 41'	325	138, 139
(a)	» » » Cassanguidi	7° 29'	21° 19'	790	138, 139
	» » » Catete-Sede	9° 07'	13° 42'	–	138, 139
(a)	» » » Chifuto	7° 23'	21° 12'	–	138, 139
(a)	» » » Colónia de S. João	9° 20'	14° 38'	490	138, 139
(a)	» » » Cossa	7° 55'	21° 24'	760	138, 139
	» » » Cuto	14° 55'	12° 51'	509	138, 139
(a)	» » » Dalagando	9° 20'	14° 43'	460	138, 139
	» » » Damba	6° 43'	15° 22'	1.160	138, 139
	» » » Dinde	14° 12'	13° 45'	–	138, 139
(a)	» » » Dundo	7° 22'	20° 50'	735	140, 141
	» » » Humbe	–	–	–	140, 141
	» » » Landana	5° 13'	12° 08'	75	140, 141
(a)	» » » Luxilo	7° 36'	21° 22'	800	140, 141
(a)	» » » Maludi	8° 02'	21° 19'	850	140, 141
(a)	» » » Marimba	8° 21'	17° 09'	680	140, 141
(a)	» » » Monte-Alegre	9° 09'	14° 37'	570	140, 141
(a)	» » » Mussolexi	7° 59'	21° 09'	850	140, 141
	» » » Porto Amboim	10° 43'	13° 44'	68	140, 141
(a)	» » » Protótipo	9° 21'	14° 51'	720	140, 141
	» » » Quibala	10° 42'	14° 49'	1.300	140, 141
(a)	» » » Quihita	15° 24'	14° 00'	1.340	140, 141
(a)	» » » Rio Chipia	12° 45'	15° 35'	1.680	140, 141
	» » » Vindama	16° 18'	15° 18'	1.160	140, 141
	Elementos Meteorológicos de algumas localidades	–	–	–	142

(a) — Estação particular.

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

Colónia de Moçambique

Estação Meteorológica de Lourenço Marques, (1.ª classe). Observatório de Campos Rodrigues	25° 58'	32° 36'	59	144 a 173
Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)	23° 52'	35° 23'	14	174 a 203
Observatório Meteorológico da Beira	19° 50'	34° 51'	8	204 a 253

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	S.	E. Greenwich		
Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)	17° 53′	36° 53′	6	234 a 263
» » Secular de Mossuril (1.ª classe)	14° 57′	40° 40′	15	264 a 293
» » de Murrébué (1.ª classe)	13° 06′	40° 32′	60	294 a 323
» » » Namaacha (2.ª classe)	25° 59′	32° 01′	594	324, 325
» » » Moamba (2.ª classe)	25° 36′	32° 14′	110	326, 327
» » » Limpopo (2.ª classe)	25° 11′	33° 30′	80	328, 329
» » » Quissico (2.ª classe)	24° 43′	34° 45′	150	330, 331
» » » Vilanculos (2.ª classe)	22° 00′	35° 20′	20	332, 333
» » » Macequece (2.ª classe)	18° 56′	32° 52′	723	334, 335
» » » Chinde (2.ª classe)	18° 37′	36° 30′	4	336, 337
» » » Pebane (2.ª classe)	17° 16′	38° 09′	25	338, 339
» » » Mutarara (2.ª classe)	17° 27′	35° 05′	53	340
» » » Mocuba (2.ª classe)	16° 50′	36° 59′	158	341
» » » António Enes (2.ª classe)	16° 14′	39° 55′	6	342, 343
» » » Tete	16° 09′	33° 35′	134	344, 345
» » » Ile (2.ª classe)	16° 02′	37° 11′	533	346, 347
» » » Alto Moloqué (2.ª classe)	15° 38′	37° 41′	563	348, 349
» » » Zumbo (2.ª classe)	15° 37′	30° 27′	341	350, 351
» » » Fingoé (2.ª classe)	15° 10′	31° 53′	878	352, 353
» » » Memba (2.ª classe)	14° 11′	40° 32′	14	354
» » » Vila Cabral (2.ª classe)	13° 18′	35° 15′	1.365	355
» » » Mocimboa da Praia (2.ª classe)	11° 20′	40° 22′	27	356
» Climatológica » Catuane	26° 20′	32° 15′	–	358, 359
» » » Bela Vista	26° 20′	32° 41′	15	358, 359
» » » Umbeluzi (Particular)	26° 04′	32° 23′	13	360, 361
» » » Umbeluzi	26° 03′	32° 23′	12	360
» » » Vila Luiza	25° 44′	32° 41′	26	362, 363
» » » Manhiça	25° 24′	32° 48′	35	362, 363
» » » Macia	25° 02′	33° 06′	56	364
» » » Chobela	25° 00′	32° 45′	–	364
» » » Manjacaze	24° 43	33° 53′	65	365
» » » Chibuto	24° 41	33° 32′	90	365
» » » Mocúmbi	24° 30	34° 48′	45	366, 367
» » » Inharrime	24° 29	35° 01′	43	366, 367
» » » Caniçado	24° 20′	33° 05′	25	368, 369
» » » Jangamo	24° 08′	35° 19′	30	368, 369
» » » Jacobécua	24° 03′	34° 43′	150	370, 371
» » » Inhamússua	23° 54′	35° 14′	37	370, 371
» » » Morrumbene	23° 40′	35° 22′	20	372, 373
» » » Massinga	23° 19′	35° 24′	109	372, 373
» » » Funhalouro	23° 05′	34° 23′	116	374
» » » Pafuri	22° 26′	31° 20′	–	374
» » » Mabote	22° 08′	34° 08′	–	375
» » » Nova Mambone	20° 58′	35° 00′	–	376
» » » Espungabera	20° 28′	32° 46′	1.050	377
» » » Nova Sofala	20° 09′	34° 43′	–	378
» » » Vila Guilherme de Arriaga	19° 53′	34° 35′	10	379
» » » Vila Machado	19° 16′	34° 12′	57	380
» » » Vila Pery	19° 06′	33° 29′	–	381
» » » Vila Paiva de Andrada	18° 26′	34° 02′	300	382
» » » Inhaminga	18° 25′	35° 02′	300	383
» » » Marromeu	18° 17′	35° 57′	–	384
» » » Vila Gouveia	18° 04′	33° 11′	617	384, 385
» » » Mopeia Velha	18° 00′	35° 42′	51	385
» » » Vila Fontes	17° 49′	35° 18′	25	386, 387
» » » Maganja da Costa	17° 18′	37° 33′	–	386
» » » Chemba	17° 12′	34° 53′	59	388
» » » Mungári	17° 10′	33° 33′	535	389
» » » Moma	16° 46′	39° 13′	4	389
» » » Metolola	16° 36′	35° 44′	609	390
» » » Muobede	16° 26′	36° 45′	293	390
» » » Milange	16° 06′	35° 47′	745	391

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	S.	E. Greenwich		
Estação Climatológica de Nhamarroi	15° 57'	36° 52'	604	391
» » » Nametil	15° 43'	39° 21'	171	392, 393
» » » Chicoa	15° 36'	32° 21'	274	392
» » » Chiuta	15° 33'	33° 18'	1.333	393
» » » Mogincual (Missão) (Valores Normais)	15° 31'	40° 27'	–	394
» » » Gurué	15° 28'	36° 59'	734	394
» » » Cazula	15° 23'	33° 38'	590	395
» » » Nampula	15° 08'	39° 15'	431	396
» » » Meconta	14° 59'	39° 51'	234	397
» » » Malema	14° 57'	37° 25'	637	398
» » » Ribaué	14° 57'	38° 19'	531	399
» » » Vila Vasco da Gama	14° 54'	32° 15'	1.170	400
» » » Muecate	14° 54'	39° 38'	281	401
» » » Furancungo	14° 54'	33° 36'	1.276	402
» » » Mutuali	14° 52'	37° 00'	570	402
» » » Metengo-Balame	14° 51'	34° 31'	1.372	403
» » » Cuamba	14° 48'	36° 32'	586	403
» » » Mocuburi	14° 39'	38° 53'	468	404
» » » Vila Coutinho	14° 35'	34° 18'	1.298	405
» » » Nacala	14° 33'	40° 38'	24	406
» » » Vila Gamito	14° 10'	32° 59'	958	407
» » » Muite	14° 01'	39° 02'	292	407
» » » Maüa	13° 52'	37° 10'	594	408
» » » Namapa	13° 43'	39° 49'	228	408
» » » Mecufi	13° 20'	40° 36'	–	409
» » » Litunde	13° 19'	35° 45'	1.050	410
» » » Montepuez	13° 08'	39° 00'	534	411
» » » Maniamba	12° 46'	34° 58'	1.184	411
» » » Quissanga	12° 26'	40° 29'	46	412
» » » Macomia	12° 10'	40° 00'	380	412
» » » Muêda	11° 40'	39° 33'	847	413
» » » Palma	10° 46'	40° 30'	–	413
COMPANIHA DA ZAMBÉZIA				
Estação Pluviométrica de Coalane	–	–	–	414
» » » Maquival	–	–	–	414
» » » Idugo	–	–	–	414
» » » Rafael	–	–	–	414
» » » Marrongane	–	–	–	414
» » » Portugal Durão	–	–	–	414
» » » Mingano	–	–	–	414
» » » Roma Machado	–	–	–	414
» » » Paiva de Andrada	–	–	–	414
» » » Vila Bocage	–	–	–	414
Estado da Índia	N.			
Observatório Meteorológico de Nova-Gôa	15° 29'	73° 49'	60	416 a 443
Estação Climatológica de Mapuçá	15° 34'	73° 48'	14	444, 445
» » » Pernem	15° 43'	73° 47'	25	444, 445
» » » Valpói	15° 32'	73° 09'	50	446, 447
» » » Pondá	15° 24'	74° 01'	20	446, 447
» » » Margão	15° 17'	73° 58'	20	448, 449
» » » Colém	15° 20'	74° 15'	50	448, 449
» » » Canácona	15° 02'	74° 02'	20	450, 451
» » » Damão	20° 25'	72° 05'	28	450, 451
» » » Silvassá	20° 16'	73° 00'	–	452, 453
» » » Diu	20° 42'	71° 00'	–	452, 453
» » » Bicholim	15° 35'	73° 57'	20	454, 455

Estações	Latitude	Longitude	Altitude em metros	Páginas
	N.	E. Greenwich		
Estação Climatológica de Sanguém	15° 14′	74° 12′	46	454, 455
» » » Mormugão	15° 24′	73° 47′	20	456
» Pluviométrica » Quepém	–	–	–	458, 459
» » » Velim	–	–	–	458, 459
Registo das chuvas e número de dias de chuva	–	–	–	458, 459
Estação das chuvas — Valores Normais	–	–	–	460, 461
Colónia de Macau				
Observatório Meteorológico de Macau (Valores Normais)	22° 12′	113° 33′	65	464
Colónia de Timor	S.			
Estação Meteorológica de Dili (Valores Normais)	8° 35′	125° 35′	–	466
» Climatológica de Ainaro (Valores Normais)	9° 01′	125° 30′	834	467
» » » Barique (Valores Normais)	8° 50′	125° 15′	–	467
» » » Liquiçá (Valores Normais)	8° 38′	125° 20′	–	468
» » » Manatuto (Valores Normais)	8° 30′	126° 08′	–	468
» » Hato-Lia (Valores Normais)	8° 47′	125° 22′	460	469
» » » Viqueque (Valores Normais)	8° 50′	126° 28′	–	469
Estações extintas ou cujo funcionamento está interrompido	–	–	–	470 a 472
Erratas	–	–	–	473

ADVERTÊNCIA

Escalas

Velocidade do vento			Quantidade de nuvens	
Gráus — 0 a 9	Têrmos vulgares	Quilómetros por hora	Gráus — 0 a 10	
0	Calma	0	0	Céu limpo
1	Aragens	1 a 4	0 a 4	Algumas núvens
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	40 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 solar.

Coroa lunar.

Halo solar.

Halo lunar.

Aurora boreal.

L.Z. Luz Zodiacal.

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

(1) — A velocidade do vento indicada é o número de quilómetros percorridos pelo vento durante a hora 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 Cabo Verde — Climatológica de Monte Velha. Pluviométricas de Capela, S. Domingos, Manta Velha e Matinho.

Colónia de Angola — Climatológicas de Ceilunga, Dange-ia-Menha, Muçapo, Nova Seles e Viriuga. Pluviométricas de Camabatela, Humbe e Quibala.

Colónia de Moçambique — Meteorológica de Mocimboa da Praia. Climatológicas de Mungári, Mutuali, Metengo-Balame, Maüa e Palma.

Suspenderam o seu funcionamento as seguintes estações:

Colónia de Angola: — Climatológicas de Bessa Monteiro, Bembe, Cavungo, Cubal, Hombo, e Tomboco. Pluviométricas de Demba-Chio, Quissongo, Quitongo e Muxima.

Outubro de 1944.

O Encarregado dos Registos Meteorológicos

José Monteiro Guimarães

Cap. de Mar e Guerra da Reserva

COLÓNIA DE CABO VERDE

COLÓNIA DE CABO VERDE

Janeiro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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.	(3)
1..	763,5	761,7	763,6	22,5	22,6	21,2	23,3	21,0	10,4	10,5	10,3	51	51	54	NE	35	NE	40	NE	35	34,1	2	4	10	0,0	0.00	5,0
2..	64,4	62,0	64,1	21,7	21,6	20,6	22,5	(19,5)	11,0	11,4	10,8	56	59	59	»	35	»	40	»	40	38,9	10	10	10	0,0	0.00	5,6
3..	64,4	62,1	63,7	21,2	21,8	21,0	22,0	(19,5)	9,6	10,0	10,5	50	51	56	»	40	»	40	»	40	39,5	8	6	10	0,0	0.00	5,5
4..	63,7	61,5	63,1	21,1	21,7	21,0	21,7	19,7	9,6	10,6	10,5	51	54	56	»	40	»	40	»	30	37,4	4	3	10	0,0	0.00	7,0
5..	63,0	61,3	62,8	21,0	21,7	21,1	21,7	20,0	10,8	10,4	11,5	58	54	62	»	40	»	40	»	45	39,7	10	4	2	0,0	0.00	5,6
6..	63,0	61,3	63,0	21,8	22,2	21,6	22,2	19,7	11,0	11,3	12,6	56	56	66	»	40	»	45	»	35	44,1	10	4	6	0,0	0.00	5,7
7..	63,8	61,8	63,4	21,1	21,7	21,0	22,1	19,9	9,9	9,7	10,5	53	49	56	»	52	»	55	»	45	48,2	10	10	10	0,0	0.00	6,0
8..	63,5	61,9	63,2	21,4	21,6	20,6	22,0	19,9	9,4	10,5	10,7	49	54	59	»	55	»	50	»	50	47,0	10	10	10	0,0	0.00	8,5
9..	64,1	62,5	63,4	22,0	22,7	21,8	22,7	(19,5)	9,4	9,2	10,1	47	44	51	»	40	»	50	»	60	46,1	5	1	2	0,0	0.00	7,2
10..	63,9	62,5	(64,9)	22,3	22,6	20,8	22,6	(19,5)	10,1	10,8	11,7	50	52	64	»	42	»	47	»	30	43,4	4	2	4	0,0	0.00	8,2
11..	764,5	762,5	764,0	21,6	22,5	20,6	22,5	20,0	10,9	11,3	10,8	56	55	60	NE	40	NE	40	NE	45	42,5	10	10	10	0,0	0.00	5,5
12..	64,1	62,0	63,5	22,0	22,1	21,7	22,4	20,2	12,6	13,7	11,3	64	69	58	»	40	»	35	»	30	37,8	10	10	10	0,0	0.00	5,2
13..	63,7	62,1	62,5	22,0	22,0	21,0	22,3	20,2	12,5	13,9	13,7	63	71	74	»	30	»	30	»	20	30,7	10	10	10	0,0	0.00	5,7
14..	62,5	60,8	61,7	21,6	22,6	20,4	22,8	20,4	13,2	14,2	13,9	69	69	78	»	30	»	10	»	22	29,2	8	8	10	0,0	0.00	5,0
15..	62,1	60,1	62,0	21,7	22,3	21,0	22,8	19,9	14,7	14,8	13,9	76	74	75	»	30	»	30	»	30	33,2	10	8	6	0,0	0.00	3,5
16..	62,1	60,1	62,0	21,7	22,2	20,5	22,2	19,7	13,1	13,1	12,9	68	66	72	»	50	»	60	»	35	47,6	2	1	2	0,0	0.00	3,5
17..	61,2	59,2	60,7	21,7	22,2	20,2	22,3	(19,5)	12,1	12,8	12,5	62	64	71	»	45	»	55	»	30	41,7	1	1	1	0,0	0.00	8,2
18..	61,0	(58,5)	60,0	21,8	22,1	20,2	22,5	(19,5)	11,6	12,3	12,5	59	62	71	»	30	»	30	»	20	30,5	1	0	10	0,0	0.00	5,0
19..	60,7	59,0	60,5	21,6	21,8	21,0	22,1	19,6	12,5	13,1	13,5	66	67	73	»	25	»	30	»	20	25,1	8	10	4	0,0	0.00	4,0
20..	61,1	58,7	60,2	21,6	21,7	21,0	22,3	19,8	13,2	12,1	12,0	69	62	65	»	26	»	30	»	35	31,1	3	3	6	0,0	0.00	7,0
21..	760,7	758,4	761,1	21,4	21,5	21,0	22,0	20,2	11,3	12,2	12,6	59	64	68	NE	40	NE	55	NE	30	38,8	5	10	8	0,0	0.00	5,5
22..	62,1	59,8	61,9	22,0	22,0	21,0	22,2	20,0	13,3	13,0	12,6	68	66	68	»	35	»	55	»	40	43,5	2	1	4	0,0	0.00	9,0
23..	63,3	61,0	62,0	21,7	22,1	21,0	22,5	20,0	12,7	11,8	13,7	66	59	74	»	35	»	40	»	40	37,4	2	1	3	0,0	0.00	5,0
24..	62,0	60,1	61,1	21,2	22,6	21,2	22,6	(19,5)	13,4	14,2	13,4	72	69	72	»	30	»	24	»	20	29,1	7	6	4	0,0	0.00	4,5
25..	61,2	59,4	61,1	21,0	22,2	21,0	22,5	(19,5)	13,1	13,8	13,7	71	69	74	»	20	»	30	»	20	25,5	7	1	3	0,0	0.00	3,9
26..	61,1	59,0	60,4	21,3	23,0	20,8	23,5	19,8	14,2	14,3	14,3	75	68	78	»	20	»	22	»	10	19,1	4	0	0	0,0	0.00	2,7
27..	61,5	59,0	61,0	22,0	24,0	21,3	(24,1)	20,2	14,5	14,9	14,3	74	67	76	»	15	»	20	»	5	17,9	1	1	0	0,0	0.00	2,5
28..	62,0	60,4	63,0	22,1	23,7	21,5	24,0	20,0	15,0	14,2	14,8	76	65	78	»	20	»	15	»	15	20,4	10	10	0	0,0	0.00	3,0
29..	63,2	61,8	64,1	22,4	22,7	21,2	23,2	20,2	12,7	13,2	13,4	63	74	72	»	20	»	32	»	50	31,2	1	10	0	0,0	0.00	4,5
30..	63,2	61,1	62,8	21,4	21,5	21,0	22,0	20,5	12,8	12,6	12,6	68	66	68	»	42	»	35	»	40	42,1	10	10	0	0,0	0.00	4,5
31..	62,5	61,0	62,8	21,6	22,0	21,4	22,2	20,5	12,6	13,0	14,1	66	66	74	»	20	»	32	»	30	29,3	10	10	0	0,0	0.00	7,5
Médias	762,68	760,73	762,37	21,66	22,22	20,99	22,50	19,91	12,00	12,35	12,44	62,3	61,5	67,2	–	34,2	–	36,7	–	31,0	35,5	6,3	5,6	5,3	0,0	0.00	169,7

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	21,16	21,22	21,35	21,04	21,17	21,62	–

(1) nos dias 2 e 7. (2) nos dias 10, 11, 12, 13, 14, 15, 27, 28, 29, 30 e 31. (3) nos dias 27, 28, 29 e 31. (4) nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 11 12, 23, 29 e 30. (5) nos dias 7, 8, 9, 16, 17, 21 e 22. (6) nos dias 11, 12 e 13.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Fevereiro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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 millímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	(3) h. m.	(3)
1..	762,7	761,1	763,2	21,8	23,0	21,0	23,0	20,0	13,9	12,4	14,0	71	59	76	NE	40	NE	40	NE	40	34,7	10	10	10	0,0	0.00	4,7
2..	63,0	60,9	62,1	22,0	23,2	21,6	23,2	20,2	13,7	13,2	13,8	70	62	72	»	30	»	30	»	20	37,9	3	4	1	0,0	0.00	6,0
3..	62,7	60,3	61,8	22,0	23,7	21,0	(23,7)	20,3	13,9	13,7	13,5	71	63	78	»	20	»	15	»	20	24,4	10	2	10	0,0	0.00	5,5
4..	62,1	60,5	61,7	22,4	22,8	21,4	(23,7)	20,0	12,7	13,4	13,3	63	65	70	»	42	»	35	»	20	30,7	9	10	2	0,0	0.00	4,5
5..	61,7	60,3	62,2	21,6	22,0	20,6	22,5	20,0	12,8	13,6	12,3	64	69	68	»	45	»	46	»	40	40,6	1	7	1	0,0	0.00	4,5
6..	63,4	61,8	63,2	20,1	21,0	20,6	21,6	19,0	11,1	10,5	10,5	63	56	58	»	52	»	53	»	45	48,2	10	4	0	0,0	0.00	8,0
7..	(64,3)	62,3	63,4	21,2	22,0	20,5	22,0	19,5	11,3	10,7	9,4	60	54	52	»	42	»	40	»	40	44,3	10	5	0	0,0	0.00	6,5
8..	63,1	61,9	63,1	21,0	21,5	20,4	21,8	19,2	10,5	9,5	9,5	56	49	53	»	45	»	40	»	40	41,9	4	3	1	0,0	0.00	6,3
9..	63,7	61,9	63,0	20,7	21,2	20,0	21,5	19,5	9,3	10,5	11,0	51	55	63	»	45	»	40	»	40	40,9	5	8	8	0,0	0.00	6,8
10..	63,2	61,8	63,0	20,7	21,4	20,5	21,7	19,0	10,3	11,2	10,8	56	59	60	»	54	»	45	»	40	39,8	8	4	4	0,0	0.00	5,6
11..	763,8	762,0	763,0	20,8	21,2	20,0	21,6	18,5	10,7	11,2	11,1	58	59	64	NE	40	NE	40	NE	35	41,5	1	1	3	0,0	0.00	6,0
12..	63,4	61,7	63,0	20,4	21,4	20,0	21,6	19,0	10,3	10,9	11,6	58	57	66	»	40	»	40	»	40	41,5	7	2	2	0,0	0.00	6,6
13..	64,0	62,0	63,5	21,0	22,6	20,6	22,6	19,3	12,0	10,8	12,3	65	52	68	»	30	»	30	»	30	33,6	10	10	7	0,0	0.00	6,1
14..	63,7	61,5	62,5	21,0	22,2	20,5	22,2	19,5	12,0	13,1	12,9	65	66	72	»	30	»	40	»	30	35,7	1	1	2	0,0	0.00	6,5
15..	63,1	61,3	62,8	21,0	22,0	21,0	22,5	20,0	13,2	13,7	12,8	72	70	69	»	42	»	54	»	40	40,8	10	10	10	0,0	0.00	4,2
16..	63,7	62,1	63,5	21,5	21,8	20,5	22,4	19,3	13,3	13,4	12,6	70	69	70	»	40	»	40	»	50	44,4	10	10	10	0,0	0.00	4,1
17..	63,2	61,4	62,8	20,8	21,3	20,8	21,7	19,3	12,7	12,8	13,0	70	68	72	»	55	»	40	»	40	47,3	10	10	10	0,0	0.00	5,5
18..	62,6	60,1	62,0	21,0	21,0	20,0	22,0	18,7	10,5	11,4	11,1	56	62	64	»	35	»	40	»	30	37,8	2	7	10	0,0	0.00	4,8
19..	62,6	61,0	63,0	20,7	21,2	20,1	21,5	19,2	10,9	11,0	11,4	60	58	65	»	22	»	40	»	20	27,6	8	3	3	0,0	0.00	6,7
20..	63,3	61,8	63,4	21,1	21,5	20,0	21,7	19,0	11,5	11,7	11,1	62	61	64	»	25	»	50	»	40	33,7	1	1	4	0,0	0.00	4,5
21..	763,8	762,0	763,1	20,4	21,2	20,6	21,6	19,0	11,2	10,7	12,3	63	57	68	NE	30	NE	30	NE	20	30,0	7	4	6	0,0	0.00	8,1
22..	63,6	61,5	63,0	20,8	21,5	20,0	21,7	19,2	10,9	11,3	12,0	60	59	69	»	22	»	35	»	40	33,3	1	2	1	0,0	0.00	5,2
23..	63,0	61,0	63,0	21,1	21,4	20,4	21,8	19,5	12,1	12,1	13,1	65	64	74	»	30	»	55	»	30	41,9	1	1	3	0,0	0.00	7,5
24..	63,0	61,5	63,1	21,4	22,0	20,5	22,3	19,8	14,3	14,5	13,7	75	74	76	»	60	»	65	»	50	51,2	4	1	1	0,0	0.00	4,5
25..	63,3	61,6	62,7	21,4	21,8	20,4	21,8	19,5	14,4	14,7	13,7	76	75	77	»	45	»	65	»	45	53,9	8	5	5	0,0	0.00	4,0
26..	62,0	60,0	61,2	21,0	21,6	21,0	22,0	(17,7)	13,9	13,5	13,5	75	71	73	»	54	»	65	»	60	53,3	3	1	1	0,0	0.00	4,5
27..	60,3	(59,0)	60,4	21,1	21,7	21,0	22,0	19,5	12,6	13,2	13,5	68	68	73	»	60	»	60	»	60	52,0	5	1	0	0,0	0.00	7,5
28..	60,9	59,2	61,0	21,0	21,4	20,4	21,7	19,5	12,9	12,4	12,4	70	65	69	»	50	»	65	»	60	48,2	9	8	8	0,0	0.00	5,2
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	762,97	761,19	762,62	21,10	21,80	20,55	22,12	19,32	12,08	12,18	12,22	64,7	62,3	67,9	–	40,2	–	44,2	–	38,0	40,4	6,0	4,8	4,4	0,0	0.00	173,7

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média	21,65	20,66	20,52	20,70	20,59	20,69	–

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

COLÓNIA DE CABO VERDE

Março — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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..	762,1	760,5	762,5	21,0	21,0	20,5	22,0	19,3	12,0	12,0	11,9	65	65	66	NE	30	NE	42	NE	40	39,0	10	10	10	0,0	0.00	9,0
2..	62,7	60,7	61,9	20,7	20,6	20,0	20,7	18,0	11,3	12,0	12,6	62	66	72	»	50	»	50	»	50	51,5	8	8	10	0,0	0.00	6,0
3..	62,0	59,9	61,0	20,0	21,2	20,0	21,2	18,5	12,2	12,8	13,4	70	69	77	»	60	»	55	»	30	50,0	10	10	10	2,5	0.45	5,7
4..	60,1	58,5	59,6	21,0	21,6	20,4	22,0	18,3	13,2	14,1	13,9	72	74	78	»	62	»	60	»	50	52,4	10	10	10	0,0	0.00	4,6
5..	60,1	59,0	59,1	22,2	22,5	21,0	23,8	21,0	15,2	15,9	15,1	76	78	81	»	10	»	10	»	5	10,1	10	10	10	0,0	0.00	3,5
6..	59,6	(58,0)	59,3	24,1	23,4	22,8	(24,6)	20,0	11,4	12,7	10,1	50	59	48	»	38	»	50	»	60	40,1	10	10	10	0,0	0.00	4,5
7..	59,7	(58,0)	59,2	21,7	22,2	20,9	22,5	19,5	13,9	14,4	13,6	72	72	74	»	45	»	45	»	50	39,7	10	1	1	0,0	0.00	6,0
8..	60,5	59,0	60,1	22,0	21,7	20,4	22,0	19,7	12,2	11,6	13,0	62	60	73	»	22	»	28	»	30	22,1	2	7	2	0,0	0.00	4,5
9..	60,5	59,0	60,0	21,4	21,8	20,0	22,4	18,0	13,0	13,1	12,6	69	67	72	»	20	»	35	»	30	21,4	10	10	2	0,0	0.00	4,0
10..	60,1	(58,0)	59,3	19,4	19,0	19,2	19,6	18,5	14,5	15,0	14,6	86	92	88	»	20	»	20	»	20	15,1	10	10	10	2,5	3.30	3,5
11..	759,1	(758,0)	759,9	20,0	20,0	19,2	20,3	18,2	15,1	14,8	14,6	87	85	88	C	0	NE	20	C	0	6,8	10	10	10	7,0	4.30	1,0
12..	60,3	59,0	61,0	20,7	21,7	20,4	22,5	18,8	14,7	13,6	13,9	80	71	78	»	0	»	22	NE	5	7,4	10	10	7	1,7	0.15	1,5
13..	62,1	61,0	62,5	22,0	22,3	20,5	22,6	19,5	13,6	13,6	13,1	69	68	73	NE	10	»	35	»	30	14,6	1	1	1	0,0	0.00	3,5
14..	(63,1)	61,0	62,1	21,5	21,6	20,5	22,0	19,3	12,8	12,6	10,6	67	66	58	»	40	»	45	»	40	29,0	1	1	1	0,0	0.00	4,0
15..	62,9	60,3	62,0	20,5	21,7	20,3	22,0	19,2	12,2	10,4	11,7	67	54	66	»	35	»	50	»	50	35,9	8	1	3	0,0	0.00	4,7
16..	62,0	60,2	61,5	21,0	21,6	20,0	21,6	19,2	11,3	10,8	11,9	61	56	68	»	32	»	50	»	50	41,0	8	8	6	0,0	0.00	6,7
17..	62,5	60,7	62,0	21,0	21,6	20,1	22,2	19,2	10,7	10,3	12,9	60	54	73	»	40	»	43	»	40	38,6	10	5	10	0,0	0.00	6,1
18..	62,0	60,1	61,5	21,3	20,8	20,0	22,0	(16,7)	10,4	11,2	11,1	54	61	64	»	30	»	30	»	20	29,6	5	10	1	0,0	0.00	6,0
19..	61,9	59,9	61,1	22,4	22,5	20,0	23,0	19,5	11,6	10,7	12,6	57	52	72	C	0	»	30	»	30	20,7	0	0	1	0,0	0.00	5,3
20..	62,0	60,3	61,8	21,0	21,2	19,9	22,6	19,4	10,1	9,8	10,5	54	52	60	NE	35	»	40	»	30	31,9	3	2	8	0,0	0.00	5,7
21..	763,0	761,1	762,1	21,0	21,3	20,2	21,8	19,0	10,5	11,1	11,0	56	58	62	NE	20	NE	40	NE	30	28,6	10	3	10	0,0	0.00	6,0
22..	62,6	60,9	62,1	20,6	21,4	20,0	21,6	19,0	10,6	11,8	12,8	59	62	73	»	40	»	40	»	30	33,1	10	3	5	0,0	0.00	6,2
23..	62,9	60,4	61,8	20,6	21,6	20,0	21,7	19,0	11,6	12,7	13,2	65	66	76	»	30	»	30	»	30	29,8	8	2	6	0,0	0.00	4,6
24..	62,1	60,6	61,8	21,2	22,1	20,5	22,5	19,7	12,7	13,4	13,1	68	68	73	»	30	»	35	»	20	30,8	2	3	5	0,0	0.00	3,5
25..	62,1	60,0	61,2	22,5	22,5	20,0	22,8	19,5	12,0	13,8	11,1	59	68	64	»	28	»	45	»	30	34,0	5	3	1	0,0	0.00	4,5
26..	61,2	59,5	61,2	21,3	22,3	20,0	22,5	19,5	13,7	12,2	11,9	73	60	68	»	22	»	40	»	30	31,5	8	1	0	0,0	0.00	3,8
27..	61,1	59,9	61,9	21,3	22,4	20,6	22,8	19,5	13,8	12,7	12,3	74	63	68	»	35	»	35	»	45	31,9	3	1	1	0,0	0.00	4,3
28..	62,2	61,2	62,0	21,9	21,8	20,5	22,4	19,5	13,2	12,8	12,6	68	66	70	»	32	»	35	»	40	35,2	4	2	0	0,0	0.00	4,7
29..	62,8	61,0	62,0	21,3	22,0	20,5	22,4	19,3	12,3	12,3	13,1	65	63	73	»	25	»	38	»	40	30,6	3	2	0	0,0	0.00	4,5
30..	61,8	59,9	61,0	21,6	22,2	20,5	22,2	19,5	12,9	12,8	13,1	67	64	73	»	30	»	42	»	40	32,6	3	2	2	0,0	0.00	5,8
31..	61,2	59,0	60,9	21,5	22,2	20,8	22,2	19,5	13,3	13,3	13,7	70	67	75	»	30	»	35	»	22	24,4	8	7	7	0,0	0.00	5,5
Médias	761,56	759,82	761,14	21,28	21,67	20,31	22,14	19,12	12,52	12,56	12,63	66,6	65,3	71,1	–	29,1	–	37,9	–	32,8	30,3	6,8	5,2	5,2	13,7	8.20	149,2

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	21,01	20,24	20,71	20,61	20,72	20,99	–

⚲ nos dias 2, 17 e 26. ● nos dias 3, 10, 11 e 12. ▽ no dia 2. ≡ nos dias 5, 6, 7 e 8. (⊠) no dia 2. ⊥⊥⊥ nos dias 1, 2, 7, 14, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 28, 29 e 30. ⊥⊥⊥ 1 nos dias 3, 4 e 6.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Abril — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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			
																(1)		(1)		(1)					(3)	(3) h. m.	(3)
1..	760,7	759,1	761,0	22,1	22,0	20,5	22,4	19,5	13,8	13,5	13,2	70	69	74	NE	26	NE	35	NE	20	20,4	4	2	0	0,0	0.00	5,2
2..	62,0	60,4	61,9	22,0	22,4	20,5	22,7	19,7	13,4	14,3	13,8	68	71	77	»	30	»	30	»	50	32,9	2	1	1	0,0	0.00	3,0
3..	62,0	59,5	61,0	22,0	22,3	21,0	22,5	19,7	14,1	14,5	13,5	72	72	73	»	35	»	60	»	30	37,3	1	5	2	0,0	0.00	8,1
4..	60,3	59,0	60,2	22,1	22,2	21,0	23,0	19,5	13,8	13,8	13,1	70	69	71	»	30	»	40	»	25	25,8	1	2	2	0,0	0.00	4,5
5..	60,5	(58,9)	60,8	22,2	22,7	21,0	22,8	19,6	13,8	14,3	13,5	69	69	73	»	20	»	35	»	10	15,3	1	5	2	0,0	0.00	3,6
6..	61,1	59,7	61,9	22,1	22,3	21,3	22,7	19,7	14,2	14,5	13,6	72	72	78	»	15	»	40	»	30	19,0	1	1	1	0,0	0.00	3,6
7..	62,8	61,1	62,1	22,4	23,0	21,5	23,0	20,2	15,4	15,6	15,3	77	74	80	»	20	»	35	»	30	22,9	3	4	2	0,0	0.00	3,2
8..	62,0	60,0	61,0	22,2	23,2	21,5	23,2	20,1	15,1	16,1	15,6	76	76	82	»	50	»	40	»	50	40,2	3	2	2	0,0	0.00	3,0
9..	61,0	59,9	61,4	22,0	22,7	20,4	22,7	19,7	15,0	14,1	13,9	76	69	78	»	50	»	55	»	45	42,1	7	4	2	0,0	0.00	3,7
10..	61,3	60,1	61,6	21,7	22,2	21,0	22,4	(18,7)	13,9	14,4	13,5	72	72	73	»	45	»	55	»	60	42,2	3	5	3	0,0	0.00	4,0
11..	762,6	761,0	762,2	21,8	22,1	20,6	22,5	19,5	11,8	12,4	12,3	61	63	68	NE	60	NE	50	NE	60	41,7	3	2	2	0,0	0.00	6,3
12..	62,7	61,1	62,2	21,7	22,4	20,6	22,4	19,7	12,1	12,4	12,3	62	61	68	»	45	»	45	»	60	40,0	2	3	2	0,0	0.00	6,3
13..	61,9	60,7	61,2	22,1	21,8	20,5	22,5	19,8	12,4	14,3	13,8	63	74	77	»	45	»	35	»	40	29,8	7	9	8	0,0	0.00	5,5
14..	61,1	59,0	61,2	21,7	22,2	20,6	22,6	19,8	13,1	13,0	13,8	68	62	76	»	40	»	40	»	40	34,3	8	9	4	0,0	0.00	3,8
15..	61,0	59,3	61,1	21,8	22,6	20,4	22,8	19,7	12,1	12,6	12,4	62	61	69	»	35	»	40	»	40	36,4	6	5	5	0,0	0.00	4,5
16..	61,4	60,0	61,4	21,7	22,0	21,2	22,5	19,0	13,4	12,5	13,4	70	63	72	»	20	»	30	»	30	21,7	10	8	4	0,0	0.00	4,7
17..	61,4	59,7	61,1	22,2	22,6	20,4	23,3	19,4	12,2	13,9	13,9	61	68	78	»	20	»	25	»	10	12,8	10	8	10	0,0	0.00	6,0
18..	61,1	60,1	61,5	23,0	23,0	21,6	24,0	20,2	15,6	15,2	15,9	74	73	83	C	0	»	10	C	0	2,4	10	10	10	0,0	0.00	3,1
19..	62,0	60,1	62,0	23,2	24,0	21,8	(25,3)	20,0	16,6	13,4	14,7	79	60	75	WNW	5	»	25	NE	20	10,6	10	10	10	0,0	0.00	3,7
20..	62,9	61,2	62,6	23,0	23,0	21,5	23,2	19,7	9,4	12,4	11,7	44	59	61	NE	26	»	35	»	30	23,1	8	3	10	0,0	0.00	4,3
21..	763,1	761,5	763,1	22,2	22,8	21,0	23,0	19,9	13,1	12,5	12,8	66	60	69	NE	20	NE	30	NE	35	25,9	8	10	3	0,0	0.00	5,0
22..	(64,1)	62,5	63,5	22,4	22,4	20,5	23,3	20,0	12,1	12,7	13,5	60	63	76	»	30	»	40	»	35	35,8	8	3	6	0,0	0.00	6,0
23..	63,1	62,0	63,1	21,8	23,1	21,0	23,1	20,0	11,4	12,5	13,5	58	59	73	»	52	»	30	»	35	40,5	9	1	2	0,0	0.00	5,2
24..	63,5	61,0	62,1	21,8	22,2	21,0	22,8	19,7	12,5	14,4	14,3	64	72	77	»	35	»	50	»	40	35,0	10	10	10	0,0	0.00	4,5
25..	61,9	60,2	61,0	22,1	22,7	21,0	23,0	20,2	13,5	14,1	13,5	68	69	73	»	35	»	35	»	30	34,7	10	7	2	0,0	0.00	4,6
26..	60,5	59,0	60,0	22,3	23,0	21,0	23,5	19,5	13,6	13,3	13,5	67	64	73	»	30	»	35	»	20	22,0	8	1	1	0,0	0.00	4,2
27..	60,1	59,0	60,0	22,0	23,0	21,7	23,2	20,0	13,7	14,6	14,7	70	70	76	»	35	»	30	»	5	13,4	5	10	10	0,0	0.00	4,5
28..	60,0	59,2	60,9	23,0	23,6	21,5	24,0	20,2	15,6	15,2	15,3	74	70	80	»	20	»	30	»	20	14,9	10	5	2	0,0	0.00	3,5
29..	61,4	60,0	61,4	22,4	23,2	21,0	23,5	20,2	14,3	14,6	14,3	71	69	77	»	20	»	28	»	20	15,7	10	8	2	0,0	0.00	2,6
30..	62,0	60,4	62,1	22,5	23,1	21,7	23,1	20,5	14,2	14,0	14,7	70	66	76	»	30	»	30	»	30	24,0	2	1	1	0,0	0.00	3,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,72	760,16	761,55	22,18	22,66	21,01	23,03	19,78	13,50	13,84	13,78	67,8	67,3	74,8	–	30,8	–	37,3	–	31,7	27,4	6,0	5,1	4,0	0,0	0.00	133,8

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	21,29	21,42	21,15	21,81	21,49	21,84	–

9 nos dias 13 e 18. ≡ nos dias 9, 10, 11, 12, 13, 28, 29 e 30. ⌓ nos dias 6, 7, 8, 27 e 28. (K) no dia 13.
⌒ nos dias 4, 6, 8, 13, 14, 15, 22, 23 e 24. ⌒¹ nos dias 3, 9, 10, 11 e 12.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Maio — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

Latitude 16° 53′ 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)	(3)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	762,5	760,2	761,8	22,8	22,8	21,4	23,7	20,0	14,1	14,1	13,3	68	68	70	NE	28	NE	45	NE	40	28,7	2	2	2	0,0	0.00	4,0
2..	62,0	60,0	61,2	22,7	23,0	21,4	23,8	20,5	13,2	13,9	13,3	64	66	70	»	30	»	40	»	30	26,5	1	2	1	0,0	0.00	4,7
3..	61,3	60,2	61,4	22,8	23,0	21,0	23,4	20,5	12,5	12,4	13,5	60	59	73	»	30	»	30	»	20	–	4	8	1	0,0	0.00	5,0
4..	61,5	60,2	61,1	22,7	23,0	21,4	23,5	20,2	13,0	12,7	12,2	63	60	64	»	10	»	28	»	20	–	10	8	1	0,0	0.00	4,2
5..	61,0	60,0	61,1	22,6	23,0	22,0	23,3	21,0	13,2	13,1	14,9	65	63	76	»	20	»	35	»	30	–	1	8	0	0,0	0.00	4,2
6..	62,0	60,9	62,0	23,0	23,6	22,0	23,7	20,7	14,3	14,6	14,9	68	67	76	»	30	»	35	»	30	34,5	5	10	0	0,0	0.00	4,5
7..	62,5	61,0	62,5	23,0	23,2	22,0	23,8	21,0	15,6	15,8	15,3	74	75	78	»	30	»	45	»	35	32,8	10	5	3	0,0	0.00	5,0
8..	(63,5)	62,0	62,6	23,1	23,3	22,0	25,3	21,0	15,0	15,4	14,5	71	72	74	»	40	»	50	»	60	48,9	2	2	1	0,0	0.00	3,5
9..	62,9	61,3	61,9	22,6	22,8	22,0	23,0	(19,3)	13,9	14,1	14,9	68	68	76	»	52	»	65	»	60	59,0	2	2	2	0,0	0.00	5,0
10..	62,0	60,4	61,9	22,8	23,1	21,0	23,3	20,5	13,6	14,0	13,5	66	66	73	»	40	»	42	»	40	47,1	6	2	6	0,0	0.00	5,0
11..	761,4	761,0	762,0	23,0	23,2	21,5	23,6	20,8	14,4	13,9	14,5	69	68	76	NE	45	NE	45	NE	40	39,2	8	2	1	0,0	0.00	5,6
12..	62,1	60,5	61,6	23,1	23,5	21,6	23,6	20,7	14,7	15,3	14,8	70	71	77	»	40	»	40	»	30	33,8	10	10	10	0,0	0.00	6,0
13..	60,6	59,5	60,2	22,5	23,0	21,5	23,5	19,4	14,6	15,5	14,5	72	74	76	»	55	»	40	»	70	47,0	10	10	10	0,0	0.00	3,7
14..	61,0	59,6	60,8	23,0	23,3	22,0	23,6	21,1	14,9	15,9	15,3	71	75	78	»	32	»	45	»	25	36,6	10	10	10	0,0	0.00	4,0
15..	61,0	59,8	60,5	22,3	23,1	22,0	23,5	21,0	15,5	16,0	15,3	77	76	78	»	40	»	40	»	50	34,6	10	10	10	0,0	0.06	3,8
16..	61,9	60,0	61,2	23,0	23,8	22,4	24,0	21,5	16,1	15,4	15,9	77	70	79	»	20	»	25	»	20	33,6	10	10	10	0,0	0.00	4,0
17..	62,1	60,0	61,9	23,3	24,0	22,4	24,7	21,7	17,1	17,0	15,9	80	77	79	»	25	»	22	C	0	19,4	10	10	10	0,0	0.00	2,2
18..	62,0	59,8	61,0	23,6	25,2	22,0	26,0	21,0	17,8	18,1	16,2	82	76	82	»	15	»	5	NE	5	11,8	10	10	10	0,0	0.00	2,7
19..	61,5	(59,0)	60,9	23,3	29,6	23,3	(31,5)	22,1	17,3	16,4	18,7	81	63	88	»	30	»	20	»	16	8,9	10	10	10	0,0	0.00	2,0
20..	61,6	60,2	61,5	26,0	26,5	23,6	27,0	22,3	15,8	15,4	16,2	63	59	75	C	0	»	30	»	15	16,6	10	10	10	0,0	0.00	3,7
21..	761,9	760,7	762,0	25,0	25,4	22,8	26,0	21,9	15,2	15,2	15,7	64	63	76	NE	30	NE	40	NE	40	38,0	8	4	10	0,0	0.00	5,0
22..	61,9	60,7	61,4	24,4	25,0	23,0	25,3	21,2	14,7	14,9	15,6	65	63	74	»	55	»	45	»	25	48,9	1	1	2	0,0	0.00	7,5
23..	61,7	59,2	60,4	23,3	24,2	22,8	24,3	21,3	14,9	15,9	15,7	70	70	76	»	45	»	55	»	15	42,0	3	2	2	0,0	0.00	5,3
24..	61,3	59,7	60,6	23,3	23,8	22,0	24,3	21,0	14,4	15,1	14,5	77	68	74	»	32	»	40	»	50	36,9	2	3	2	0,0	0.00	4,0
25..	60,5	59,6	60,0	22,6	23,6	22,0	24,3	21,5	15,8	15,9	15,3	77	73	78	»	50	»	35	»	30	34,1	3	8	6	0,0	0.00	4,7
26..	60,3	(59,0)	60,1	23,2	25,0	22,0	26,3	22,0	16,0	17,3	16,3	75	73	78	»	55	»	32	»	25	33,0	8	10	10	0,0	0.00	4,6
27..	61,8	59,9	61,0	25,0	30,0	27,0	30,1	22,7	18,2	18,0	20,4	77	56	76	»	25	»	30	C	0	17,4	7	1	1	0,0	0.00	3,8
28..	62,0	60,1	61,0	27,0	30,2	26,0	30,5	22,5	19,6	15,5	21,3	74	48	85	»	10	C	0	»	0	11,3	8	0	10	0,0	0.00	6,3
29..	61,5	59,9	60,9	25,3	27,2	25,6	27,5	23,5	18,9	15,3	17,5	79	57	71	»	25	NE	32	NE	30	28,5	3	1	2	0,0	0.00	4,0
30..	61,0	59,4	60,1	25,2	24,8	23,0	25,2	22,0	19,6	20,5	18,3	82	88	88	»	45	»	50	»	50	40,6	10	6	2	0,0	0.00	7,6
31..	61,0	60,0	61,0	24,4	25,2	22,0	26,2	21,5	16,5	16,0	16,2	72	67	82	»	20	»	30	»	15	19,9	1	6	2	0,0	0.00	7,1
Médias	761,64	760,12	761,22	23,54	24,53	22,50	25,09	21,20	15,46	15,44	15,63	71,3	67,0	76,6	–	32,0	–	36,0	–	29,5	32,5	6,3	5,9	5,0	0,0	0.00	142,7

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	22,03	22,25	22,16	23,73	23,11	25,13	–

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

COLÓNIA DE CABO VERDE

Junho — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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			
																(1)		(1)		(1)					(3)	(3) h. m.	(3)
1..	761,7	760,0	761,0	24,0	24,7	23,1	25,6	22,3	16,2	16,8	16,4	73	72	78	NE	17	NE	35	NE	10	21,2	4	1	6	0,0	0.00	4,0
2..	61,5	60,0	61,0	24,6	25,2	24,0	26,2	22,0	17,4	18,8	15,3	75	79	69	»	25	»	26	»	25	22,5	3	10	10	0,0	0.00	3,7
3..	61,0	59,5	61,2	24,3	24,5	23,8	25,0	22,5	16,5	17,1	16,8	73	74	76	»	40	»	45	»	30	39,8	10	10	10	0,0	0.00	5,3
4..	61,1	59,9	61,3	24,2	25,0	23,5	25,5	22,5	17,1	17,3	17,3	76	73	80	»	35	»	30	»	15	26,3	10	1	1	0,0	0.00	4,5
5..	62,1	60,7	61,9	24,2	25,2	23,0	25,4	22,0	18,3	17,7	18,3	81	74	88	»	30	»	30	»	20	21,5	10	1	10	0,0	0.00	3,5
6..	61,9	60,5	60,9	24,2	25,0	23,6	25,0	(21,5)	17,6	18,9	18,7	78	80	86	»	40	»	50	»	40	38,9	8	8	10	0,0	0.00	3,6
7..	61,9	60,7	63,1	24,1	24,7	22,8	25,0	22,5	16,8	17,5	15,7	75	75	76	»	40	»	30	»	30	40,5	8	10	10	0,0	0.00	4,5
8..	61,9	60,2	62,0	23,7	25,0	23,5	25,1	22,5	16,9	18,2	17,3	77	77	80	»	32	»	35	»	20	29,6	10	7	10	0,0	0.00	3,7
9..	61,8	61,0	62,1	24,6	25,2	23,0	25,7	22,3	16,8	18,1	17,0	73	76	84	»	15	»	30	»	10	23,4	8	2	10	0,0	0.00	3,1
10..	61,1	60,2	61,1	24,0	24,8	23,0	25,1	22,3	18,4	18,3	17,3	83	79	82	»	35	»	35	»	30	30,8	10	4	7	0,0	0.00	3,6
11..	761,6	760,0	761,1	24,7	24,6	23,0	25,2	22,3	17,5	16,8	16,9	75	73	81	NE	30	NE	35	NE	15	28,8	10	4	6	0,0	0.00	4,5
12..	61,9	59,9	61,0	23,7	24,2	23,5	26,0	22,4	17,6	17,6	17,8	80	78	83	»	30	»	55	»	55	38,6	7	6	3	0,0	0.00	4,0
13..	61,8	60,6	61,8	25,0	24,7	23,0	25,3	22,5	17,8	18,6	17,8	75	80	85	»	20	»	10	»	35	24,9	10	2	10	0,0	0.00	3,0
14..	62,0	60,0	60,1	25,1	24,8	23,0	25,5	22,2	18,9	18,5	17,6	79	79	84	»	30	»	35	»	40	31,8	4	4	4	0,0	0.00	2,6
15..	59,7	(58,6)	59,7	24,0	24,5	23,1	24,6	21,6	17,4	16,6	16,4	78	72	78	»	50	»	60	»	15	42,2	1	6	1	0,0	0.00	5,0
16..	60,0	59,1	60,1	23,8	24,6	22,2	25,3	(21,5)	15,5	16,5	16,1	70	71	80	»	25	»	25	»	20	19,4	10	3	8	0,0	0.00	4,0
17..	61,0	60,7	61,0	25,2	25,7	23,5	26,2	22,5	16,3	17,4	18,0	68	70	84	»	5	»	20	»	5	8,7	1	3	1	0,0	0.00	3,0
18..	62,0	61,0	62,0	25,1	25,7	23,0	(27,2)	22,5	17,3	17,4	18,6	72	70	84	»	10	»	20	»	12	8,1	3	3	2	0,0	0.00	3,5
19..	62,4	61,5	61,7	24,6	25,2	24,1	26,3	22,8	17,5	18,1	18,4	76	76	82	»	30	»	30	»	10	17,8	5	4	1	0,0	0.00	3,2
20..	61,5	61,0	62,1	25,8	26,0	25,0	26,3	22,5	17,9	19,1	18,8	72	76	79	»	47	»	25	»	25	33,3	2	3	1	0,0	0.00	3,5
21..	761,6	760,5	762,0	24,5	24,6	23,5	25,2	22,2	15,8	16,3	15,1	71	70	70	NE	55	NE	50	NE	30	44,8	2	2	2	0,0	0.00	4,3
22..	62,0	61,5	62,0	24,4	24,7	23,0	25,0	22,0	15,0	15,2	16,3	65	66	78	»	40	»	35	»	10	27,3	1	2	1	0,0	0.00	5,5
23..	(63,0)	62,0	62,7	24,3	25,7	23,5	25,7	22,5	16,5	16,9	17,8	73	69	83	»	20	»	22	»	15	17,8	4	2	2	0,0	0.00	4,5
24..	61,8	60,2	61,4	24,4	25,4	23,5	25,5	22,0	16,1	17,1	16,1	70	70	79	»	30	»	30	»	25	25,6	4	1	1	0,0	0.00	3,7
25..	61,0	60,0	60,3	25,0	26,3	24,0	27,0	23,0	17,3	17,0	18,6	73	71	84	»	26	»	20	»	20	10,0	8	1	1	0,0	0.00	4,5
26..	60,3	59,1	60,2	25,4	25,2	24,6	26,5	23,5	18,3	19,2	19,3	75	80	84	»	20	»	35	»	30	22,3	2	10	10	0,0	0.00	3,0
27..	61,0	60,0	61,1	25,4	25,4	23,6	26,2	22,6	18,1	19,8	18,7	75	82	86	»	28	»	37	»	30	25,7	8	6	4	0,0	0.00	3,3
28..	61,5	60,0	61,2	25,0	25,1	24,2	26,7	22,8	17,8	16,6	18,0	75	69	79	»	30	»	30	»	15	25,3	4	2	2	0,0	0.00	3,0
29..	61,0	59,9	60,8	24,3	25,5	23,1	25,8	23,0	16,0	17,6	17,4	70	72	82	»	30	»	30	»	35	28,9	4	1	1	0,0	0.00	4,0
30..	60,6	59,9	61,0	25,2	26,0	24,2	26,3	23,2	17,2	17,3	18,0	72	69	80	»	30	»	30	»	30	24,6	4	2	6	0,0	0.00	4,0
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,46	760,27	761,26	24,56	25,11	23,49	25,71	22,41	17,13	17,61	17,41	74,4	74,1	80,8	–	29,8	–	32,6	–	23,4	26,7	5,8	3,9	4,7	0,0	0.00	117,4

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	21,06	23,69	23,84	23,95	24,04	24,58	–

≡ nos dias 26, 27, 28 e 29. ⌓ no dia 14. ⫼ nos dias 3, 6, 7, 14, 20 e 22. ⫼ nos dias 12, 15 e 21.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Julho — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	762,0	760,5	761,0	24,7	26,0	24,0	26,6	22,6	18,2	18,5	17,4	78	74	78	NE	20	NE	20	NE	15	15,3	10	1	1	0,0	0.00	3,5
2..	60,5	59,4	59,8	25,7	25,2	24,0	26,3	23,3	16,9	18,8	17,0	69	79	77	»	30	»	45	»	20	27,7	2	5	8	0,0	0.00	3,5
3..	59,8	59,0	60,2	25,3	27,0	25,0	27,2	22,8	18,9	21,1	19,7	79	80	83	»	15	»	20	»	2	13,8	5	3	1	0,0	0.00	3,6
4..	60,8	60,2	62,0	27,2	26,6	25,0	27,5	23,2	21,0	22,2	21,2	78	86	90	C	0	»	20	»	15	14,4	3	5	7	0,0	0.00	3,1
5..	61,6	60,1	61,2	26,1	26,0	24,4	26,5	(19,2)	18,5	18,3	18,2	73	73	80	NE	25	»	55	»	50	37,8	2	3	8	0,0	0.00	3,5
6..	60,7	59,0	60,0	25,3	25,3	24,0	25,8	21,5	17,7	17,8	16,7	73	74	75	»	65	»	60	»	45	52,7	2	3	5	0,0	0.00	5,5
7..	60,3	60,0	61,0	24,6	24,2	24,3	26,1	22,3	16,8	18,3	18,3	73	81	81	»	30	»	20	»	15	23,8	10	10	10	0,0	0.00	5,0
8..	62,0	61,0	61,9	26,2	28,2	25,7	28,3	24,2	17,9	21,2	21,1	70	75	85	C	0	NW	20	»	2	5,1	10	3	8	0,0	0.00	2,2
9..	62,3	61,1	62,3	26,6	27,4	25,0	28,0	24,0	20,6	20,5	19,5	79	75	83	NE	20	NE	30	»	5	15,3	3	7	10	0,0	0.00	2,6
10..	62,9	62,0	62,9	25,6	26,0	25,4	26,1	23,3	18,7	19,1	18,2	74	76	80	»	5	»	30	»	30	25,8	8	8	4	0,0	0.00	3,2
11..	763,0	761,8	762,9	24,7	25,1	24,4	26,0	23,0	17,7	18,0	18,2	78	75	80	NE	30	NE	60	NE	20	37,2	10	4	10	0,0	0.00	4,5
12..	62,4	60,4	60,7	25,1	25,6	23,5	26,3	22,7	15,5	16,3	16,8	65	66	78	»	50	»	55	»	48	47,4	1	5	1	0,0	0.00	4,3
13..	61,5	60,4	61,4	24,5	24,3	24,9	26,2	23,0	18,7	19,7	19,7	82	87	84	»	25	»	26	»	5	19,4	10	10	10	0,5	0.10	4,3
14..	62,1	61,3	62,1	26,3	27,7	26,0	28,5	23,5	19,8	20,2	21,0	74	73	84	SSW	15	»	26	»	7	9,9	3	2	2	2,5	3.40	2,2
15..	61,0	59,3	59,7	27,2	30,1	27,0	(30,5)	23,8	21,0	13,9	15,8	78	43	59	C	0	»	50	»	25	24,0	1	2	2	0,0	0.00	2,3
16..	60,0	58,8	59,7	25,6	26,2	24,4	26,5	24,0	18,2	19,0	18,2	74	74	80	NE	55	»	50	»	60	48,0	2	3	8	0,0	0.00	3,3
17..	61,2	60,0	61,5	25,4	26,6	24,2	27,6	22,8	18,1	18,4	18,0	75	71	80	»	30	»	30	C	0	23,7	10	10	10	0,0	0.00	3,5
18..	61,5	60,4	61,2	26,6	27,5	26,0	28,0	23,2	20,2	23,0	21,0	78	85	84	C	0	»	15	»	0	1,9	10	8	10	0,0	0.00	5,0
19..	61,7	60,6	61,9	26,7	27,0	24,4	28,0	24,3	20,0	20,4	18,2	76	76	80	NE	15	»	20	NE	5	7,6	5	10	6	0,0	0.00	3,0
20..	62,2	61,5	62,7	26,2	26,3	25,0	27,2	24,1	19,9	18,9	18,8	78	74	79	»	20	»	32	»	20	21,8	5	5	3	0,0	0.00	3,0
21..	763,0	762,0	762,8	26,1	26,4	25,0	27,4	24,2	19,0	18,8	18,8	75	73	79	NE	30	NE	30	NE	30	26,8	8	8	4	0,0	0.00	3,2
22..	(63,2)	61,6	62,5	25,8	26,2	25,0	26,5	23,5	16,3	17,1	18,8	66	67	79	»	30	»	35	»	30	29,8	8	3	3	0,0	0.00	4,2
23..	62,1	60,6	61,6	24,8	26,0	24,9	26,3	24,0	19,1	18,7	17,9	82	74	76	»	30	»	45	»	30	35,8	10	8	10	0,0	0.00	4,3
24..	62,1	61,0	62,0	25,4	26,2	24,6	27,2	23,5	19,8	18,0	18,1	82	71	78	»	30	»	45	»	30	31,5	8	2	2	0,0	0.00	3,3
25..	62,4	61,0	62,0	25,8	26,3	25,2	26,6	23,9	16,0	17,6	15,0	64	69	62	»	30	»	41	»	15	31,8	5	2	1	0,0	0.00	4,5
26..	62,2	61,0	62,1	25,8	26,3	24,8	26,8	23,6	16,3	15,5	19,6	66	60	84	»	25	»	45	»	20	28,9	5	1	8	0,0	0.00	6,0
27..	61,7	60,6	61,6	25,8	26,4	25,4	26,6	23,2	16,8	17,0	16,6	68	66	72	»	26	»	30	»	20	23,4	3	2	1	0,0	0.00	4,8
28..	61,7	60,1	61,3	25,8	26,0	25,0	26,7	23,5	17,4	17,6	20,2	70	70	86	»	20	»	30	»	25	22,3	5	5	10	0,0	0.00	6,0
29..	61,2	60,0	60,6	25,2	26,2	24,6	26,4	23,5	18,1	17,9	18,8	76	70	82	»	28	»	45	»	20	29,3	8	1	1	0,0	0.00	4,8
30..	60,2	(58,5)	59,6	25,6	26,0	24,4	27,3	23,0	18,4	19,1	18,2	75	76	80	»	35	»	60	»	35	37,9	2	8	10	0,0	0.00	3,3
31..	61,0	60,6	61,3	26,7	27,6	26,0	28,4	24,5	21,7	22,0	21,0	83	80	84	»	25	»	20	»	15	15,6	10	10	10	0,0	0.00	3,7
Médias	761,62	760,44	761,40	25,75	26,38	24,89	27,08	23,59	18,47	18,80	18,68	74,5	73,4	79,4	–	24,5	–	35,8	–	21,2	25,3	5,9	5,1	5,9	3,0	3.50	118,

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	24,96	24,90	24,95	25,81	25,33	23,21	–

● nos dias 30 e 31. ●° no dia 13. ● no dia 14. ≡ nos dias 2, 3, 4, 7, 8, 9, 17, 18, 19 e 20. ⌓ nos dias 2, 8, 18 e 19. ⊽ no dia 12.
⊔ nos dias 2, 15, 23, 24, 25, 26, e 29. ⊔¹ nos dias 5, 6, 11, 12, 16 e 30.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Agosto — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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		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..	(761,6)	760,0	760,9	25,4	26,0	25,0	26,5	24,0	20,3	18,5	17,9	84	74	75	NE	51	NE	30	NE	25	23,5	10	1	1	0,0	0.00	2,8
2..	60,0	58,2	59,4	26,0	26,0	24,5	26,2	23,0	17,3	17,3	15,5	69	69	67	»	35	»	56	»	20	45,6	1	1	1	0,0	0.00	4,1
3..	59,9	58,2	59,7	26,0	26,1	25,0	26,5	23,6	16,9	16,0	18,6	67	63	79	»	30	»	40	»	10	23,4	1	1	1	0,0	0.00	6,5
4..	60,5	59,5	60,2	25,6	26,5	24,8	27,2	23,5	17,5	15,9	18,7	71	61	80	»	30	»	30	»	24	27,6	10	8	3	0,0	0.00	4,7
5..	60,1	58,8	59,7	25,7	27,0	25,0	28,0	23,9	18,7	17,9	18,7	76	67	82	»	20	»	20	»	25	21,4	10	8	6	0,0	0.00	5,5
6..	58,1	57,3	58,4	27,4	26,1	24,0	28,1	23,3	20,1	20,9	18,4	74	83	83	C	0	C	0	SW	2	3,8	3	10	10	0,0	0.00	3,2
7..	59,5	58,0	59,9	26,7	28,5	26,0	28,6	24,2	22,5	19,9	21,0	86	69	84	»	0	SE	10	»	5	2,7	10	8	6	6.7	3.00	4,2
8..	60,3	59,5	60,7	28,2	26,4	24,2	28,2	(21,5)	21,6	21,9	19,4	76	86	86	»	0	NNE	10	NE	5	6,6	8	10	10	0,0	0.00	2,5
9..	60,7	60,0	60,8	26,1	27,0	25,5	27,0	24,5	20,1	20,0	20,6	80	75	85	NE	35	NE	30	»	5	23,2	7	7	7	4,7	2.00	3,2
10..	59,4	57,2	58,8	27,1	28,4	26,0	28,7	24,5	18,8	21,5	21,0	70	75	84	»	26	»	25	C	0	20,4	5	8	10	0,0	0.00	3,2
11..	759,0	758,0	759,3	27,0	28,3	26,2	28,8	24,3	20,9	20,0	20,8	79	70	82	C	0	NNE	22	NE	15	9,7	8	10	10	0,0	0.00	5,5
12..	60,1	58,5	59,7	26,5	28,2	25,0	28,5	24,2	21,4	20,8	18,7	83	73	82	NE	10	NE	10	»	5	8,5	8	2	10	10,7	0.50	2,6
13..	60,1	59,0	60,1	25,4	27,2	26,3	27,5	24,0	21,3	21,4	20,8	88	80	82	»	5	»	15	»	5	12,2	10	10	10	0,0	0.00	2,5
14..	60,0	58,9	59,6	26,0	27,0	26,0	27,5	24,5	20,2	20,8	20,0	81	78	80	»	35	»	20	»	17	23,4	10	8	10	1.5	0.40	2,1
15..	59,0	57,4	58,4	27,0	27,0	25,0	27,6	24,5	19,4	21,1	17,9	73	80	75	»	25	»	40	»	7	27,2	7	4	10	0,0	0.00	3,2
16..	59,8	59,0	60,1	26,0	27,2	25,6	27,5	24,8	19,1	19,1	19,3	76	71	79	»	32	»	30	»	20	27,7	10	8	10	0,0	0.00	4,3
17..	60,2	58,6	59,6	26,7	26,7	25,6	27,8	24,5	17,8	18,7	15,7	64	71	64	»	30	»	45	»	17	32,3	1	1	3	0,0	0.00	5,0
18..	58,8	57,0	58,2	27,2	26,7	25,5	27,6	24,0	15,1	15,6	15,8	56	59	65	»	30	»	38	»	25	32,6	2	3	10	0,0	0.00	5,1
19..	58,5	(56,6)	57,8	26,7	27,4	25,0	28,2	24,5	15,1	14,7	17,1	57	54	72	N	17	N	22	»	10	11,3	10	1	10	0,0	0.00	5,5
20..	58,2	(56,6)	57,7	26,0	28,0	26,4	29,0	25,2	15,5	17,5	20,7	62	62	81	NE	15	NNE	22	»	10	12,0	10	3	10	0,0	0.00	5,2
21..	758,5	(756,6)	758,5	27,7	30,0	26,8	30,0	24,5	19,4	21,2	20,5	70	67	78	NE	20	NW	22	NE	23	13,4	2	10	10	0,0	0.00	3,5
22..	58,9	57,6	58,4	24,8	26,0	25,8	27,4	23,5	18,3	19,3	19,2	79	77	77	»	53	NE	30	C	0	20,1	10	10	10	0,5	0.20	2,3
23..	59,8	58,6	60,0	27,8	29,5	26,2	30,0	24,2	21,9	19,1	20,8	78	62	82	C	0	ESE	10	NE	5	6,5	7	6	10	3,9	5.00	0,5
24..	60,8	58,9	60,1	27,1	27,5	26,0	28,2	25,0	20,8	20,6	20,0	78	75	80	NE	20	NNE	30	»	30	26,4	10	8	6	0,0	0.00	3,5
25..	60,1	59,0	60,1	26,6	28,0	26,0	28,5	24,3	20,0	21,7	20,0	77	77	80	»	35	NE	35	»	30	34,3	10	10	10	0,0	0.00	3,6
26 .	61,0	59,8	60,5	26,8	27,0	26,2	28,0	25,2	22,4	22,3	22,8	86	84	90	»	35	»	20	»	20	25,2	10	10	10	4,0	1.30	3,5
27..	61,2	60,0	61,1	26,7	27,7	25,6	27,8	24,5	21,9	19,6	19,3	84	71	79	»	20	»	25	»	30	21,0	10	1	1	1,4	0.40	2,5
28..	60,4	58,8	60,0	26,6	27,7	25,5	28,0	25,0	18,0	18,2	18,5	69	66	76	»	40	»	25	»	30	21,0	2	1	1	0,0	0.00	3,5
29..	60,1	59,3	60,4	27,0	28,5	27,0	28,6	25,2	19,6	20,1	20,9	74	69	79	»	20	»	25	»	10	16,3	10	5	1	0,0	0.00	3,5
30..	61,0	60,0	61,1	27,7	28,0	26,1	28,4	24,0	21,3	23,8	21,9	77	85	87	C	0	C	0	C	0	9,0	10	10	4	3.0	0.30	3,5
31..	60,3	57,9	58,3	27,6	30,6	26,6	(30,8)	24,8	21,2	20,6	20,6	77	63	79	»	0	»	0	»	0	1,3	2	10	2	0,0	0.00	3,0
Médias	759,87	759,12	759,60	26,61	27,49	25,62	28,09	24,22	19,50	19,55	19,36	74,8	71,4	79,2	–	21,1	–	24,0	–	13,9	19,2	7,2	6,2	6,9	36,4	14.30	113,8

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	25,38	25,70	26,15	26,04	26,48	26,38	26,99

9 dos dias 13 e 25. ●° no dia 22. ● nos dias 7, 9, 12, 14, 23, 26, 27 e 30. ▽ no dia 26 e 30. (☾) no dia 11. ☾ no dia 29.
⌒ nos dias 9, 26 e 29. ⊽ no dia 11. ≡ nos dias 3, 15, 17, 20 e 22. ≡ no dia 2.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Setembro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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

Dias	Barómetro e 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..	758,7	757,1	758,2	28,0	27,2	26,8	28,2	25,5	18,3	20,8	20,1	67	77	76	NE	20	NNE	20	NE	30	21,5	10	8	4	0,0	0.00	3,8
2..	58,1	56,9	58,0	27,5	27,8	26,5	28,0	25,5	19,5	20,3	19,7	71	73	76	»	30	NE	30	»	30	33,1	1	4	2	0,0	0.00	3,8
3..	58,0	57,0	58,2	27,2	27,7	26,0	27,7	24,3	19,7	21.5	20,0	72	78	80	»	25	»	35	»	25	23,0	8	10	10	0,0	0.00	3,7
4..	59,8	58,6	60.1	25,3	27.4	26,0	27,5	24,0	22,0	21,5	21,0	91	78	84	SE	35	S	10	C	0	8,8	10	10	10	15,2	3.15	2,0
5..	60,5	59,0	60,3	27,6	29,4	27,0	(29,4)	25,6	22,4	23,8	21,7	82	78	82	C	0	C	0	»	0	4,5	7	3	3	0,0	0.00	2,5
6..	60,0	59,1	60,3	27,2	28.1	26,0	28,1	24,5	20,2	19,7	19,1	75	69	76	N	20	NE	30	»	0	17,3	7	1	10	0,0	0.00	2,2
7..	61,0	59,9	61,1	27.4	27,4	26,0	28,2	24,5	16,8	16,4	18,2	61	60	72	NE	20	»	22	»	0	9,7	4	8	1	0,0	0.00	6,5
8..	61,5	59,9	61,2	27,0	28,2	26,4	29,0	25,0	17,0	15,2	18,5	64	54	72	C	0	NNW	20	NNE	5	10,3	2	1	6	0,0	0.00	3,5
9..	61,4	59,8	60,9	27.2	27,7	26,0	28,1	25,4	16,5	18.2	18,2	61	66	72	NNE	20	»	30	»	10	18,9	1	2	8	0,0	0.00	5,8
10..	60,8	60,0	(61,6)	27,6	28,1	27,1	28,5	24,8	21,4	21,7	21,2	78	77	80	NE	35	NE	40	NE	5	27,7	10	5	10	0,0	0.00	4,1
11..	760,8	759,0	760,1	26,8	27,0	26,6	27,8	24,5	20,9	21,5	21,0	80	81	81	NE	50	NE	40	NE	30	33,1	10	10	10	8,2	1.00	5,5
12..	61,0	59,7	60,3	26,5	27,0	26,0	27,2	25,0	19,7	20,8	20,0	76	78	80	»	20	»	20	»	10	15,4	10	10	10	13,8	1.00	3,3
13..	60,8	59,8	60,0	27,0	27,7	26,8	27,8	25,1	19,6	20,0	20,5	74	72	78	»	25	»	34	»	20	24,5	1	1	3	0,7	0.10	3,0
14..	61,0	59,0	60,1	27,7	28,0	26,8	28,1	25,5	20,9	20,8	20,5	75	74	78	»	30	»	35	»	20	32,5	8	2	2	0,0	0.00	3,5
15..	60,1	58,6	60,0	27,3	27,8	26,8	27,8	25,5	20,4	20,5	20,1	75	74	76	»	40	»	50	»	40	39,0	3	8	10	0,0	0.00	5,0
16..	60,3	59,7	60,5	27,0	26,2	26,0	27,2	24,0	21,7	21,1	22,1	82	88	88	»	40	»	30	»	20	29,2	10	10	10	0,0	0.00	3,6
17..	60,7	59,8	60,7	26,6	26,7	26,0	27,2	23,4	29,2	21,9	21,3	86	84	85	C	0	»	20	C	0	7,3	10	10	10	31,8	4.30	2,0
18..	60,6	59,0	60,2	27,3	28,4	27,1	28,5	24,8	21,4	21,5	21,1	79	74	79	»	0	»	15	»	0	6,8	5	4	0	5,2	2.00	1,6
19..	60,0	58,6	59,7	27,1	27,6	26,0	28,2	25,0	21,9	23,4	21,3	82	85	85	NE	10	»	25	NE	25	15,4	4	10	2	0,0	0.00	2,5
20..	60,0	58,0	58,7	27,1	27,1	26,8	27,2	24,5	18,6	19,2	20,5	69	72	78	»	30	NNE	30	»	30	29,8	3	10	10	0,0	0.00	4,0
21..	759,1	757,5	757,9	26,2	26,0	26,0	27,1	24,1	18,6	18,3	19,1	73	73	76	NE	40	NE	42	NE	20	30,5	10	10	10	0,0	0.00	4,1
22..	57,8	57,3	59,1	25,8	26,6	26,0	27,1	24,5	19,6	18,7	18,2	79	72	72	»	35	»	30	»	24	24,3	10	10	10	0,0	0.00	5,2
23..	59,0	57,9	59,2	26,3	25,4	26,0	26,7	(22,6)	18,2	19,4	21,3	71	80	85	NNE	26	NNE	25	C	0	13,7	10	10	10	0,0	0.00	3,5
24..	60,9	59,3	59,9	26,6	27,0	25,4	27,7	24,3	18,0	17,4	17,6	69	65	72	»	30	NE	30	NE	30	23,8	5	8	10	0,0	0.00	5,5
25..	59,7	58,0	58,7	26,6	26,8	26,1	27,5	24,5	18,3	17,1	18,8	66	65	74	»	32	»	35	»	15	28,0	1	1	10	0,0	0.00	5,0
26..	59,1	57,6	58,5	26,7	27,7	27,0	27,8	25,0	21,5	20,7	21,7	83	75	82	»	30	NNE	25	»	30	26,3	10	7	10	0,0	0.00	3,8
27..	59,0	(56,7)	58,0	26,6	26,7	26,3	26,7	23,5	21,0	20,4	21,8	81	83	86	»	40	»	35	NNE	40	42,2	10	10	10	0,0	0.00	3,2
28..	59,1	57,2	58,8	26,0	27,1	26,4	27,5	25,2	22,1	22,9	22,7	88	86	88	»	30	»	40	»	40	37,6	10	10	10	9,3	2.20	2,2
29..	59,1	57,9	59,0	27,0	26,0	26,0	27,8	22,9	22,7	22,3	22,1	86	89	88	»	40	»	25	»	15	27,7	10	10	10	0,3	0.10	3,0
30..	59,2	57,5	58,1	25,2	26,0	25,0	26,5	23,8	21,1	19,8	19,3	88	79	82	»	10	»	20	»	10	9,1	10	10	10	40,2	7.20	1,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	759,89	758,51	759,58	26,84	27,26	26,29	27,73	25,55	20,07	20,22	20,29	76,1	75,3	79,4	–	25,4	–	28,8	–	17,5	22,4	7,0	7,1	7,7	124,7	21.45	106,9

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	26,47	26,60	26,48	26,32	25,99	25,80	–

• nos dias 24 e 26. ●° nos dias 13 e 29. ● nos dias 4, 11, 12, 18 e 28. ●¹ nos dias 17 e 30. ≡ nos dias 10, 11 e 27. ☈ no dia 4. (☈) nos dias 10, 12 e 29. ⊰ nos dias 3, 11 e 28. ⌒ nos dias 17, 18 e 26. ⊎ no dia 10. ⚍ nos dias 10, 11, 15, 16, 21, 27, 28 e 29.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Outubro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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		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..	758,3	(757,0)	758,1	26,7	27,0	25,6	27,1	23,0	19,4	18,9	19,3	74	71	79	NE	30	NE	26	C	0	10,5	8	10	0	0,0	0.00	2,0
2..	59,0	57,5	59,2	26,0	28,0	26,4	28,0	24,0	19,8	19,2	20,7	79	68	81	C	0	SSE	20	»	0	5,3	10	8	3	0,0	0.00	2,5
3..	59,3	58,0	58,9	27,3	28,0	26,0	28,3	24,5	20,2	20,5	19,4	74	72	78	S	30	S	30	SE	15	20,9	8	4	0	0,0	0.00	5,0
4..	60,8	59,6	60,6	28,5	28,2	27,4	(29,5)	25,2	19,5	19,7	20,1	67	69	74	NE	5	NNE	15	C	0	7,8	3	4	1	0,0	0.00	8,0
5..	60,5	60,0	61,0	28,0	28,0	27,0	29,1	25,4	19,8	21,3	21,6	70	72	76	»	10	NE	25	NE	15	12,9	4	6	8	0,0	0.00	3,7
6..	62,1	59,9	61,6	27,1	27,1	26,0	27,7	24,3	19,6	19,6	19,4	73	73	78	NNW	5	NNE	60	»	30	36,9	5	1	6	0,0	0.00	4,5
7..	62,0	60,7	62,0	27,3	27,1	26,0	28,0	24,5	18,7	19,4	19,4	69	72	78	N	30	»	36	»	35	33,3	4	2	2	0,0	0.00	4,5
8..	(62,7)	60,9	61,5	26,7	26,6	26,0	27,4	24,5	18,1	18,2	18,3	68	70	73	»	50	»	50	NNE	35	41,6	5	2	3	0,0	0.00	4,0
9..	62,0	60,0	61,2	26,5	27,0	25,6	27,3	23,6	15,4	18,5	19,3	59	69	79	NE	25	»	37	C	0	29,1	2	3	10	0,0	0.00	3,0
10..	61,2	59,6	59,9	25,2	26,0	24,2	27,0	22,7	17,7	18,3	17,6	74	73	78	»	22	NE	32	NE	25	22,3	3	1	10	0,0	0.00	4,5
11..	760,0	759,3	760,5	25,7	26,1	25,0	27,0	23,0	16,7	14,9	17,8	68	59	75	NNE	25	NNE	30	NNE	20	16,8	10	5	10	0,0	0.00	3,5
12..	60,2	59,0	60,8	26,0	27,0	25,0	27,0	24,0	15,5	16,1	17,1	62	60	72	»	30	»	30	»	10	21,3	1	1	3	0,0	0.00	4,5
13..	61,0	60,0	60,5	26,3	25,6	25,0	27,0	24,3	16,5	17,9	17,9	65	73	75	»	30	»	30	NE	15	19,9	10	10	5	0,0	0.00	5,2
14..	60,5	59,0	60,1	26,6	27,3	25,5	27,8	24,5	18,9	19,4	19,1	73	72	78	»	42	»	25	C	0	12,5	5	3	3	0,0	0.00	3,7
15..	60,7	59,5	60,8	27,6	28,6	26,0	29,3	24,6	18,9	19,6	19,4	68	67	78	ENE	15	»	20	»	0	5,5	2	1	3	0,0	0.00	3,0
16..	60,9	59,6	60,2	27,2	27,6	25,6	28,1	25,0	19,6	19,6	19,3	74	71	79	NNE	22	»	28	»	0	15,6	1	2	1	0,0	0.00	2,5
17..	60,7	59,0	60,2	27,5	27,3	25,0	28,2	24,7	20,1	19,6	17,8	73	73	75	»	22	NE	26	NE	30	16,7	2	3	1	0,0	0.00	3,0
18..	60,7	59,5	61,0	27,0	27,3	26,0	28,0	24,5	18,5	18,9	18,3	69	70	73	NE	20	NNE	20	»	15	21,8	1	4	6	0,0	0.00	3,2
19..	61,0	60,0	61,0	26,7	27,0	25,4	27,7	24,5	18,3	18,5	17,6	70	69	72	»	35	NE	35	»	25	23,7	3	2	1	0,0	0.00	3,7
20..	61,4	59,5	60,9	26,6	27,1	26,0	27,3	24,6	19,1	19,2	19,1	73	72	76	»	52	NNE	55	NNE	40	42,0	5	8	1	0,0	0.00	5,0
21..	762,0	759,3	760,1	27,0	27,0	26,0	28,0	25,1	20,9	20,8	20,0	79	78	80	NNE	22	N	20	NE	40	28,2	10	10	10	0,0	0.00	3,5
22..	61,0	59,0	60,1	27,0	28,2	26,0	28,3	25,0	20,8	20,2	19,4	78	71	78	»	30	NNE	15	»	30	23,7	10	4	10	0,0	0.00	3,5
23..	61,0	59,0	60,5	27,5	27,0	26,0	27,6	24,5	20,8	20,4	20,0	76	76	80	»	28	»	40	NNE	30	28,7	4	10	10	0,0	0.00	3,5
24..	61,1	59,5	60,4	26,2	26,3	25,0	26,7	24,0	17,5	16,4	17,7	69	64	75	»	45	»	30	»	20	33,8	8	10	10	0,0	0.00	4,2
25..	60,3	59,4	60,5	26,0	26,6	25,0	27,0	23,6	15,7	15,1	17,8	62	58	75	NE	35	»	26	»	5	21,4	1	2	0	0,0	0.00	6,0
26..	61,1	59,9	61,0	26,0	26,2	25,0	26,8	23,7	16,2	16,1	16,1	64	63	68	NNE	22	»	26	NE	15	17,2	2	1	2	0,0	0.00	4,5
27..	61,1	59,4	60,6	25,6	26,0	24,9	26,7	23,6	16,4	16,2	16,8	67	64	71	»	30	NE	30	»	30	23,1	8	2	0	0,0	0.00	5,2
28..	60,0	58,0	60,1	25,4	26,0	25,0	26,3	22,5	17,1	17,3	17,8	70	69	75	N	10	NNE	10	NNE	2	6,4	10	10	10	0,0	0.00	3,6
29..	59,5	58,4	60,0	25,6	26,8	25,2	27,0	23,0	18,8	18,8	17,7	77	71	74	C	0	NE	15	C	0	3,3	10	10	10	0,0	0.00	3,5
30..	61,0	59,6	60,0	24,4	23,5	23,4	25,5	(21,0)	17,7	17,2	17,0	78	79	79	»	0	C	0	»	0	3,9	10	10	10	0,0	0.00	2,5
31..	60,1	58,6	60,0	25,5	25,4	24,5	26,0	23,0	19,4	19,1	18,1	80	79	79	NNE	10	NE	10	NE	10	12,2	8	10	10	7,5	2.20	2,0
Médias	760,75	759,29	760,43	26,54	26,89	25,50	27,50	24,02	18,45	18,54	18,93	71,0	69,9	76,2	–	23,0	–	27,4	–	16,3	20,0	5,6	5,2	5,1	7,5	2.20	122,8

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(5) Temperatura média..	26,90	25,47	26,29	26,33	25,57	24,67	–

● nos dias 2, 3, 4, 10 e 11. ● no dia 31. ▽ no dia 31. ≡ nos dias 22 e 23. ⊂ no dia 15. ⊥ nos dias 8, 21, 23 e 24. ⊥ nos dias 6 e 20

COLÓNIA DE CABO VERDE

Novembro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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..	760,1	758.7	760,4	25,0	26,0	25,4	27,0	22,7	17,6	19,8	19,4	82	79	80	NE	15	NE	20	ENE	5	12,4	8	8	4	1,4	0.55	3,0
2..	61,0	59,5	60,8	26,2	27,0	25,4	(27,3)	24,0	19,9	20,8	19,4	78	78	80	»	20	NNE	20	NNE	5	12,6	2	1	1	0,0	0.00	2,5
3..	61,5	59,7	60,3	26,2	27,1	26,0	27,1	23,5	19,5	19,0	19,1	77	71	76	»	25	»	30	»	30	18,4	1	1	2	0,0	0.00	3,8
4..	60,1	58,1	59,6	25,8	26,3	25,0	27,1	24,0	18,3	19,1	18,0	73	74	76	NNE	30	»	28	»	10	17,1	1	1	1	0,0	0.00	4,3
5..	60,1	58,6	59,9	26,2	26,4	25,6	26,8	24,0	16,6	17,0	17,5	65	66	71	»	20	NE	30	NE	10	18,3	8	10	10	0,0	0.00	3,5
6..	60,3	58,1	60,1	25,5	25,2	24,5	25,9	23,5	15,8	15,6	16,2	65	65	70	NE	25	NNE	25	NNE	20	23,4	10	10	6	0,0	0.00	4,2
7..	60,6	58,9	60,1	25,0	25,0	24,4	25,2	23,6	14,4	15,4	16,5	61	65	72	»	26	ENE	32	»	15	23,6	9	10	6	0,0	0.00	4,4
8..	60,5	59,5	60,6	24,7	24,8	24,5	25,5	23,5	15,1	15,7	16,4	65	67	71	NNE	30	NE	27	NE	25	26,6	10	10	10	0,0	0.00	4,3
9.	60,5	59,0	60,4	25,5	25,7	25,0	26,2	23,6	17,6	17,4	17,8	72	70	75	NE	20	»	22	NNE	10	16,3	10	10	10	0,0	0.00	2,8
10..	60,2	59,3	61,0	25,8	25,5	25,5	26,5	23,8	17,7	19,2	19,4	71	79	80	C	0	N	10	NE	19	12,3	10	10	10	0,0	0.00	3,0
11..	760,3	758,9	760,1	25,8	26,8	25,6	27,0	24,4	19,2	19,7	19,4	77	75	79	NE	35	NE	35	NE	50	31,3	4	8	8	0,0	0.00	2,0
12..	60,2	57,7	59,2	25,7	26,1	24,6	26,3	23,5	19,3	19,0	18,1	78	75	78	NNE	50	NNE	50	NNE	25	39,9	10	1	1	0,0	0.00	3,0
13..	60,3	58,0	59,9	25,2	25,8	24,5	26,1	23,5	16,0	14,6	16,2	67	59	70	»	42	»	50	»	35	41,8	3	8	8	0,0	0.00	3,0
14..	60,0	58,0	59,5	25,6	25,7	24,4	26,3	23,5	16,1	17,8	16,5	66	72	72	NE	28	»	30	»	25	24,0	5	5	6	0,0	0.00	5,0
15..	59,3	(57,2)	58,6	25,6	26,2	24,8	27,0	22,3	17,7	17,1	18,0	73	67	77	»	17	»	6	C	0	6,6	2	2	7	0,0	0.00	2,7
16..	59,1	58,0	59,8	26,0	26,7	25,0	27,0	23,1	17,3	17,4	18,6	69	65	79	»	20	NE	30	NE	20	13,8	1	2	7	0,0	0.00	2,2
17..	60,1	58,8	60,5	25,4	25,3	24,8	26,0	22,3	19,4	19,7	19,4	80	82	83	NNE	20	ENE	20	C	0	11,9	10	10	0	3,5	0.25	2,8
18..	61,0	59,7	60,2	24,4	22,0	22,5	24,4	(20,0)	17,5	15,8	15,9	77	80	78	C	0	C	0	NE	35	9,8	10	10	8	10,8	0.45	3,6
19..	60,0	58,0	59,9	24,0	24,4	24,0	24,4	(20,0)	15,0	15,8	15,3	67	69	69	NE	30	NE	32	»	35	30,1	4	7	0	7,9	1.00	5,0
20..	60,4	59,0	60,0	24,2	24,0	23,8	24,6	22,5	14,9	14,5	14,9	66	65	68	»	36	NNE	35	»	28	26,4	10	10	0	0,0	0.00	2,5
21..	760,1	759,1	761,2	24,0	24,1	23,4	24,6	21,5	14,3	13,8	14,3	65	61	67	NE	30	NNE	38	NE	40	30,5	10	5	2	0,0	0.00	2,5
22 .	62,0	61,1	62,3	23,3	23,8	23,0	24,3	21,5	13,9	13,8	15,2	65	63	73	»	45	»	45	»	40	35,4	8	10	3	0,0	0.00	5,0
23..	63,2	61,9	63,0	22,8	23,2	22,7	23,5	21,5	11,6	11,6	12,4	56	55	60	NNE	35	NE	35	»	15	33,0	10	10	10	0,0	0.00	4,2
24..	(63,5)	61,6	63,2	22,6	23,6	23,0	23,8	21,2	11,4	12,0	12,7	55	55	60	»	44	»	35	»	35	36,4	10	8	10	0,0	0.00	5,5
25..	63,2	61,0	62,6	22,6	23,0	23,0	23,2	21,8	12,3	12,5	13,1	60	60	63	NE	34	»	30	NNE	30	28,6	10	10	10	0,0	0.00	5,1
26..	61,8	60,5	62,0	23,6	23,6	23,0	23,8	22,0	13,6	14,2	15,6	62	65	74	»	35	»	30	»	20	26,1	10	10	10	0,0	0.00	5,0
27..	62,5	60,9	62,4	23,5	24,4	24,0	24,7	22,0	15,6	16,1	16,3	72	70	73	»	20	»	10	NE	35	23,8	10	6	10	0,0	0.00	3,0
28..	62,0	60,9	62,0	23,8	24,0	22,8	24,3	21,6	15,1	15,8	15,0	68	71	73	NNE	35	NNE	35	NNE	30	31,6	10	10	6	0,0	0.00	3,1
29..	62,0	60,2	61,6	23,7	23,5	22,8	24,0	21,6	15,8	15,3	14,9	72	71	72	»	35	NE	40	NE	50	38,7	8	4	10	0,0	0.00	3,5
30..	61,5	60,0	60,5	23,3	23,6	23,0	24,1	21,0	14,3	13,6	14,9	67	62	71	NE	45	»	40	»	35	41,9	3	1	1	0,0	0.00	3,7
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	760,91	759,33	760,72	24,70	24,96	24,20	25,42	22,56	16,09	16,30	16,55	69,0	68,5	73,0	–	28,2	–	29,0	–	24,4	24,7	7,2	6,9	5,9	23,6	3.05	108,2

Pêntadas	26-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	25,48	25,05	25,05	23,54	22,86	22,99	–

nos dias 10, 14, 22 e 23. nos dias 1, 18 e 19. nos dias 3, 8, 9, 13, 20, 26 e 27. nos dias 3, 10, 16, 28 e 29. no dia 1.
nos dias 1 e 16. no dia 1. nos dias 12, 13, 21, 22, 24, 29 e 30.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Dezembro — **Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente** — **1943**

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.	(3)
1..	759,9	(757,8)	760,0	23,0	23,6	22,0	23,7	21,0	12,7	13,9	13,9	60	64	71	NE	40	NE	35	NNE	10	23,7	0	1	1	0,0	0.00	4,8
2..	60,6	58,3	59,9	23,2	24,0	23,0	24,5	20,8	15,5	15,3	15,6	73	69	74	»	20	»	25	»	5	16,1	10	1	1	0,0	0.00	3,0
3..	60,5	58,8	60,3	23,7	24,0	23,0	24,6	21,0	16,5	16,7	16,6	76	75	79	NNE	18	NNE	20	»	5	17,4	1	4	8	0,0	0.00	2,5
4..	61,2	59,5	61,0	23,4	24,1	23,0	24,7	21,8	16,5	16,6	16,4	77	74	78	NE	15	N	10	C	0	12,4	10	4	10	0,0	0.00	2,5
5..	62,1	60,0	61,6	23,3	24,3	23,0	24,3	21,3	16,6	16,5	16,4	78	73	78	»	15	NNE	30	NNE	15	20,9	10	10	10	0,0	0.00	2,5
6..	62,5	61,0	63,0	23,4	23,4	22,5	23,8	21,3	14,7	14,0	13,4	68	65	66	»	30	»	30	»	15	22,2	2	3	3	0,0	0.00	3,0
7..	(63,7)	61,6	(63,7)	23,1	23,1	21,6	23,5	21,0	13,4	13,1	13,2	64	62	69	»	35	»	45	»	35	32,4	3	3	5	0,0	0.00	3,1
8..	63,5	61,9	63,0	23,0	23,2	22,6	23,5	20,5	11,3	12,2	13,2	54	58	65	»	40	»	40	»	22	33,5	2	2	10	0,0	0.00	2,2
9..	(63,7)	61,7	63,1	22,5	22,6	22,0	23,3	21,0	11,1	11,1	13,0	55	54	66	NNE	20	NE	45	»	35	27,2	10	8	9	0,0	0.00	5,3
10..	63,0	61,3	62,9	22,4	22,8	22,5	22,8	21,3	11,3	12,9	14,2	56	62	70	NE	30	NNE	30	»	22	26,7	10	10	10	0,0	0.00	5,3
11..	763,0	761,9	763,0	22,6	22,6	22,5	23,0	21,5	14,2	15,2	15,0	69	74	74	NNE	28	NNE	30	NNE	30	26,8	10	10	10	0,0	0.00	4,2
12..	63,1	62,5	63,1	22,0	22,1	22,0	22,1	20,0	13,3	13,7	13,6	68	69	69	NE	60	NE	50	NE	50	46,1	10	10	10	0,0	0.00	4,0
13..	63,0	61,5	62,3	22,1	22,7	21,6	22,8	(18,5)	12,1	11,2	12,3	60	59	64	»	60	NNE	45	NNE	50	49,0	10	10	6	0,0	0.00	5,5
14..	62,0	60,5	62,0	21,5	22,7	22,0	22,7	20,0	11,3	12,1	12,3	59	59	63	NNE	55	»	40	NE	40	42,2	10	8	8	0,0	0.00	5,5
15..	61,5	59,5	61,0	21,8	22,6	22,0	22,8	20,2	10,7	11,4	11,1	54	55	56	NNW	22	»	32	»	15	28,7	8	2	2	0,0	0.00	6,2
16..	62,0	60,0	61,6	22,3	23,0	22,1	23,0	20,7	11,4	12,4	14,3	58	59	72	NNE	15	NE	30	»	20	20,4	3	1	0	0,0	0.00	2,5
17..	62,3	61,0	62,6	22,8	23,0	21,8	23,1	21,0	12,9	13,3	13,4	63	64	69	NE	22	»	30	»	35	24,7	3	5	2	0,0	0.00	5,1
18..	63,0	61,2	62,5	22,5	23,0	22,4	23,2	20,0	14,9	15,2	14,6	70	73	73	»	40	»	45	»	35	33,7	5	10	2	0,0	0.00	4,7
19..	62,1	61,0	61,6	20,6	20,2	21,6	22,7	19,1	13,8	12,6	13,8	76	72	72	»	30	»	20	»	6	20,4	10	10	10	4,0	1.15	4,1
20..	61,9	59,0	60,2	20,7	22,2	22,2	23,7	19,3	15,8	16,4	16,4	87	82	82	»	15	»	15	C	0	11,0	10	10	0	1,7	1.40	1,5
21..	760,5	759,4	761,1	23,8	24,4	23,0	(24,8)	20,6	17,3	18,6	17,6	79	82	84	C	0	C	0	C	0	6,0	8	10	10	0,0	0.00	1,2
22..	62,0	61,1	63,6	22,6	22,5	22,7	22,7	20,5	16,8	16,7	16,9	83	82	82	»	0	»	0	»	0	4,7	10	10	10	0,8	0.05	2,5
23..	62,6	60,6	61,7	21,6	22,0	22,0	22,3	20,5	14,1	14,1	12,3	74	72	63	NE	35	NE	60	NE	40	32,2	10	10	10	3,3	3.30	2,0
24..	62,0	60,0	61,0	22,0	22,7	21,2	22,8	20,5	13,3	13,3	13,4	68	65	72	»	30	»	40	»	30	30,8	3	2	2	0,0	0.00	4,6
25..	61,0	59,0	60,1	22,6	22,8	21,2	23,0	20,5	13,0	13,1	13,9	66	63	74	»	30	»	25	»	40	24,2	3	1	1	0,0	0.00	4,2
26..	60,6	59,0	60,4	22,0	22,0	20,4	22,5	19,7	13,4	12,3	13,9	68	63	78	»	20	»	30	C	0	19,6	10	10	10	0,0	0.00	4,6
27..	60,6	59,0	60,7	21,4	22,3	21,0	22,6	19,8	12,7	11,6	12,0	67	57	68	»	28	»	30	NE	30	20,7	10	10	10	0,0	0.00	4,2
28..	62,3	60,7	62,0	21,5	21,8	21,0	22,3	20,0	11,7	11,2	12,0	61	57	65	»	30	»	28	»	5	17,3	10	10	10	0,0	0.00	4,5
29..	62,1	60,5	62,0	21,8	22,3	20,6	22,5	19,5	12,3	12,0	12,4	63	59	68	E	30	»	32	»	30	19,7	5	3	8	0,0	0.00	4,0
30..	62,0	60,5	61,0	22,0	22,4	21,2	23,0	20,0	13,0	12,7	13,4	66	63	72	NE	28	»	30	»	30	20,4	5	8	8	0,0	0.00	4,3
31..	61,0	59,0	60,2	21,3	22,5	20,6	22,5	20,0	12,5	12,2	12,4	67	60	69	»	30	»	30	»	10	21,1	4	3	2	0,0	0.00	5,0
Médias	761,98	760,28	761,68	22,33	22,80	21,94	23,18	20,41	13,49	13,66	13,96	67,3	65,9	71,3	-	28,1	-	30,7	-	21,3	24,3	6,9	6,4	6,4	9,8	6.30	118,6

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	22,98	22,31	21,61	21,94	21,66	21,23	-

9 nos dias 9, 12 e 17. ●° no dia 12. ● nos dias 19, 20 e 23. ▽ no dia 20. ≡ nos dias 11 e 22. ⌓ no dia 3. ⌒ no dia 20.
⌒ nos dias 19 e 20. ⌔ no dia 4. ⚌ nos dias 1, 7, 8, 9, 18, 24 e 25. ⚌ nos dias 12, 13, 14 e 23.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Central Meteorológica de Mindelo

Termómetros de irradiação. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
	Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
						h. m.	h. m.	
Janeiro	57,75	68,0	15	11,0	7	235.42	351.34	67,0
Fevereiro	59,10	64,1	4	14,0	27	241.36	325.56	74,1
Março	57,97	64,5	24	13,5	4	235.12	373.21	63,0
Abril	58,59	62,5	18	12,2	3	282.00	373.55	75,4
Maio	59,84	65,0	19	11,0	9	259.42	397.40	65,3
Junho	60,28	62,5	2, 3 e 18	16,0	21	285.48	390.03	73,3
Julho	60,17	63,5	20	17,2	5	246.00	402.08	61,2
Agôsto	62,20	68,5	23	22,2	8	213.06	391.25	54,4
Setembro	61,36	66,5	8	21,5	24	159.00	366.40	43,3
Outubro	61,58	65,0	3, 7 e 10	20,2	11	221.06	365.56	60,4
Novembro	57,76	68,5	1	19,0	18	167.54	343.11	48,9
Dezembro	57,73	62,0	25	18,0	13, 17 e 22	191.36	348.41	54,9
Ano	59,53	68,5	23 de Agôsto e 1 de Novembro	11,0	7 de Janeiro e 9 de Maio	2.738.42	4.430.30	61,8

Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente

Valores normais e elemetos conrrespondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 37 anos	1943	Desvio da normal	Média de 37 anos	1943	Desvio da normal	Média de 37 anos	1943	Desvio da normal	Média de 37 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 37 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	762,63	761,93	— 0,70	21,67	21,26	— 0,41	66,7	63,7	— 3,0	3,0	0,0	— 3,0	1	0	— 1
Fevereiro	62,14	62,26	— 0,12	21,17	20,77	— 0,40	66,6	65,0	— 1,6	2,5	0,0	— 2,5	0	0	0
Março	61,76	60,84	— 0,92	21,58	20,71	— 0,87	67,5	67,7	+ 0,2	1,0	13,7	+ 12,7	0	4	+ 4
Abril	61,58	61,14	— 0,44	22,08	21,50	— 0,58	66,9	70,0	+ 3,1	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Maio	61,76	60,99	— 0,77	22,71	23,08	+ 0,37	68,0	71,6	+ 3,6	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Junho	61,72	61,00	— 0,72	23,61	24,04	+ 0,43	69,7	76,4	+ 6,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	61,47	61,15	— 0,32	24,55	25,33	+ 0,78	70,4	75,8	+ 5,4	0,0	3,0	+ 3,0	0	2	+ 2
Agôsto	60,40	59,53	— 0,87	25,72	26,13	+ 0,41	72,5	75,1	+ 2,6	23,0	36,4	+ 13,4	3	9	+ 6
Setembro	60,35	59,33	— 1,02	26,37	26,60	+ 0,23	74 0	76,9	+ 2,9	43,5	124,7	+ 81,2	4	9	+ 5
Outubro	60,90	60,16	— 0,74	25,91	25,89	— 0,02	72,8	72,4	— 0,4	19,0	7,5	— 11,5	2	1	— 1
Novembro	61,06	60,32	— 0,74	24,69	24,22	— 0,47	70,8	70,2	— 0,6	5,7	23,6	+ 17,9	1	3	+ 2
Dezembro	61,79	61,31	— 0,48	22,87	21,96	— 0,91	70,1	68,2	— 1,9	5,8	9,8	+ 4,0	0	4	+ 4
Ano	761,46	760,83	— 0,63	23,58	23,46	— 0,12	69,7	71,1	+ 1,4	103,6	218,7	+ 115,1	11	32	+ 21

(*a*) Além dos dias de chuva houve 27 dias com ligeiros chuviscos (•). — Vid. pág. 27.

COLÓNIA DE CABO VERDE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO CENTRAL METEOROLÓGICA DE MINDELO, ILHA DE S. VICENTE

1943

COLÓNIA DE

Estação Central Meteorológica de Mindelo, Ilha de S. Vicente

Latitude 16° 52′ 57″ N. Longitude 24° 59′

Meses	Pressão atmosférica 700 +															
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas		
Janeiro	62,68	60,73	62,37	61,93	64,9	10	58,3	18	21,66	22,22	20,99	21,26	22,50	19,91	21,16	21,22
Fevereiro...	62,97	61,19	62,62	62,26	64,3	7	59,0	27	21,10	21,80	20,55	20,77	22,12	19,32	21,65	20,66
Março.....	61,56	59,82	61,14	60,84	63,1	14	58,0	v. d.	21,28	21,67	20,31	20,71	22,14	19,12	21,01	20,24
Abril.....	61,72	60,16	61,55	61,14	64,1	22	58,9	5	22,18	22,66	21,01	21,50	23,03	19,78	21,29	21,42
Maio	61,64	60,12	61,22	60,99	63,5	8	59,0	19 e 26	23,54	24,53	22,50	23,08	25,09	21,20	22,03	22,25
Junho	61,46	60,27	61,26	61,00	63,0	23	58,6	15	24,56	25,11	23,49	24,04	25,71	22,41	24,06	23,69
Julho	61,62	60,44	61,40	61,15	63,2	22	58,5	30	25,75	26,38	24,89	25,33	27,08	23,59	24,96	24,90
Agôsto	59,87	59,12	59,60	59,53	61,6	1	56,6	v. d.	26,61	27,49	25,62	26,13	28,09	24,22	25,38	25,70
Setembro...	59,89	58,51	59,58	59,33	61,6	10	56,7	27	26,84	27,2[illegible]	26,29	26,60	27,73	25,55	26,47	26,60
Outubro....	60,75	59,29	60,43	60,16	62,7	8	57,0	1	26,54	26,89	25,50	25,89	27,50	24,02	26,90	25,47
Novembro..	60,91	59,33	60,72	60,32	63,5	24	57,2	15	24,70	24,96	24,20	24,22	25,42	22,56	25,48	23,05
Dezembro ..	61,98	60,28	61,68	61,31	63,7	7 e 9	57,8	1	22,33	22,80	21,94	21,96	23,18	20,41	22,98	22,31
Ano	61,42	59,94	61,13	60,83	64,9	10 de Janeiro	56,6	v. d. de Agôsto	23,92	24,48	23,11	23,46	24,97	21,84	-	-

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	WSW
Janeiro	6,3	5,6	5,3	5,7	169,7	0,0	-	-	35,5	0	0	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro...	6,0	4,8	4,4	5,1	173,7	0,0	-	-	40,4	0	0	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Março.....	6,8	5,2	5,2	5,7	149,2	13,7	7,0	11	30,3	0	0	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Abril.....	6,0	5,1	4,0	5,0	133,8	0,0	-	-	27,4	0	0	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maio.....	6,3	5,9	5,0	5,7	142,7	0,0	-	-	32,5	0	0	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Junho	5,8	3,9	4,7	4,8	117,4	0,0	-	-	26,7	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho.....	5,9	5,1	5,9	5,6	118,6	3,0	2,5	14	25,3	0	0	86	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Agosto	7,2	6,2	6,9	6,8	113,8	36,4	10,7	12	19,2	2	4	69	0	0	1	1	0	0	0	2	0
Setembro...	7,0	7,1	7,7	7,3	106,9	124,7	40,2	30	22,4	1	23	50	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Outubro....	5,6	5,2	5,1	5,3	122,8	7,5	7,3	31	20,0	4	40	30	1	0	0	1	1	2	0	0	0
Novembro..	7,2	6,9	5,9	6,7	108,2	23,6	10,8	18	24,7	1	34	47	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro .	6,9	6,4	6,4	6,6	118,6	9,8	4,0	19	24,3	1	26	55	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Ano.....	6,4	5,6	5,5	5,8	1.575,4	218,7	40,2	30 de Setembro	27,4	9	127	868	4	1	1	3	1	3	1	2	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 das pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e da chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e são

CABO VERDE

1943

48° W. Greenwich — **Altitude 15 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
Médias das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
21,35	21,04	21,17	21,62	–	24,1	27	19,5	v. d.	12,00	12,35	12,44	12,20	62,3	61,5	67,2	63,7
20,52	20,70	20,59	20,69	–	23,7	3 e 4	17,7	26	12,08	12,18	12,22	12,16	64,7	62,3	67,9	65,0
20,71	20,61	20,72	20,99	–	24,6	6	16,7	18	12,52	12,56	12,63	12,57	66,6	65,3	71,1	67,7
21,15	21,81	21,49	21,84	–	25,3	19	18,7	10	13,50	13,84	13,78	13,71	67,8	67,3	74,8	70,0
22,16	23,73	23,11	25,13	–	31,5	19	19,3	9	15,46	15,44	15,63	15,51	71,3	67,0	76,6	71,6
23,84	23,95	24,04	24,58	–	27,2	18	21,5	6 e 16	17,13	17,61	17,41	17,58	74,4	74,1	80,8	76,4
24,95	25,81	25,33	25,21	–	30,5	15	19,2	5	18,47	18,80	18,68	18,65	74,5	73,4	79,4	75,8
26,15	26,04	56,48	26,38	26,99	30,8	31	21,5	8	19,50	19,55	19,36	19,47	74,8	71,4	79,2	75,1
26,48	26,32	25,99	25,80	–	29,4	5	22,6	23	20,07	20,22	20,29	20,19	76,1	75,3	79,4	76,9
26,29	26,33	25,57	24,67	–	29,5	4	21,0	30	18,45	18,54	18,93	18,64	71,0	69,9	76,2	72,4
25,05	23,54	22,86	22,99	–	27,3	2	20,0	18 e 19	16,09	16,30	16,55	16,31	69,0	68,5	73,0	70,2
21,61	21,94	21,66	21,23	–	24,8	21	18,5	13	13,49	13,66	13,96	13,70	67,3	65,9	71,3	68,2
–	–	–	–	–	31,5	19 de Maio	16,7	18 de Março	15,73	15,92	15,99	15,88	70,0	68,5	74,7	71,1

					Número de dias com																			
W	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	Sinecios	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.																
0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	2	0	11	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	12	7
0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	1	0	15	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	17	7
0	0	0	0	4	4	0	4	8.20	0	3	1	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	16	3
0	1	0	0	2	0	0	0	0.00	0	2	0	8	0	5	0	0	0	1	0	0	0	3	9	5
0	0	0	0	5	0	0	0	0.00	0	1	0	14	0	1	0	0	0	1	0	0	0	9	12	6
0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	6	3
0	0	1	0	5	2	0	1	3.50	1	2	0	10	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	7	6
0	0	0	0	14	9	0	8	14.30	1	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	5	1
0	0	0	2	12	9	0	7	21.45	2	2	0	3	0	0	0	0	0	4	3	0	0	12	8	0
0	0	0	1	13	1	0	1	2.20	0	5	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	2
0	0	0	0	5	3	0	3	3.05	0	4	0	7	0	5	0	0	0	1	2	0	0	6	7	0
0	0	0	1	9	4	0	3	6.30	1	3	1	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	10	7	4
0	1	1	4	69	32	0	27	60.20	5	27	5	80	0	23	0	0	0	9	7	0	0	70	110	44

9 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 relativas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica da Praia, Ilha de S. Tiago — 1943

Latitude 14° 54′ N. — Longitude 23° 31′ W. Greenwich. — Altitude 30 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	Número de horas de chuva	Chuva	Chuviscos	Nevoeiro séco	Cacimbo	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
																							h. m.									
Janeiro...	758,61	761,6	755,1	6,5	2	18	21,28	23,46	19,40	4,06	25,9	18,1	7,8	27	27	62,2	316,9	NE	16,3	0,0	–	–	0.00	0	1	0	0	0	0	3	0	16
Fevereiro	58,38	60,6	53,9	6,7	7	27	21,43	23,84	19,33	4,51	28,1	18,0	10,1	25	12	57,0	308,9	»	18,4	0,0	–	–	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	17
Março....	57,47	60,1	53,7	6,4	14	5 e 6	21,25	23,66	19,38	4,28	27,7	18,3	9,4	5	23	63,4	278,6	»	16,5	5,7	5,7	12	0.10	1	2	0	0	0	0	0	1	3
Abril.....	57,93	61,5	55,1	6,4	22	4	23,09	26,19	20,36	5,83	30,2	18,5	11,7	8	5	59,1	312,0	»	14,0	0,0	–	–	0.00	0	2	5	0	1	1	3	0	6
Maio.....	57,71	59,8	55,2	4,6	8, 27 e 28	14	23,92	26,79	21,40	5,39	32,2	19,0	12,3	29	1 e 12	64,4	255,7	NE e NNE	13,1	0,0	–	–	0.00	0	1	0	3	0	0	0	8	9
Junho....	58,09	59,9	55,3	4,6	19	15	24,48	26,79	22,33	4,46	30,0	20,1	9,9	6	1	72,0	179,8	NNE	8,4	0,0	–	–	0.00	0	0	0	0	0	0	1	2	0
Julho.....	58,10	60,4	54,7	5,7	8	15	25,61	27,74	23,70	4,04	30,3	22,5	7,8	5	23	75,2	176,6	NE	9,9	22,4	9,8	4	3.30	5	4	0	0	0	0	0	1	0
Agôsto...	56,22	59,0	52,8	6,2	8 e 30	18	25,92	27,80	24,10	3,70	30,0	22,0	8,0	31	4	74,8	138,5	»	6,3	84,5	53,3	22	13.40	8	10	0	0	3	1	0	1	0
Setembro	56,35	58,3	52,9	5,4	17	2	25,81	27,68	23,80	3,88	29,2	22,5	6,7	2 e 15	9	82,0	113,9	NE e C	7,6	154,4	31.1	11	23.40	13	5	0	0	5	3	0	2	0
Outubro..	57,06	60,3	54,0	6,3	7	21	25,63	28,24	23,13	5,11	31,0	20,0	11,0	21	30	74,4	175,9	NE	9,6	6,3	3,8	30	0.44	2	1	0	0	0	0	0	2	0
Novemdro	57,19	60,6	54,3	6,3	24	12	24,66	27,00	22.50	4,50	31,4	20,6	10,8	12	5	68,2	240,4	»	12,0	119,4	119,4	17	3.27	1	1	0	0	1	0	0	2	0
Dezembro	57,62	59,9	54,9	5,0	7	1	22,06	23,80	20,46	3,34	27,4	18,3	9,1	3	16	69,8	226,2	»	12,3	36,0	27,9	19	7.37	4	6	0	0	0	0	0	8	0
Ano.....	757,56	761,6	752,8	8,8	2 de Janeiro	18 de Agosto	23,76	26,08	21,66	4,42	32,2	18,0	14,2	29 de Maio	12 de Fevereiro	68,6	2.723,4	NE	12,2	428,7	119,4	17 de Novembro	52.48	34	33	5	3	10	5	7	27	51

A hora adoptada é a do meridiano 30° W. Greenwich. Os valores médios da temperatura são deduzidos das observações das 9 e 21 horas, máximas e mínimas. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica da Praia

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Números de dias de chuva		
	Média de 30 anos	1943	Desvio da normal	Média de 30 anos	1943	Desvio da normal	Média de 30 anos	1943	Desvio da normal	Média de 57 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 30 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	759,90	758,63	— 1,27	22,63	21,28	— 1,35	63,3	62,2	— 1,1	2,5	0,0	— 2,5	1	0	— 1
Fevereiro	60,01	58,38	— 1,63	22,28	21,43	— 0,85	61,0	57,9	— 3,1	1,2	0,0	— 1,2	0	0	0
Março	59,43	57,47	— 1,96	22,86	21,25	— 1,61	60,4	63,4	+ 3,0	1,0	5,7	+ 4,7	0	1	+ 1
Abril	59,65	57,93	— 1,72	23,50	23,09	— 0,41	60,4	59,1	— 1,3	2,0	0,0	— 2,0	0	0	0
Maio	59,35	57,71	— 1,64	24,32	23,92	— 0,40	61,4	64,4	+ 3,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Junho	59,69	58,09	— 1,60	25,29	24,48	— 0,81	63,1	72,0	+ 8,9	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Julho	59,42	58,10	— 1,32	25,89	25,61	— 0,28	69,4	75,2	+ 5,8	12,3	22,4	+ 10,1	1	5	+ 4
Agosto	58,57	56,22	— 2,35	26,70	25,92	— 0,78	74,0	74,8	+ 0,8	99,0	84,5	— 14,5	6	8	+ 2
Setembro	58,39	56,35	— 2,04	27,12	25,81	— 1,31	75,9	82,0	+ 6,1	31,2	154,4	+ 123,2	7	13	+ 6
Outubro	58,86	57,06	— 1,80	26,94	25,63	— 1,31	71,5	74,4	+ 2,9	46,6	6,3	— 40,3	3	2	— 1
Novembro	58,99	57,19	— 1,80	25,74	24,66	— 1,08	67,1	68,2	+ 1,1	7,5	119,4	+ 111,9	1	1	0
Dezembro	59,55	57,62	— 1,93	23,87	22,06	— 1,81	65,7	69,8	+ 4,1	4,1	35,0	+ 31,0	0	4	4
Ano	759,32	757,56	— 1,76	24,76	23,76	— 1,00	66,1	68,6	+ 2,5	208,4	428,7	+ 220,3	19	34	+ 15

(a) Além dos dias de chuva houve 33 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 28

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica de Tarrafal, Ilha de S. Tiago — 1943

Latitude 15° 17' N. — Longitude 23° 46' W. Greenwich — Altitude 8 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 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	763,0	758,0	5,0	9	18	24,0	27,2	21,5	5,7	29,5	20,5	9,0	28 e 30	20 e 23	81,3	250,6	NE	22,6	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Fevereiro	60,5	62,5	57,5	5,0	13	27	23,1	26,8	19,3	7,5	29,8	18,1	11,7	9	16	83,6	229,4	»	22,9	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Março	59,6	62,8	56,4	6,4	14	11	23,4	27,5	19,8	7,7	30,3	13,0	15,3	12	17	72,9	162,8	»	18,8	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	1	0	6
Abril.....	59,9	62,6	57,5	5,1	22	26	19,7	23,5	16,5	7,0	30,2	11,5	18,7	1	30	76,2	165,8	»	21,6	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Maio	59,4	61,5	57,5	3,9	1	14	23,8	27,6	20,6	7,0	30,3	12,5	17,8	31	1	78,6	178,9	»	19,6	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	1	6
Junho	59,9	61,9	57,7	4,2	9	27	24,8	29,4	21,0	8,4	30,6	16,6	14,0	6	21	76,1	150,3	»	20,9	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Julho	58,6	61,5	54,6	6,9	7	30	23,7	27,5	20,6	6,9	32,8	17,8	15,0	19	28	81,4	189,4	»	21,2	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	1	11
Agosto ...	57,4	60,5	54,8	5,7	28	18	23,8	27,2	21,1	6,1	32,0	19,0	13,9	30	1	79,0	136,5	»	19,8	69,0	26,3	9	6	6	0	0	0	0	1	5	7
Setembro	58,7	61,4	55,5	5,9	17	2	24,1	28,8	20,6	8,2	30,1	19,7	10,4	5	13 e 28	79,5	130,5	»	23,4	224,5	86,5	16	10	4	0	0	6	4	0	8	16
Outubro ..	58,9	61,6	56,3	5,0	30	16	24,6	28,3	21,8	6,5	30,0	19,6	10,4	3	2	80,2	129,9	»	20,2	15,1	7,0	30	3	0	0	0	0	0	0	0	10
Novembro	59,8	62,0	56,6	5,4	v. d.	19	24,2	26,7	22,1	4,6	28,4	20,2	8,2	16	30	80,4	112,8	»	24,5	4,8	4,8	1	1	0	0	0	0	0	2	2	16
Dezembro	59,9	61,3	58,3	3,0	2 e 23	12	24,5	27,6	22,2	5,4	29,2	20,3	8,9	20 e 26	13	81,8	123,7	»	23,4	5,2	3,0	21	2	0	0	0	0	0	4	2	15
Ano.....	759,4	763,0	754,6	8,4	9 de Janeiro	30 de Julho	23,6	27,3	20,6	6,7	32,9	11,5	21,4	30 de Agôsto	30 de Abril	79,2	1.960,6	NE	21,6	318,6	86,3	16 de Setembro	22	10	0	0	6	4	9	19	107

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica de Ponta do Sol, Ilha de Santo Antão — 1943

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 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 ...	761,5	764,0	758,2	5,8	29	26	20,8	22,6	18,8	3,8	23,4	17,8	5,6	15 e 16	25	73,5	245,1	ENE	30,8	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	0	0	12
Fevereiro.	61,7	63,5	58,6	4,9	24	4	20,6	22,7	18,6	4,1	23,6	16,3	7,3	4	7	74,0	179,4	»	27,0	0,0	–	–	0	2	0	0	0	0	0	1	6
Março	60,8	63,0	57,5	5,5	14	5, 10 e 11	20,6	22,5	19,2	3,3	23,8	17,8	6,0	6	10	75,3	158,3	»	18,6	48,0	26,0	11	4	2	0	0	0	0	0	2	0
Abril	61,0	63,5	58,2	5,3	22	27	21,6	23,5	20,0	3,5	24,0	19,5	4,5	v. d.	18	75,3	144,0	»	17,5	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Maio	59,2	62,1	56,5	5,6	1	26	23,4	25,7	21,4	4,3	31,0	19,9	11,1	28 e 29	1	70,5	171,8	»	18,6	0,0	–	–	0	1	1	0	0	0	2	0	1
Junho	58,9	60,5	56,3	4,2	21 e 23	30	24,1	26,0	22,4	3,6	27,5	21,0	6,5	20	4	72,2	129,0	»	14,8	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	2	2	0
Julho	58,5	61,0	56,2	4,8	10	30	24,9	26,8	23,3	3,5	28,5	22,0	6,5	8	11	77,7	103,4	»	13,7	19,0	15,0	14	2	6	3	0	0	0	0	4	0
Agôsto ...	56,0	58,5	53,5	5,0	1	10	25,7	27,6	24,2	3,4	28,5	23,0	5,5	v. d.	2 e 5	80,7	103,4	»	13,2	137,0	46,0	23	5	2	0	0	0	1	0	0	0
Setembro .	56,1	58,0	54,2	3,8	10	1, 2 e 3	26,0	27,6	24,4	3,2	29,7	23,0	6,7	5	23	82,1	107,8	»	18,5	136,0	40,0	28	5	10	0	0	0	3	0	2	2
Outubro ..	57,0	60,3	54,0	5,9	8	2	25,5	27,2	23,6	3,6	29,7	22,0	7,7	3	10 e 30	76,1	127,1	E	15,1	77,0	72,0	15	2	3	0	0	0	1	1	1	0
Novembro	57,8	61,2	54,4	6,8	23 e 24	15	23,7	25,1	22,5	2,6	27,5	21,0	6,5	11	v. d.	75,3	153,9	ENE	23,9	164,0	118,0	17	5	1	0	0	1	2	0	5	5
Dezembro	59,3	62,2	56,0	6,2	12	2	21,8	23,1	20,4	2,7	24,7	18,2	6,5	7	27 e 28	75,1	125,5	E	24,8	85,0	70,0	20	3	0	0	0	0	1	0	5	7
Ano	759,0	764,0	753,5	10,5	29 de Janeiro	10 de Agosto	23,2	25,0	21,5	3,5	31,0	16,3	14,7	28 e 29 de Maio	7 de Fevereiro	75,6	1.748,7	ENE	19,7	666,0	118,0	17 de Novembro	26	30	4	0	1	8	5	22	33

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica de S. Felipe, Ilha do Fogo

1943

Latitude 14° 54′ N. — Longitude 24° 31′ W. Greenwich — Altitude 41 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 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 ...	763,3	765,6	760,6	5,0	2	27	22,8	26,7	18,8	7,9	29,0	16,8	12,2	30 e 31	7	63,5	115,9	C	1,8	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	5	0	0
Fevereiro	63,1	64,9	60,5	4,4	19 e 21	5 e 27	23,2	27,0	19,9	7,1	29,0	17,7	11,3	1 e 3	11	64,6	86,3	»	3,2	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Março....	62,5	65,0	59,5	5,5	28	4	23,2	26,6	20,0	6,6	29,5	19,0	10,5	21	v. d.	67,8	87,8	»	2,0	2,0	2,0	11	1	4	0	0	1	1	3	0	0
Abril.....	62,2	65,4	61,0	4,4	22	4	23,9	27,1	20,5	6,6	29,5	19,0	10,5	7	5	69,1	81,7	»	3,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Maio	63,2	65,0	61,5	3,5	7	24	25,1	27,9	22,1	5,8	32,0	20,5	11,5	20	3 e 4	69,5	83,0	NE	3,3	0,0	–	–	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Junho	63,9	65,6	61,9	3,7	23	15	25,1	27,8	22,7	5,1	29,2	21,0	8,2	28	2	74,0	87,6	»	4,5	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Julho.....	63,3	65,8	60,6	5,2	10	16	26,3	29,2	24,3	4,9	30,2	23,2	7,0	8	22	73,7	85,1	»	7,4	1,0	1,0	11	1	2	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto ...	62,6	65,4	60,2	5,2	8	18	26,7	29,1	24,5	4,6	32,6	22,0	10,6	26	8	72,9	76,1	C	3,1	157,5	124,0	9	7	6	0	0	1	0	0	6	0
Setembro	62,6	64,8	59,8	5,0	8	2	26,9	30,0	24,4	5,6	32,0	22,5	9,5	12	17 e 29	76,6	74,9	»	3,1	225,5	50,0	30	15	2	0	0	0	0	0	4	0
Outubro..	63,5	65,2	61,6	3,6	8 e 30	23	27,0	30,3	23,6	6,7	32,5	20,0	12,5	21	29	71,4	87,3	»	2,6	15,0	13,0	30	2	0	0	0	0	0	0	1	0
Novembro	63,4	65,4	61,2	4,2	23	13	26,1	29,6	22,7	6,9	33,5	20,7	12,8	12	30	69,4	88,5	»	3,1	32,0	32,0	17	1	1	0	0	1	1	3	1	0
Dezembro	63,7	65,8	61,0	4,8	7 e 9	1 e 2	24,1	27,0	21,2	5,8	30,0	19,3	10,7	29	14	66,8	99,6	»	2,5	5,0	5,0	23	1	1	0	0	0	0	0	1	0
Ano.....	763,1	765,8	759,5	6,3	10 de Julho e 7 e 9 de Dezembro	4 de Março	25,0	28,2	22,1	6,1	33,5	16,8	16,7	12 de Novembro	7 de Janeiro	69,9	1.053,8	C	3,3	438,0	124,0	9 de Agôsto	28	16	0	1	3	2	17	13	0

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica de Preguiça, Ilha de S. Nicolau — 1943

Latitude 16° 34′ N. — Longitude 24° 17′ W. Greenwich. — Altitude 25 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								
								Mèdias 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 ...	762,0	764,2	759,0	5,2	10	v. d.	24,0	26,7	22,1	4,6	28,8	20,9	7,9	4	3 e 13	66,2	174,7	NE	21,6	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Fevereiro	61,6	63,8	57,8	6,0	11 e 14	10	23,6	25,6	22,0	3,6	28,3	20,2	8,1	9 e 10	25	67,3	147,4	ENE	25,4	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Março	61,5	63,6	59,0	4,6	15	v. d.	23,7	25,7	21,9	3,8	28,8	20,2	8,6	9	18	67,7	158,4	»	24,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	6	3
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	133,4	NE	24,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	–	–	1
Maio	–	–	–	–	–	–	24,1	26,6	21,6	5,0	30,2	20,1	10,1	1	2	66,4	123,0	»	24,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	–	–	9
Junho	60,8	62,9	58,3	4,6	23	15	24,3	27,0	22,0	5,0	31,0	21,3	9,7	23	5 e 6	65,7	135,1	»	16,8	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	–	–	8
Julho.....	60,5	62,4	57,5	4,9	11	15 e 16	24,5	27,4	22,7	4,7	30,0	22,0	8,0	2	v. d.	65,6	144,3	»	12,8	0,0	–	–	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Agôsto ...	58,9	61,3	56,0	5,3	1	6	25,7	28,4	23,7	4,7	29,9	21,0	8,9	30	10	68,9	111,4	»	10,6	86,5	27,9	22	4	0	0	0	0	0	0	2	0
Setembro	59,3	60,8	57,5	3,3	10	2	26,8	29,4	24,6	4,8	31,6	23,5	8,1	23	11	67,7	119,6	»	19,2	76,6	27,9	23	4	0	0	0	2	3	0	9	0
Outubro..	60,3	62,8	58,3	4,5	8	1 e 28	26,5	29,9	24,0	5,9	34,0	22,1	11,9	12	9	65,5	146,4	»	17,2	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	0	1	3
Novembro	60,9	65,0	58,3	6,7	23	v. d.	24,7	26,4	22,9	3,5	29,0	21,1	7,9	v. d.	20 e 29	72,6	147,9	»	18,4	5,0	2,5	1 e 17	2	2	0	0	0	1	5	7	2
Dezembro	61,7	65,0	59,0	6,0	v. d.	v. d.	22,8	24,4	21,0	3,4	28,0	20,0	8,0	3	v. d.	76,5	143,3	»	12,8	39,3	24,1	19	4	0	0	0	0	0	2	8	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–		–	1.684,9	NE	18,5	207,4	27,9	22 de Agôsto e 23 de Setembro	14	5	0	0	2	4	–	–	32

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Meteorológica de Vila Nova de Sintra, Ilha Brava — 1943

Latitude 14° 52' N. — Longitude 24° 42' W. Greenwich — Altitude 507 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...	718,4	720,0	717,0	3,0	v. d.	v. d.	17,6	19,6	16,0	3,6	25,5	14,2	11,3	28	9	80,2	55,1	NE	6,2	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	5	1	0
Fevereiro	18,8	21,0	17,0	4,0	1 e 2	v. d.	17,7	19,5	15,9	3,6	25,2	14,0	11,2	16	15	84,0	53,3	»	7,7	0,0	–	–	0	0	2	0	0	0	0	6	0
Março....	18,0	20,0	17,0	3,0	25	v. d.	17,5	19,2	16,3	2,9	25,2	15,3	9,9	5	17 e 18	89,3	31,7	»	6,1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Abril.....	18,0	20,0	16,0	4,0	v. d.	v. d.	19,0	21,2	16,8	4,4	26,0	16,0	10,0	27	20	88,1	44,4	»	5,3	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maio.....	18,5	20,0	17,0	3,0	8 e 9	v. d	20,3	22,6	18,5	4,1	30,2	16,4	13,8	20	9	83,4	72,3	»	5,3	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Julho.....	18,2	20,0	17,0	3,0	14 e 23	v. d.	20,5	22,4	19,1	3,3	25,7	18,0	7,7	20	18	87,4	37,5	»	5,2	0,0	–	–	0	1	2	0	0	0	1	1	0
Julho.....	18,6	20,0	16,0	4,0	v. d.	30	21,4	23,1	20,0	3,1	25,4	18,8	6,6	9	12	89,0	33,3	»	6,1	3,0	3,0	27	1	0	1	0	0	0	0	3	0
Agôsto...	17,5	19,0	16,0	3,0	v. d.	v. d.	21,7	23,0	20,2	2,8	25,0	19,2	5,8	22	9	89,9	21,6	»	5,2	289,0	171,0	7	20	0	6	0	0	0	0	8	0
Setembro	18,1	20,0	16,0	4,0	v. d.	3 e 28	22,7	23,8	21,7	2,1	29,8	20,2	9,6	5	8 e 11	92,6	9,3	»	6,1	351,3	73,0	21	17	0	14	0	0	0	0	10	0
Outubro..	18,1	20,0	17,0	3,0	v. d.	v. d.	22,0	23,6	20,7	2,9	27,5	17,5	10,0	22	20	90,3	28,6	»	4,7	50,0	22,5	1	4	0	5	0	0	0	0	4	0
Novembro	17,8	19,0	16,0	3,0	v. d.	v. d.	20,2	21,5	18,6	2,9	24,5	17,2	7,3	4 e 10	30	90,5	26,2	»	5,4	90,0	45,0	1	3	0	2	0	0	0	0	2	0
Dezembro	18,4	20,0	16,5	3,5	v. d.	25	18,5	19,6	17,4	2,2	22,2	16,2	6,0	5	20	90,3	35,0	»	5,0	49,0	22,0	23	5	0	2	0	0	0	0	3	0
Ano.....	718,2	721,0	716,0	5,0	1 e 2 de Fevereiro	v. d.	19,9	21,6	18,4	3,2	30,2	14,0	16,2	20 de Maio	15 de Fevereiro	88,0	448,3	NE	5,7	832,3	171,0	9 de Agôsto	50	1	34	0	0	0	6	38	0

As pressões registadas são *ao nível da Estação.*

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Tarrafal do Monte Trigo, Ilha de Santo Antão — 1943

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...	26,6	30,4	22,8	7,6	32,5	21,0	16	5 e 18	63,6	C	4,0	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	8	6	0
Fevereiro	25,7	29,0	22,4	6,6	33,0	21,0	3 e 5	12 e 21	65,5	»	0,8	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	6	3	0
Março....	24,8	27,3	22,4	4,9	31,0	21,0	4	12 e 13	65,6	»	2,0	19,5	7,5	10	3	0	0	-	1	0	0	8	0
Abril.....	24,6	26,0	23,2	2,8	28,0	22,5	2	v. d.	71,2	»	2,8	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	9	4	0
Maio	27,1	29,8	24,4	5,4	35,0	23,5	22	v. d.	69,2	»	3,2	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	8	13	0
Junho	28,5	31,3	25,7	5,6	33,0	24,5	21 e 23	1	69,6	»	2,8	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	5	10	0
Julho.....	29,6	32,2	27,0	5,2	34,0	26,0	v. d.	v. d.	69,6	»	2,0	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	5	8	0
Agôsto ...	29,7	32,1	27,3	4,8	38,0	26,0	26	21 e 22	74,8	»	0,8	31,0	15,0	7	4	0	0	-	0	0	2	14	0
Setembro	31,2	34,0	28,4	5,6	36,0	26,0	v. d.	26	72,4	»	2,4	55,1	24,0	17	6	0	0	-	0	0	1	8	0
Outubro..	31,1	34,2	28,1	6,1	37,0	27,0	27	31	69,5	»	1,6	15,5	15,5	30	1	0	0	-	0	0	8	5	0
Novembro	29,2	32,1	26,4	5,7	38,0	24,5	26	18	76,0	»	0,0	1,5	1,5	16	1	0	0	-	0	1	6	9	0
Dezembro	26,2	29,0	23,4	5,6	33,0	23,0	16	v. d.	77,8	»	0,0	5,1	3,5	20	2	0	0	-	0	0	3	7	0
Ano.....	27,9	30,6	25,1	5,5	38,0	21,0	26 de Agosto e de Novembro	v. d.	70,4	C	1,9	127,7	24,0	17 de Setembro	17	0	0	-	1	1	67	95	0

Estação Climatológica de Passagem, Ilha de Santo Antão — 1943

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	21,1	15,6	5,5	25,5	13,5	28	8 e 9	75,3	NE	7,0	0,0	-	-	0	-	-	-	-	-	5	8	0
Fevereiro	18,2	21,2	15,1	6,1	25,5	14,0	4	v. d.	67,1	C	5,8	0,4	0,2	28	-	-	-	-	-	-	2	9	0
Março....	18,3	20,8	15,8	5,0	25,0	14,0	v. d.	20	75,5	»	4,6	45,1	16,0	16	8	-	-	-	-	-	4	17	0
Abril.....	19,6	22,5	16,7	5,8	27,0	15,0	8	11 e 12	74,0	»	4,5	0,5	0,5	23	-	-	-	-	-	-	8	10	0
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho . ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	22,9	25,6	21,6	4,0	30,0	17,0	v. d.	16	75,5	NE	7,0	155,4	80,9	13	15	-	-	-	-	-	-	-	0
Agôsto ...	22,5	24,8	21,8	3,0	30,0	16,0	8	22	81,0	»	7,0	197,7	32,4	30	19	-	-	-	-	-	0	21	0
Setembro	22,9	25,0	20,9	4,1	30,0	15,0	5	17	83,1	»	5,8	276,6	42,1	26	18	-	-	-	-	-	0	18	0
Outubro..	22,9	25,4	20,4	5,0	30,0	18,0	20 e 22	25	80,2	C	3,2	328,0	269,5	15	7	-	-	-	-	-	3	14	0
Novembro	21,3	23,5	19,2	4,3	27,0	16,5	v. d.	30	75,7	NE	7,0	227,2	90,9	17	8	-	-	-	-	-	4	21	0
Dezembro	18,9	21,1	16,8	4,3	25,0	15,0	4	8	73,9	C	4,6	135,6	45,0	20	6	-	-	-	-	-	4	18	0
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Cova Figueira, Ilha do Fôgo — 1943

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...	21,4	24,1	18,8	5,3	30,0	16,5	v. d.	4 e 6	64,2	N	5,2	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	12	0	0
Fevereiro	21,2	24,2	18,2	6,0	30,0	15,0	27	13	56,7	»	5,8	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	16	0	0
Março....	20,5	23,3	17,8	5,5	29,0	15,0	6	v. d.	69,0	»	4,0	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	7	9	0
Abril.....	25,5	28,3	22,7	5,6	32,5	20,0	9	v. d.	56,7	»	4,0	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	18	2	0
Maio.....	25,7	28,9	22,6	6,3	34,0	18,0	21	7	58,2	»	10,2	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	6	0	0
Junho....	24,8	28,0	21,6	6,4	31,5	19,0	4	26	70,3	»	7,8	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	7	0	0
Julho.....	24,3	27,7	20,9	6,8	30,0	18,5	16	6	74,8	»	6,4	1,1	1,1	17	1	–	–	–	–	–	3	5	0
Agôsto...	24,4	27,8	21,0	6,8	29,5	19,0	23	5	79,0	»	4,6	45,9	12,6	26	10	–	–	–	–	–	2	10	0
Setembro	23,5	27,0	20,1	6,9	29,0	19,0	3 e 10	25	83,4	»	9,4	197,7	32,2	21	16	–	–	–	–	–	0	12	0
Outubro..	25,0	28,6	21,5	7,1	32,0	18,0	23 e 24	12	76,4	»	7,8	11,5	5,0	30	4	–	–	–	–	–	7	2	0
Novembro	22,8	25,8	19,9	5,9	31,5	15,5	13	25 e 26	73,0	»	4,9	61,9	25,5	17	5	–	–	–	–	–	8	4	0
Dezembro	20,5	24,0	17,0	7,0	28,5	14,0	6	24 e 27	75,2	»	6,1	153,3	62,0	19	8	–	–	–	–	–	5	9	0
Ano.....	23,3	26,5	20,2	6,3	3,40	14,0	21 de Maio	24 e 27 de Dezembro	69,7	N	6,3	471,4	62,0	19 de Dezembro	44	–	–	–	–	–	91	53	0

Estação Climatológica de Mosteiros, Ilha do Fôgo — 1943

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...	20,4	21,4	19,4	2,0	22,8	18,2	30	8	80,5	C	6,4	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	1	0	0
Fevereiro	20,5	21,8	19,3	2,5	23,6	17,8	25 e 26	6	82,9	»	7,0	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	0
Março....	20,6	21,7	19,5	2,2	23,2	18,0	6	20	86,3	»	4,0	20,0	20,0	10	1	–	–	–	–	–	1	12	0
Abril.....	21,9	23,2	20,7	2,5	26,8	20,0	9	v. d.	81,8	»	7,0	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	1	4	0
Maio.....	23,6	25,1	22,2	2,9	28,0	21,0	27	3	83,8	»	9,4	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	9	0
Junho....	24,7	26,6	22,9	3,7	27,6	22,0	7	4 e 5	87,1	»	6,4	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	0
Julho.....	24,8	26,5	23,2	3,3	27,6	22,5	30	5	83,5	»	6,1	35,0	12,0	7 e 8	4	–	–	–	–	–	0	13	0
Agôsto...	25,2	26,2	24,2	2,0	28,5	23,0	12	10	86,9	»	5,5	205,1	100,0	9	6	–	–	–	–	–	0	11	0
Setembro	24,9	26,5	23,4	3,1	27,2	22,8	8 e 15	9	84,2	»	9,4	472,5	71,0	11	10	–	–	–	–	–	0	5	1
Outubro..	24,7	26,2	23,2	3,0	27,4	22,4	17	30	83,6	»	5,2	58,6	38,6	17	2	–	–	–	–	–	0	7	0
Novembro	24,0	24,7	23,4	1,3	25,4	22,0	20	v. d.	86,9	»	5,5	388,0	106,0	1	6	–	–	–	–	–	1	5	0
Dezembro	21,2	22,9	19,5	3,4	24,8	18,0	4 e 5	29	84,0	»	5,2	267,5	103,0	19	5	–	–	–	–	–	1	5	0
Ano.....	23,0	24,4	21,7	2,7	28,5	17,8	12 de Agôsto	6 de Fevereiro	84,3	C	6,4	1.446,7	106,0	1 de Novembro	34	–	–	–	–	–	5	71	1

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Monte Velha, Ilha do Fôgo — 1943

Latitude 15° 00′ N. — Longitude 24° 21′ W. Greenwich — Altitude 1350 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	Carimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	17,6	23,7	11,6	12,1	27,0	10,0	24	7 e 8	72,4	SE	18,0	0,0	–	–	0	13	0	–	0	0	0	8	2
Fevereiro	15,3	19,9	10,8	9,1	22,1	5,4	12	19	73,1	»	16,0	1,5	1,1	18	1	11	0	–	0	0	2	1	2
Março....	16,0	19,7	12,2	7,5	26,0	5,0	30 e 31	v. d.	85,6	»	11,6	32,5	8,1	12	10	24	0	–	0	0	0	0	1
Abril.....	20,5	24,5	15,6	8,9	28,0	9,0	30	22	70,2	»	22,6	1,5	1,0	21	1	11	0	–	1	1	0	0	5
Maio.....	22,8	27,3	18,2	9,1	31,0	14,0	v. d.	7	74,5	»	27,0	0,0	–	–	0	9	0	–	0	0	0	0	7
Junho	23,2	28,5	17,9	10,6	31,0	13,0	v. d.	22	56,1	»	30,8	0,0	–	–	0	11	0	–	0	0	0	0	11
Julho....	19,6	23,9	15,2	8,7	30,0	12,0	13	27	70,6	»	14,8	61,4	24,3	5	11	21	0	–	0	0	0	0	6
Agôsto...	18,6	22,2	14,6	7,6	27,0	10,0	18 e 19	3 e 4	80,9	»	17,2	231,9	96,0	8	20	26	0	–	4	0	0	0	5
Setembro	18,6	22,3	15,0	7,3	30,0	10,0	4	28	82,6	»	26,2	556,0	112,0	24	19	18	2	–	6	0	0	0	8
Outubro.	19,2	24,1	14,4	9,7	27,0	10,0	v. d.	6 e 29	69,1	»	21,2	144,5	110,0	2	8	18	0	–	0	0	0	0	6
Novembro	17,8	21,9	13,7	8,2	30,0	10,0	10	v. d.	76,2	»	20,8	118,9	26,7	24	8	12	0	–	0	0	0	0	4
Dezembro	15,4	20,2	10,7	9,5	28,0	7,5	4 e 5	15	74,9	»	11,0	441,8	350,0	17	9	13	2	–	0	0	0	6	0
Ano.....	18,7	23,2	14,2	9,0	31,0	5,0	v. d. de Maio e Junho	v. d. de Março	73,8	SE	19,8	1.589,8	350,0	17 de Dezembro	87	187	4	–	11	1	2	15	57

Estação Climatológica de Curralinho, Ilha de S. Tiago — 1943

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	Carimbo	Chuviscos	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	15,5	18,6	12,4	6,2	25,5	11,0	27	v. d.	79,0	NE	22,0	0,0	–	–	0	3	0	–	0	0	0	0	6
Fevereiro	15,7	19,0	12,5	6,5	24,5	10,5	26	v. d.	86,8	»	28,8	0,0	–	–	0	6	3	–	0	0	0	0	7
Março....	15,5	18,9	12,1	6,8	24,0	10,0	5 e 31	22	86,2	»	27,0	10,2	6,0	12	2	12	7	–	0	0	0	1	8
Abril.....	19,7	24,0	15,4	8,6	30,0	12,0	5	1	84,4	»	20,5	0,0	–	–	0	13	4	–	0	0	0	0	7
Maio.....	20,0	24,1	16,0	8,1	29,0	13,5	28	5	81,2	»	24,8	0,0	–	–	0	11	1	–	0	0	0	0	8
Junho	22,1	26,1	18,1	8,0	30,0	14,0	25	5	76,8	»	19,4	0,0	–	–	0	6	4	–	0	0	0	0	3
Julho....	20,9	24,1	17,7	6,4	27,0	16,0	2	v. d.	82,1	»	27,7	62,7	11,0	4	15	25	4	–	0	0	0	0	6
Agôsto...	20,9	23,8	17,9	5,9	27,0	16,0	23 e 31	v. d.	85,5	»	9,4	290,9	44,0	9	27	31	3	–	8	0	0	0	7
Setembro	21,3	24,2	18,4	5,8	27,0	17,0	28	v. d.	89,5	»	28,8	649,0	100,0	4	20	30	10	–	0	1	0	0	12
Outubro..	21,2	24,4	18,0	6,4	27,0	16,0	3 e 26	10	85,9	»	12,2	36,0	11,0	30	5	31	13	–	0	0	0	0	3
Novembro	20,6	23,9	17,3	6,6	27,0	14,0	10 e 12	29	83,5	»	26,6	86,0	80,0	17	3	22	4	–	0	0	0	4	12
Dezembro	18,0	20,5	15,5	5,0	25,0	14,0	1	v. d.	88,5	»	21,6	111,0	61,0	18	11	31	1	–	0	0	0	3	9
Ano.....	19,3	22,6	15,9	6,7	30,0	10,0	5 de Abril e 25 de Junho	22 de Março	84,1	NE	22,4	1.245,8	100,0	4 de Setembro	83	221	54	–	8	1	0	8	88

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de S. Jorge dos Orgãos, Ilha de S. Tiago — 1943

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
Janeiro ...	18,3	21,8	14,8	7,0	27,0	12,0	28	8	69,8	NE	16,9	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	10	3	4
Fevereiro .	19,6	24,4	14,8	9,6	27,5	13,0	25	12 e 13	43,4	»	8,6	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	3	3	2
Março	19,1	23,0	15,1	7,9	30,0	12,0	31	16 e 17	60,2	»	11,9	12,2	7,5	12	4	0	0	-	1	0	3	8	2
Abril	21,1	31,4	10,8	20,6	35,0	7,5	3	27	51,0	»	9,7	0,0	-	-	0	0	2	-	0	0	10	1	0
Maio	22,4	33,5	11,3	22,2	40,0	9,0	20	v. d.	51,4	C	0,0	0,0	-	-	0	0	10	-	0	0	9	0	0
Junho	23,9	34,9	12,8	22,1	38,0	11,0	20 e 21	v. d.	57,5	NE	12,2	0,0	-	-	0	2	10	-	0	0	6	3	0
Julho	24,1	33,6	14,7	18,9	36,0	13,0	15	v. d.	67,7	»	13,7	44,5	17,8	4	10	5	2	-	0	0	2	4	0
Agôsto .	23,9	32,9	14,9	18,0	36,0	13,0	5	v. d.	74,6	C	0,0	214,2	41,0	30	17	9	6	-	8	0	0	7	0
Setembro .	23,6	32,0	15,2	16,8	36,0	12,0	6	9	81,1	»	0,0	476,9	84,0	22	21	18	19	-	4	0	0	8	2
Outubro ..	23,5	32,7	14,4	18,3	36,0	12,0	23	v. d.	71,8	»	0,0	25,6	7,0	15 e 30	5	5	24	-	0	0	1	4	0
Novembro	21,4	30,6	12,2	18,4	34,0	8,0	11 e 13	29 e 30	70,4	»	0,0	137,1	96,5	17	4	4	7	-	0	0	0	5	0
Dezembro	19,6	29,2	10,0	19,2	33,0	8,0	v. d.	15	74,0	»	0,0	108,5	60,0	18	7	8	14	-	0	0	0	6	1
Ano	21,7	30,0	13,4	16,6	40,0	7,5	20 de Maio	27 de Abril	61,1	-	-	1.019,0	96,5	17 de Novembro	68	51	94	-	13	0	44	52	11

Estação Climatológica de Serra da Malaguêta, Ilha de S. Tiago — 1943

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 ...	16,4	20,5	12,4	8,1	27,5	11,0	28	8	81,5	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	9	1	-
Fevereiro.	16,7	21,2	12,0	9,3	26,5	10,0	25	9 e 14	81,6	-	-	0,0	-	-	0	4	0	-	0	0	4	1	-
Março	17,5	22,7	12,3	10,4	29,5	10,5	v. d.	22	86,5	-	-	5,4	3,0	12	4	10	0	-	1	0	3	12	-
Abril	19,8	25,3	14,2	11,1	30,5	12,0	8	12	74,9	-	-	0,0	-	-	0	6	0	-	0	0	13	7	-
Maio	21,2	26,4	16,0	10,4	33,5	13,0	19	10 e 12	72,9	-	-	0,0	-	-	0	3	0	-	0	0	14	4	-
Junho	21,5	26,0	16,9	9,1	31,0	15,5	3	4	81,4	-	-	0,4	0,4	9	1	8	0	-	0	0	20	6	-
Julho	20,5	22,5	18,5	4,0	26,0	17,0	v. d.	v. d.	94,7	-	-	77,1	18,0	9	14	9	0	-	0	0	0	21	-
Agôsto ...	20,6	22,8	18,3	4,5	25,0	16,5	28 e 30	20	95,0	-	-	323,9	85,0	9	24	10	0	-	1	0	1	14	-
Setembro .	20,8	23,4	18,3	5,1	26,5	17,0	5	8 e 9	94,9	-	-	534,0	108,0	21	25	16	3	-	3	0	0	18	-
Outubro ..	21,1	24,6	17,5	7,1	28,5	16,0	23	11 e 12	89,9	-	-	48,0	16,4	15	9	10	3	-	0	0	4	10	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	85,3	-	-	37,6	14,0	17	10	8	0	-	0	0	4	12	-
Dezembro	16,9	19,7	14,2	5,5	24,5	12,5	5	16	86,9	-	-	72,0	26,0	18	10	6	3	-	0	0	1	12	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	-	-	1.098,4	108,0	21 de Setembro	97	90	9	-	5	0	73	118	-

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Santa Catarina, Ilha de S. Tiago — 1943

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...	16,0	17,6	14,4	3,2	20,0	13,0	26 e 27	v. d.	77,9	NE	33,8	0,0	–	–	0	0	4	2	0	0	8	0	8
Fevereiro	15,9	17,6	14,3	3,3	20,5	12,5	25	9	76,6	»	33,6	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	6	0	9
Março....	16,5	18,5	14,5	4,0	22,0	13,5	6	v. d.	74,6	»	25,8	0,0	–	–	0	1	7	7	0	0	4	3	1
Abril.....	18,4	20,7	16,1	4,6	24,5	14,5	27 e 28	1	70,5	»	21,6	0,0	–	–	0	1	4	2	0	1	9	3	0
Maio	20,2	22,8	17,6	5,2	26,5	15,7	20	10	72,3	»	20,0	0,0	–	–	0	5	9	0	0	0	0	14	0
Junho	20,7	23,5	19,0	4,5	25,5	18,0	19	v. d.	80,0	»	14,0	0,0	–	–	0	0	15	7	0	0	2	9	0
Julho.....	21,8	23,8	19,9	3,9	26,0	18,5	2 e 3	12	88,7	»	11,3	31,6	12,0	8	7	4	0	10	0	0	0	17	0
Agôsto ...	21,7	23,3	20,2	3,1	25,9	19,0	8	4	94,1	»	11,9	322,8	85,0	9	21	6	0	4	5	3	0	20	0
Setembro	21,5	23,0	20,1	2,9	24,0	19,2	6	9	94,2	»	23,3	404,0	87,0	21	16	13	0	4	6	0	0	22	4
Outubro..	21,4	23,1	19,8	3,3	25,0	18,0	v. d.	28	85,1	»	22,3	33,0	25,0	15	3	0	21	3	0	0	0	6	8
Novembro	19,2	20,8	17,5	3,3	22,7	15,2	3	30	94,6	»	20,2	50,4	33,4	17	3	1	23	5	0	1	7	7	6
Dezembro	16,4	18,2	14,6	3,6	21,5	13,0	4	22 e 26	94,6	»	21,6	33,0	10,0	18	6	0	6	9	0	0	0	10	5
Total.....	19,2	21,1	17,3	3,8	26,5	12,5	20 de Maio	9 de Fevereiro	83,6	NE	21,6	874,8	87,0	21 de Setembro	56	31	89	53	11	5	36	111	41

Estação Climatológica de Sal-Rei, Ilha da Boa Vista — 1943

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	Chuviscos	Nevoeiro sêco	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	23,0	25,2	20,9	4,3	26,1	20,5	12	12	66,0	E	27,8	0,0	–	–	0	0	0	12	0	0	15	0	5
Fevereiro	21,5	23,4	19,6	3,8	23,9	19,0	1 e 2	v. d.	75,7	»	25,0	0,0	–	–	0	0	0	12	0	0	3	0	3
Março....	22,3	24,5	20,2	4,3	25,2	19,5	15	1 e 3	68,7	N	22,3	2,0	2,0	11	1	0	1	4	0	0	5	0	2
Abril.....	23,5	26,1	21,0	5,1	28,6	20,5	13	1 e 2	70,6	»	20,4	0,0	–	–	0	0	0	3	0	0	6	0	1
Maio (*a*)..	23,6	26,6	20,6	6,0	28,2	19,9	30 e 31	v. d.	67,0	NE	30,2	0,0	–	–	0	0	0	24	0	0	22	0	8
Junho	25,7	28,9	22,6	6,3	29,2	21,4	15	6	64,3	N	12,8	0,0	–	–	0	0	0	3	0	0	10	0	0
Julho.....	26,7	28,7	24,8	3,9	29,5	23,6	v. d.	26	77,6	NE	15,6	29,0	29,0	13	1	0	2	2	0	0	0	5	0
Agôsto ...	27,0	29,6	24,5	5,1	33,3	24,5	12 e 13	11	80,8	N	16,0	73,0	43,0	22	6	0	7	0	3	2	2	7	0
Setembro	28,1	29,5	26,8	2,7	30,4	24,5	19	26	82,3	E	16,0	88,0	42,0	22	6	0	1	1	5	2	1	7	1
Outubro ..	26,2	28,1	24,3	3,8	30,2	21,0	19	31	77,9	»	6,7	28,0	11,0	30	3	0	1	0	0	0	0	10	0
Novembro	24,4	27,0	21,8	5,2	30,0	20,2	14	24 e 25	75,4	»	25,0	0,0	–	–	0	0	1	1	0	0	1	4	8
Dezembro	22,1	24,3	20,0	4,3	29,9	18,5	1	29	74,3	»	20,4	3,0	3,0	20	1	0	2	0	0	0	0	8	5
Ano.....	24,5	26,8	22,2	4,6	33,3	18,5	12 e 13 de Agôsto	29 de Dezembro	73,4	E	19,8	223,0	43,0	22 de Agôsto	18	0	15	62	8	4	65	41	33

(*a*) Um dia de vento tempestuoso.

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estação Climatológica de Furna, Ilha Brava — 1943

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

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	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	21,6	25,6	17,7	7,9	25,9	17,0	1 e 4	8	62,9	NE	18,8	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Fevereiro	21,6	25,5	17,8	7,7	26,2	16,4	5 e 10	10 e 18	66,4	»	21,2	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Março	21,9	25,4	18,4	7,0	25,8	17,1	16	v. d.	69,0	»	14,0	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Abril	22,6	26,2	19,1	7,1	27,1	18,2	21	27	74,5	»	11,3	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Maio	23,4	26,9	19,9	7,0	28,1	19,0	29	9	71,2	»	13,1	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Junho	24,3	28,4	20,2	8,2	29,0	19,8	22	10 e 25	74,7	»	8,6	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Julho	25,0	29,6	20,4	9,2	30,1	20,0	31	18 e 26	76,8	»	11,0	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Agôsto	25,1	30,0	20,3	9,7	30,3	19,8	1	28 e 31	77,8	»	11,6	58,4	17,8	8	6	–	–	–	–	–	0	0	–
Setembro	25,0	30,0	20,1	9,9	30,2	19,8	8 e 12	7 e 25	84,0	NW	10,2	254,0	63,5	21	12	–	–	–	–	–	0	0	–
Outubro	24,8	29,8	19,8	10,0	30,0	19,5	v. d.	v. d.	83,4	NE	9,8	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Novembro	24,5	29,8	19,3	10,5	30,0	19,0	v. d.	12 e 15	83,0	»	16,4	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	0	0	–
Dezembro	25,4	29,9	20,9	9,0	30,0	19,5	v. d.	23	80,4	»	18,0	27,9	15,2	19	2	–	–	–	–	–	0	0	–
Ano	23,8	28,1	19,5	8,6	30,3	16,4	1 de Agôsto	10 e 18 de Fevereiro	75,3	NE	13,7	340,3	63,5	21 de Setembro	20	–	–	–	–	–	0	0	–

Estação Climatológica de Praia Branca, Ilha de S. Nicolau — 1943

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

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Média das Máximas	Média das Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	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	21,1	24,1	18,1	6,0	26,4	16,4	29	4	65,6	NE	22,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	5	0	0
Fevereiro	21,3	24,6	18,0	6,6	27,1	16,7	27	19	65,1	»	32,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	0	11
Março	20,8	24,0	17,7	6,3	25,7	16,4	24	22	64,4	»	22,0	21,0	18,0	11	3	0	0	–	1	0	1	2	4
Abril	22,0	25,4	18,6	6,8	27,9	17,3	11	26	66,8	»	20,0	0,0	–	–	0	0	0	–	1	0	1	1	3
Maio	23,7	27,5	20,0	7,5	30,6	18,3	22	12	64,4	»	33,2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	4	8
Junho	24,6	27,8	21,5	6,3	29,5	20,0	6	22	66,4	»	23,2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	0	4
Julho	24,5	27,6	21,5	6,1	29,4	20,5	11	17	71,4	»	20,8	10,0	8,0	13	2	0	0	–	0	0	1	5	3
Agôsto	24,8	27,5	22,1	5,4	29,3	21,1	1	6	74,8	N	12,5	172,0	48,0	6	13	0	0	–	2	2	0	3	0
Setembro	24,8	27,5	22,2	5,3	28,8	21,0	10	25	76,5	NE	14,0	290,0	125,0	28	15	0	0	–	2	3	0	10	0
Outubro	25,4	28,3	22,6	5,7	31,5	20,5	23	31	70,4	»	13,7	10,0	5,0	14	5	0	0	–	0	0	2	0	0
Novembro	23,2	26,3	20,2	6,1	28,7	18,2	13	26	68,5	»	14,8	1,0	1,0	17	1	0	0	–	1	2	0	0	0
Dezembro	21,6	24,6	18,6	6,0	26,8	17,1	6	29	68,0	»	15,6	29,0	24,0	19	3	0	0	–	0	0	0	5	3
Ano	23,2	26,3	20,1	6,2	31,5	16,4	23 de Outubro	4 de Janeiro e 22 de Março	68,5	NE	20,3	533,0	125,0	28 de Setembro	42	0	0	–	7	7	16	30	36

COLÓNIA DE CABO VERDE

Estações Pluviométricas

1943

Registo da chuva em milímetros — **Número de dias de chuva**

Estações	Coordenadas	Altitude em metros		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Capela..... (Ilha de S. Tiago)	Lat. 15° 02' N. Long. 23° 30' W. G	60	Total	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	5,1	106,6	268,9	11,4	56,1	86,4	539,6	0	0	1	0	0	0	1	7	12	1	3	5	30
			Máxima em 24 h.	–	–	5,1	–	–	–	5,1	43,1	29,3	11,4	18,7	38,1	43,1													
			Data da máxima	–	–	15	–	–	–	3	9	12	31	v. d.	19	9 de Agôsto													
S. Domingos ..... (Ilha de S. Tiago)	Lat. 15° 02' N. Long. 23° 34' W. G.	315	Total	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	25,3	137,1	391,3	12,7	86,4	129,6	784,9	0	0	1	0	0	0	4	9	16	1	1	3	35
			Máxima em 24 h.	–	–	2,5	–	–	–	15,2	38,1	48,3	12,7	86,4	91,4	91,4													
			Data da máxima	–	–	12	–	–	–	4	12	23	30	16	19	19 de Dez.													
Manta-Velha ..... (Ilha de Santo Antão)	Lat. 17° 09' N. Long. 25° 10' W. G.	100	Total	0,0	0,0	34,0	0,0	0,0	0,0	0,0	122,3	395,2	10,0	67,0	89,0	681,5	0	0	3	0	0	0	0	6	9	1	3	2	24
			Máxima em 24 h.	–	–	16,0	–	–	–	–	43,0	175,0	10,0	35,0	73,0	175,0													
			Data da máxima	–	–	10	–	–	–	–	22	28	10	1	19	28 de Set.													
Matinha..... (Ilha de Santo Antão)	Lat. 17° 06' N. Long. 25° 07' W. G.	1300	Total	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0	3,1	206,8	343,5	45,1	112,0	77,5	810,0	0	0	3	0	0	0	1	12	13	4	9	5	47
			Máxima em 24 h.	–	–	15,6	–	–	–	3,1	47,4	76,0	18,6	43,0	36,0	76,0													
			Data da máxima	–	–	10	–	–	–	14	9	29	4	2	19	29 de Set.													

As coordenadas e as altitudes são aproximadas.

COLÓNIA DA GUINÉ

Janeiro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	763,7	760,9	762,9	20,0	29,2	22,0	29,6	17,3	6,5	10,3	8,3	37	33	42	NE	22	NNE	11	N	7	10,1	5	0	0	0,0	0.00	6,2
2..	(63,8)	61,0	63,0	21,0	30,0	22,6	30,0	(16,2)	7,7	11,4	8,5	41	36	41	»	25	NE	11	»	11	8,7	0	0	0	0,0	0.00	8,3
3..	63,0	59,7	62,4	21,6	30,3	23,4	31,8	17,0	7,4	11,6	8,8	38	36	41	NNE	18	N	3	C	0	6,9	5	3	0	0,0	0.00	6,8
4..	62,5	59,4	61,1	23,0	31,8	24,8	31,8	18,6	6,8	11,7	9,8	32	33	42	»	25	NE	8	NNE	7	7,5	10	7	5	0,0	0.00	6,7
5..	62,0	58,9	61,3	23,2	32,2	24,0	32,2	18,2	7,3	11,1	14,0	34	31	64	NE	14	N	7	N	4	7,5	7	6	4	0,0	0.00	7,2
6..	61,6	58,7	61,4	22,1	30,6	24,2	30,8	17,8	7,5	11,6	10,1	37	35	45	NNE	15	»	11	C	0	7,2	0	0	0	0,0	0.00	6,9
7..	62,1	59,0	61,5	22,6	29,2	23,5	29,4	17,8	6,2	9,0	10,0	30	29	46	NE	18	NE	11	»	0	8,5	0	6	6	0,0	0.00	6,7
8..	62,7	59,5	61,4	21,0	28,4	22,0	28,4	(16,2)	7,2	8,2	9,4	38	28	47	»	30	»	14	N	7	9,9	0	1	0	0,0	0.00	7,5
9..	63,0	60,0	62,0	21,2	28,6	24,0	28,6	17,8	9,0	11,6	9,1	48	39	40	»	18	NNE	11	»	11	9,3	6	6	0	0,0	0.00	7,9
10..	62,9	60,4	62,2	22,4	29,4	23,8	30,0	19,0	9,4	13,1	8,6	46	43	39	»	27	»	19	»	11	9,4	4	10	6	0,0	0.00	6,9
11..	763,4	760,4	762,1	22,2	26,8	22,4	27,6	19,0	5,7	10,1	9,7	28	38	57	NE	22	NE	13	N	11	10,0	10	10	4	0,0	0.00	7,7
12..	63,0	60,0	62,5	22,2	31,4	23,0	32,2	17,2	5,7	8,3	13,7	28	24	65	»	20	ESE	4	»	7	6,7	4	3	0	0,0	0.00	9,0
13..	63,1	59,8	61,7	23,2	32,0	24,0	32,6	18,4	8,4	11,2	12,4	39	31	56	NNE	14	NNE	7	C	0	5,5	3	6	7	0,0	0.00	7,7
14..	62,2	58,6	60,5	23,0	33,0	24,8	33,0	18,0	6,8	9,3	12,3	32	24	52	NE	11	ESE	5	»	0	4,3	8	0	0	0,0	0.00	6,3
15..	61,4	58,2	61,0	22,1	29,2	22,6	32,0	18,8	13,2	13,9	11,6	67	46	55	N	3	W	7	»	0	3,7	8	6	0	0,0	0.00	5,1
16..	61,7	58,3	61,0	24,6	28,6	22,8	28,8	20,0	14,7	16,8	15,7	63	57	76	C	0	WSW	4	NW	3	4,0	5	10	10	0,0	0.00	3,8
17..	60,9	57,8	60,4	23,6	29,2	23,0	29,6	20,0	13,0	12,2	15,3	59	40	73	NE	2	W	7	SSW	4	4,8	10	8	10	0,0	0.00	3,0
18..	60,9	57,6	60,1	22,7	28,8	22,5	32,4	18,4	13,2	13,8	17,3	64	47	85	N	7	SSW	7	C	0	4,3	4	8	3	0,0	0.00	3,5
19..	60,8	57,3	59,0	22,8	32,6	22,0	33,0	18,8	15,7	12,2	16,9	76	33	86	NW	4	WSW	7	W	4	4,9	1	2	0	0,0	0.00	2,8
20..	60,1	(57,1)	59,5	24,4	30,2	21,4	31,2	17,8	15,4	17,3	18,3	68	54	96	WNW	4	S	11	SW	7	4,6	0	2	0	0,0	0.00	3,3
21.	760,1	757,5	760,4	23,2	31,0	24,4	32,4	18,2	14,5	15,5	18,2	68	46	80	N	7	S	9	SW	4	4,6	5	3	3	0,0	0.00	2,6
22..	61,1	57,8	60,0	21,6	29,6	22,8	32,2	20,2	18,1	15,8	17,4	95	51	84	»	7	SSW	12	W	9	5,4	10	3	2	0,0	0.00	3,0
23..	61,6	59,0	61,2	24,0	33,2	23,8	33,2	19,3	16,0	12,2	19,7	72	32	90	NNW	7	E	7	S	11	6,8	0	0	0	0,0	0.00	2,6
24..	61,6	59,2	61,0	24,8	28,2	24,0	30,8	19,6	19,1	18,1	18,8	82	63	85	SSE	11	SSE	14	»	7	6,8	1	0	0	0,0	0.00	3,6
25..	62,1	58,7	60,3	25,2	27,8	23,4	30,0	20,0	18,1	18,4	20,3	75	66	95	SW	7	S	18	SSW	10	5,6	5	0	0	0,0	0.00	2,6
26..	62,3	58,9	60,5	23,4	29,6	23,0	30,4	27,0	17,8	16,2	18,4	83	52	88	NW	4	W	7	SW	7	5,2	4	0	0	0,0	0.00	1,8
27..	62,4	59,4	61,7	23,4	33,4	24,0	33,6	19,2	8,8	9,0	20,7	41	23	93	NE	14	E	10	SSE	7	6,1	0	0	0	0,0	0.00	2,7
28..	63,3	60,0	62,0	23,6	33,4	23,4	33,4	17,6	8,1	8,7	17,1	37	22	80	ENE	14	ESE	7	C	0	5,9	0	0	0	0,0	0.00	4,5
29..	63,4	59,9	62,2	22,6	34,2	22,8	34,2	17,9	7,3	7,9	15,4	35	19	74	NNE	14	NW	7	W	11	6,5	0	0	0	0,0	0.00	7,0
30..	63,1	59,1	61,6	23,4	33,3	22,8	33,4	17,2	10,0	9,1	17,1	46	26	83	N	11	SSW	4	»	7	6,2	0	0	0	0,0	0.00	6,5
31..	62,2	58,8	61,5	23,4	34,6	23,6	(34,6)	18,4	7,7	9,0	19,4	35	21	90	NE	14	NNW	7	C	0	5,7	0	0	0	0,0	0.00	6,1
Médias	762,19	759,06	761,27	22,82	30,64	23,25	31,39	18,41	10,29	12,08	14,27	50,8	37,3	66,7	–	13,2	–	9,0	–	5,4	6,5	3,7	3,3	1,9	0,0	0.00	166,3

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	23,41	23,13	23,91	23,99	24,65	24,81	–

≡ no dia 22. ∞ todos os dias excepto em 8, 13, 14, 17 e 22. ⌓ nos dias 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 e 31.
⊽ nos dias 2 e 14.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Janeiro — 1943	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	(5)
													h. m.
1	43,5	(11,0)	26,9	29,0	29,3	–	60,6	–	34,4	52,4	51,9	46,2	9.30
2	42,2	11,4	26,8	29,0	29,2	–	60,0	–	45,2	53,0	47,0	48,4	10.15
3	47,5	13,8	26,8	29,0	29,2	–	61,4	–	40,4	49,7	50,0	46,7	9.45
4	43,0	16,0	27,2	28,9	29,3	–	61,0	–	42,6	43,7	45,3	43,9	9.15
5	45,5	15,5	27,5	28,8	29,3	–	61,4	–	43,7	49,7	47,5	47,0	10.15
6	44,0	13,6	27,6	28,8	29,2	–	57,8	–	37,1	46,4	36,9	40,1	9.00
7	41,6	14,6	27,3	28,8	29,3	–	59,2	–	43,1	42,6	45,3	43,7	8.45
8	41,2	13,0	27,1	28,8	29,2	–	58,6	–	40,9	51,3	45,6	45,9	9.45
9	42,5	12,2	26,8	28,8	29,2	–	60,0	–	20,2	45,1	39,3	34,9	8.30
10	40,8	16,2	26,9	28,7	29,1	–	59,8	–	33,8	46,9	48,0	42,9	9.15
11	41,0	16,0	27,2	28,8	29,2	–	60,0	–	39,8	49,1	21,8	36,9	4.40
12	44,5	13,8	26,8	28,8	29,0	–	61,0	–	43,7	48,9	46,7	46,4	9.30
13	47,4	11,5	27,0	28,7	29,1	–	64,2	–	41,0	48,6	46,4	45,4	9.00
14	42,6	11,5	27,1	28,7	29,1	–	60,8	–	38,5	45,3	39,8	41,2	8.45
15	44,0	14,8	27,4	28,6	29,0	–	58,5	–	24,0	43,7	27,3	31,7	4.05
16	39,6	15,5	27,0	28,6	29,0	–	54,0	–	27,3	35,5	31,4	31,4	4.00
17	47,0	14,5	27,0	28,6	29,0	–	62,6	–	30,0	40,9	30,3	33,7	3.30
18	42,5	13,8	26,8	28,6	29,0	–	62,0	–	36,6	45,0	41,6	41,1	9.00
19	45,6	14,0	27,0	28,6	29,0	–	60,5	–	33,6	44,8	43,7	40,7	9.00
20	44,8	12,0	27,2	28,6	29,0	–	58,8	–	37,7	49,1	44,8	43,9	10.00
21	46,0	14,4	27,4	28,6	29,0	–	(70,5)	–	36,0	47,2	42,0	41,7	9.45
22	42,0	16,0	27,7	28,5	29,0	–	61,0	–	28,7	45,9	45,0	39,9	8.00
23	46,6	14,6	27,8	28,6	29,0	–	62,4	–	38,8	47,8	46,9	44,5	10.00
24	43,5	16,2	27,7	28,5	29,0	–	67,5	–	35,5	46,4	45,5	42,5	10.00
25	44,5	16,8	28,2	28,5	29,0	–	59,0	–	36,9	45,9	43,7	42,2	10.15
26	44,0	18,0	28,3	28,6	29,0	–	58,0	–	33,3	46,7	44,8	41,6	9.20
27	46,3	15,0	28,4	28,5	28,8	–	69,0	–	37,7	46,4	40,9	41,7	9.45
28	45,0	12,5	28,3	28,5	29,0	–	62,0	–	36,9	45,3	41,0	41,1	8.30
29	46,2	12,5	27,9	28,6	29,0	–	62,4	–	38,2	49,1	46,4	44,6	10.15
30	46,5	12,2	27,8	28,6	29,0	–	64,0	–	35,5	45,0	41,2	40,6	9.00
31	(48,0)	12,2	27,6	28,6	29,0	–	61,0	–	34,4	44,8	40,4	39,9	9.45
Médias	44,17	14,04	27,37	28,69	29,11	–	61,26	–	36,3	46,5	42,2	41,7	270.20

COLÓNIA DA GUINÉ

Fevereiro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	762,3	759,2	762,2	23,6	32,0	21,4	34,2	19,0	13,0	11,1	14,0	59	31	73	N	4	WSW	7	SSW	2	5,1	8	0	0	0,0	0.00	5,8
2..	62,1	58,4	60,8	23,6	33,8	22,8	33,8	18,8	8,1	16,7	17,4	37	42	84	NNE	13	SSE	7	»	4	5,2	0	5	0	0,0	0.00	5,2
3..	61,5	58,3	60,3	23,6	32,4	22,6	32,4	19,8	9,0	12,4	17,2	41	34	84	»	14	S	7	»	3	5,4	0	0	0	0,0	0.00	4,0
4..	60,6	57,7	59,0	24,6	33,0	23,4	33,0	18,2	10,2	9,3	16,7	44	24	78	»	9	ESE	4	WNW	4	5,9	3	10	0	0,0	0.00	4,2
5..	59,3	(56,9)	58,9	24,2	33,8	23,3	34,2	17,7	8,8	8,8	15,4	39	22	72	»	8	SSE	8	»	14	6,6	2	2	3	0,0	0.00	6,1
6..	61,4	58,3	60,1	24,2	32,4	21,2	32,4	16,6	5,5	7,1	15,7	24	19	84	»	29	NNE	9	»	6	9,3	0	0	0	0,0	0.00	7,0
7..	62,6	58,9	60,0	22,2	30,0	21,5	30,6	17,0	5,7	6,0	7,4	28	19	38	NE	26	»	15	N	7	10,5	4	5	4	0,0	0.00	8,5
8..	61,0	57,9	59,5	23,4	30,5	22,0	30,5	(16,0)	3,9	7,3	8,8	18	22	44	»	30	»	15	»	7	9,6	0	0	0	0,0	0.00	10,1
9.	61,4	58,0	59,7	22,4	32,6	23,0	32,6	17,8	5,9	8,2	9,1	29	22	43	»	22	S	7	C	0	6,1	0	0	0	0,0	0.00	9,5
10..	61,0	58,2	61,3	24,4	33,4	22,5	34,3	19,6	7,7	9,7	13,3	33	25	65	NNE	20	»	7	W	11	7,1	0	0	0	0,0	0.00	7,6
11..	762,1	759,3	761,6	23,2	30,0	23,6	32,4	(16,0)	11,0	11,4	15,6	52	36	72	NNE	7	S	8	C	0	4,8	10	10	0	0,0	0.00	6,8
12..	62,0	58,5	60,7	24,0	33,0	23,8	34,4	19,6	13,4	9,9	12,2	60	26	55	N	13	W	11	WNW	11	6,3	0	0	0	0,0	0.00	4,5
13..	62,4	58,8	61,2	24,8	35,0	23,6	35,8	18,8	11,3	11,9	12,6	48	28	58	»	11	SSW	11	W	7	5,6	0	0	0	0,0	0.00	6,0
14..	61,8	58,1	60,0	24,0	35,8	23,2	36,2	17,8	14,3	10,7	9,2	64	24	43	NNE	11	S	4	C	0	5,5	0	0	0	0,0	0.00	5,1
15..	61,7	58,8	60,7	23,8	30,4	24,2	33,4	17,8	18,2	18,3	19,2	83	56	86	ENE	7	SSW	18	SSW	9	6,6	8	0	5	0,0	0.00	5,5
16..	62,7	59,6	60,7	24,6	30,4	23,6	30,6	21,0	19,2	18,7	17,6	83	58	81	SE	4	S	11	SW	4	6,3	4	0	0	0,0	0.00	2,8
17..	61,7	58,2	60,2	23,0	30,8	24,0	33,2	16,8	10,8	14,0	15,3	52	42	69	NNE	7	»	18	»	4	6,3	0	2	0	0,0	0.00	3,2
18..	61,0	57,5	59,7	22,4	33,8	23,0	34,4	17,2	10,6	9,8	9,4	52	25	44	N	11	SSW	9	W	9	6,8	4	2	0	0,0	0.00	5,1
19..	61,8	58,9	60,7	24.4	33,8	25,4	34,0	17,0	7,9	10,5	16,2	35	26	63	NE	18	S	4	SW	4	5,9	8	10	10	0,0	0.00	6,7
20..	62,9	60,6	63,7	23,4	32,2	26,6	32,4	21,6	12,5	10,1	10,2	58	28	39	N	11	NNW	19	NE	47	12,4	10	10	0	0,0	0.00	6,1
21..	762,8	759,1	761,2	26,4	33,2	26,8	33,4	21,6	8,8	9,8	10,1	34	26	38	NE	29	NE	13	NNW	4	8,3	10	10	10	0,0	0.00	11,1
22.	60,8	58,6	61,0	28,0	36,2	25,4	36,4	22,0	11,9	10,1	21,3	42	21	88	NNE	7	SE	7	W	13	5,9	7	8	10	0,0	0.00	9,2
23..	61,7	58,0	60,6	27,8	36,6	25,2	(37,4)	21,6	14,4	12,7	22,6	52	27	95	N	7	S	11	»	8	6,3	7	1	1	0,0	0.00	6,8
24..	62,3	60,4	62,2	26,0	29,6	24,0	31,5	21,0	20,2	18,8	18,5	81	61	83	SE	14	»	20	SSW	4	6,9	3	0	0	0,0	0.00	5,7
25..	(63,2)	60,1	61,0	24,6	32,4	25,0	33,0	21,0	19,2	10,3	16,4	83	28	70	NNE	11	SSW	18	W	14	7,2	0	0	0	0.0	0.00	9,0
26..	60.7	58.0	59,4	25,8	30,4	24,0	34,0	21,0	17,0	17,9	19,2	69	55	86	WNW	7	S	14	SSW	4	6,5	10	6	0	0,0	0.00	5,6
27..	60,4	57,3	59,0	25,4	29,4	24,2	30,6	21,2	18,7	17,8	18,3	77	58	82	SE	14	SSW	18	»	9	7,4	0	2	0	0,0	0.00	3,5
28..	60,2	58,1	60.0	24,8	29,0	24,8	30,9	20,6	18,7	16,5	18,3	80	55	79	NW	14	S	18	WSW	8	7,4	10	2	10	0,0	0.00	2,8
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,62	758,56	760,55	24,40	32,36	23,72	33,28	19,07	12,00	11,99	14,90	52,0	33,6	67,7	–	13,5	–	11,3	–	7,7	6,9	3,8	3,0	1,9	0,0	0.00	173,5

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média ..	24,74	23,64	25,10	24,69	26.92	25,67	–

• no dia 4. ∞ todos os dias, excepto em 24 e 25. ⌓ nos dias 2, 3, 4, 5, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 24, 25, 26, 27 e 28. ⊥ no dia 20.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Fevereiro — 1943	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	46,6	13,4	27,6	28,6	28,9	-	61,6	-	33,8	45,9	42,6	40,8	8.00
2	46,5	12,8	27,5	28,6	28,8	-	63,0	-	32,2	35,5	38,2	35,3	8.15
3	45,6	16,5	27,5	28,5	28,8	-	59,5	-	34,1	44,8	40,9	39,9	9.45
4	47,2	13,2	27,6	28,7	28,9	-	65,6	-	41,5	43,7	39,9	41,7	7.25
5	(49,5)	12,2	27,6	28,6	28,8	-	63,5	-	40,4	49,1	43,7	44,4	10.00
6	45,6	11,5	27,6	28,6	29,0	-	63,5	-	40,1	48,6	46,4	45,0	10.45
7	44,5	13,0	27,6	28,6	28,8	-	62,0	-	43,1	51,3	47,8	47,4	10.00
8	44,0	(11,4)	27,2	28,6	29,0	-	62,0	-	40,4	50,0	44,8	47,1	9.15
9	43,5	13,0	27,2	28,7	29,0	-	58,5	-	32,8	43,9	39,6	38,8	9.00
10	45,2	13,8	27,0	28,6	28,8	-	62,5	-	39,3	46,4	40,9	42,2	9.30
11	43,0	16,6	27,6	28,6	28,8	-	64,0	-	25,7	42,3	39,9	36,0	6.30
12	46,8	13,6	27,5	28,5	28,8	-	61,6	-	31,4	43,7	41,0	38,7	8.15
13	45,5	13,8	27,9	28,6	28,8	-	68,5	-	39,0	47,0	45,3	43,8	9.45
14	49,3	13,5	28,3	28,6	29,0	-	(70,5)	-	39,0	46,4	49,1	44,8	9.55
15	47,5	15,0	28,3	28,6	29,0	-	65,0	-	38,2	46,7	49,1	44,7	9.00
16	43,5	17,8	28,7	28,6	28,8	-	64,5	-	33,8	48,6	49,7	44,0	10.05
17	45,2	12,5	29,0	28,5	28,8	-	65,0	-	39,6	48,6	49,1	45,8	10.30
18	47,5	12,5	28,8	28,6	28,8	-	67,5	-	39,8	49,1	49,1	46,0	9.45
19	47,8	14,0	28,8	28,6	28,8	-	66,5	-	28,7	43,1	38,2	36,7	6.00
20	41,5	20,5	29,0	28,7	28,8	-	68,5	-	16,4	45,0	42,9	34,8	4.30
21	44,2	22,0	29,1	28,7	28,8	-	64,0	-	8,8	43,1	26,2	26,0	7.15
22	47,0	18,4	29,2	28,7	28,8	-	69,0	-	37,7	50,5	48,6	45,6	6.50
23	47,8	18,5	29,2	28,7	28,8	-	66,2	-	38,8	46,4	44,5	43,2	10.00
24	42,0	18,0	30,0	28,8	28,8	-	63,0	-	35,5	46,4	49,1	43,7	10.00
25	44,0	12,0	30,0	28,9	29,0	-	63,8	-	36,9	46,9	47,0	43,6	10.00
26	49,0	17,2	30,0	28,9	29,0	-	69,0	-	34,4	49,7	49,7	44,6	8.35
27	41,5	15,6	30,0	29,0	28,8	-	63,0	-	36,9	47,5	46,1	43,5	10.00
28	47,0	14,8	30,0	29,0	28,8	-	70,0	-	35,5	47,8	45,0	42,8	9.00
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	45,65	14,90	28,43	28,67	28,86	-	64,62	-	35,0	46,0	44,2	41,7	247.50

COLÓNIA DA GUINÉ

Março — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	761,3	758,2	761,0	25,2	31,4	24,2	31,8	21,4	16,0	14,0	19,4	67	41	86	NW	11	WSW	16	W	22	11,2	3	6	7	0,0	0.00	4,2
2..	61,1	57,3	59,2	24,2	29,8	23,8	31,6	21,6	14,2	14,3	20,4	63	45	93	»	9	WNW	11	»	11	6,2	10	10	0	a)0,2	0.00	6,2
3..	59,2	56,4	58,4	26,8	28,2	24,2	30,8	21,8	20,1	19,7	20,1	77	69	90	S	11	SSW	41	S	4	8,2	2	3	0	0,0	0.00	3,6
4..	59,6	57,3	59,0	25,8	27,4	24,0	29,4	21,0	18,8	19,8	18,5	76	73	83	SE	14	»	25	SW	4	8,8	0	0	0	0,0	0.00	2,8
5..	60,7	57,8	59,2	25,8	29,6	24,6	30,4	22,0	18,8	15,5	19,2	76	50	83	NW	7	WSW	12	»	4	7,5	8	10	0	0,0	0.00	2,9
6..	59,6	56,9	59,2	27,2	32,2	25,0	33,2	22,0	18,0	15,7	18,2	67	44	77	WNW	18	W	25	WNW	21	11,6	0	0	0	0,0	0.00	4,4
7..	59,1	56,1	58,4	25,4	33,0	24,0	33,2	21,6	15,2	12,7	21,0	63	33	95	NNW	7	WSW	11	W	11	6,7	0	0	0	0,0	0.00	6,4
8..	60,2	57,0	59,2	24,8	31,2	23,0	32,0	21,0	16,6	14,5	19,4	71	42	93	WNW	7	W	14	»	13	7,8	0	0	0	0,0	0.00	4,8
9..	59,6	56,2	57,2	25,5	32,0	24,0	33,2	20,0	14,6	14,2	17,1	60	40	77	NW	18	WSW	18	WSW	22	8,2	0	0	0	0,0	0.00	4,5
10..	58,7	(54,8)	57,4	24,4	31,0	23,8	31,2	19,4	12,8	15,0	16,8	56	44	77	WNW	15	W	17	W	18	9,3	0	0	0	0,0	0.00	5,1
11..	758,4	755,0	758,3	26,6	35,4	25,4	35,4	19,8	14,5	11,3	18,7	55	26	77	NE	14	E	18	SW	11	8,5	0	5	5	0,0	0.00	5,3
12..	61,1	58,2	60,4	26,4	34,6	26,0	34,6	23,0	12,3	14,3	19,0	47	34	76	N	23	SE	11	»	7	6,0	0	0	0	0,0	0.00	6,1
13..	(62,6)	59,5	61,2	26,0	34,2	26,4	34,4	22,0	13,5	13,4	20,0	53	33	78	»	18	NNE	11	W	20	7,4	9	8	0	0,0	0.00	5,5
14..	61,8	58,1	59,7	28,4	35,2	25,8	36,2	22,6	14,1	13,2	19,2	49	31	78	NNE	18	NNW	22	»	11	9,7	8	9	5	0,0	0.00	6,3
15..	61,3	57,4	58,9	27,2	30,8	25,2	33,0	21,8	15,1	14,4	16,0	56	43	67	N	18	W	32	WNW	29	11,6	5	5	0	0,0	0.00	5,5
16..	60,9	57,3	58,8	25,4	31,6	24,2	32,2	20,5	10,6	12,1	16,6	44	35	74	»	13	WNW	18	»	18	11,0	0	0	0	0,0	0.00	8,0
17..	61,4	57,3	60,0	25,8	33,8	24,6	34,2	20,4	9,2	10,8	14,7	37	27	63	NNE	32	»	23	W	26	10,2	0	0	0	0,0	0.00	5,7
18..	60,4	56,7	59,0	28,2	37,6	25,2	(37,6)	20,6	8,6	10,3	17,0	30	21	71	N	26	NNE	4	WNW	29	11,1	0	0	0	0,0	0.00	6,0
19..	60,7	57,9	60,2	26,6	32,8	24,8	34,2	21,0	10,9	13,9	14,2	41	37	60	NW	16	SW	11	WSW	21	9,2	10	2	0	0,0	0.00	9,8
20..	61,3	57,2	59,2	25,8	34,0	25,0	34,0	26,0	8,6	12,1	14,1	34	30	59	N	23	NNW	16	W	20	12,4	2	0	4	0,0	0.00	8,4
21..	760,8	758,0	760,5	27,0	34,0	22,8	34,4	19,4	9,1	10,4	14,0	34	26	69	NNE	20	WNW	18	WNW	29	12,0	0	0	0	0,0	0.00	8,7
22..	60,2	57,8	60,5	28,4	32,6	23,8	37,2	20,8	8,8	13,7	18,2	30	37	83	»	16	S	23	SSW	11	8,7	0	0	4	0,0	0.00	9,4
23..	61,2	57,9	59,7	26,4	32,6	24,2	33,6	21,2	19,2	18,6	21,3	75	50	95	E	11	SSW	14	»	11	7,5	3	4	7	0,0	0.00	5,7
24..	61,0	58,7	59,9	26,8	28,4	23,6	30,2	22,0	18,2	16,2	19,1	69	56	88	SSE	4	S	40	SW	13	7,9	0	9	0	0,0	0.00	3,5
25..	61,3	57,9	60,0	26,7	34,6	23,0	35,6	20,6	13,1	10,3	15,9	50	25	76	NW	14	W	22	W	7	7,0	6	1	0	0,0	0.00	6,3
26..	60,6	57,9	59,4	25,6	31,2	23,2	32,8	(19,2)	14,4	13,4	16,2	59	39	76	NNE	7	WSW	18	WSW	11	7,9	0	1	0	0,0	0.00	6,4
27..	61,7	58,5	60,0	25,8	31,8	24,0	32,6	19,8	14,9	11,0	15,0	60	31	67	NNW	14	W	25	W	20	9,7	0	0	0	0,0	0.00	5,9
28..	62,2	58,7	60,3	26,6	35,0	25,0	35,0	21,0	10,9	11,2	12,8	41	26	54	NNE	13	SW	14	WNW	18	10,3	1	5	0	0,0	0.00	7,0
29..	61,3	57,7	59,7	28,8	31,4	23,0	35,6	20,4	11,5	14,7	14,9	38	43	71	ENE	14	SSW	29	SW	7	7,9	0	0	0	0,0	0.00	8,0
30..	60,2	57,7	59,2	27,0	30,0	24,6	30,2	22,0	18,9	20,2	18,1	71	64	79	SE	10	SW	12	SSE	31	9,3	3	0	0	0,0	0.00	5,3
31..	60,8	57,8	59,4	28,6	33,6	25,8	34,2	22,4	17,2	16,8	17,4	59	43	70	SSE	18	S	14	W	14	6,9	7	3	0	0,0	0.00	3,9
Médias	760,65	757,46	759,44	26,43	32,29	24,39	33,37	21,08	14,15	14,12	17,50	55,1	39,9	76,9	-	14,8	-	18,9	-	15,9	8,9	2,5	2,6	1,0	0,0	0.00	181,6

(a) Água proveniente do cacimbo.

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	25,76	25,71	27,09	26,88	26,24	26,62	-

≡ no dia 2. ∞ todos os dias excepto em 10, 14, 15, 17, 20 e 28. ⌓ nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 13, 25 e 26. ⊕ no dia 13. ⚍ nos dias 3 e 24.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Março — 1943	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.
1	48,0	19,5	30,3	29,0	28,8	–	63,0	–	31,7	46,9	41,8	40,1	9.15
2	48,5	19,2	30,3	29,1	28,9	–	66,0	–	26,7	38,3	24,3	29,8	5.50
3	45,0	17,5	30,0	29,0	29,0	–	63,4	–	37,1	47,5	47,8	44,1	9.45
4	44,0	17,8	30,0	29,0	28,9	–	66,5	–	36,9	48,0	51,3	45,4	10.30
5	45,5	19,3	30,2	29,2	28,9	–	63,5	–	30,8	40,9	19,1	30,3	5.00
6	48,0	17,4	29,9	29,2	29,0	–	64,5	–	36,0	50,5	48,0	44,8	10.15
7	49,8	18,0	30,3	29,3	28,9	–	64,5	–	36,0	49,1	48,6	44,6	10.00
8	48,8	18,6	30,5	29,4	29,0	–	63,5	–	36,0	50,5	48,0	44,8	10.00
9	52,4	16,4	30,5	29,4	29,0	–	65,0	–	38,2	50,2	47,8	45,4	10.45
10	49,5	(14,5)	30,6	29,4	29,0	–	63,5	–	38,2	50,5	50,2	46,3	10.30
11	47,0	16,5	30,5	29,5	29,0	–	65,0	–	34,1	46,9	41,0	40,7	9.30
12	51,5	21,0	30,9	29,4	29,4	–	68,5	–	36,3	47,2	43,7	42,4	10.00
13	45,2	19,0	31,4	29,5	29,0	–	62,5	–	25,9	44,2	47,8	39,3	9.50
14	(53,5)	20,3	31,3	29,5	29,0	–	(71,5)	–	38,2	47,8	36,9	41,0	9.30
15	48,5	20,0	31,5	29,5	29,0	–	65,0	–	38,2	46,9	49,1	44,7	10.45
16	48,0	18,5	31,4	29,7	29,0	–	64,0	–	37,1	47,8	49,9	44,9	10.15
17	49,0	18,5	31,2	29,6	29,0	–	65,3	–	35,5	47,5	49,1	44,0	11.00
18	51,0	16,8	31,2	29,8	29,0	–	66,6	–	37,7	46,4	45,8	43,3	11.00
19	50,0	17,0	31,6	29,8	29,0	–	65,4	–	38,8	42,6	49,7	43,7	11.00
20	49,0	18,0	31,4	29,8	29,0	–	67,0	–	37,1	47,8	49,1	44,7	10.45
21	47,0	18,2	31,4	29,9	29,2	–	66,0	–	37,1	47,5	49,7	44,8	11.00
22	48,5	18,2	31,4	29,9	29,2	–	68,0	–	38,8	47,8	50,2	45,6	10.40
23	50,0	19,3	31,5	29,9	29,0	–	66,5	–	38,2	47,5	49,1	44,9	10.45
24	47,5	19,6	31,8	30,0	29,2	–	65,5	–	38,3	49,1	52,4	46,6	10.50
25	49,5	16,2	31,8	30,0	29,3	–	67,0	–	39,6	49,1	50,5	46,4	11.15
26	52,0	15,2	31,8	30,0	29,2	–	66,0	–	38,2	49,1	52,4	46,6	10.55
27	46,5	16,0	31,8	30,1	29,4	–	65,2	–	38,2	47,5	50,5	45,4	11.10
28	50,0	19,7	31,8	30,0	29,4	–	67,0	–	39,6	47,8	53,2	46,9	10.40
29	48,5	15,7	31,8	30,0	29,4	–	67,0	–	39,6	47,5	50,5	45,9	11.30
30	45,3	17,6	31,9	30,3	29,4	–	67,5	–	38,2	49,1	53,0	46,8	10.40
31	49,5	19,6	32,4	30,3	29,4	–	70,0	–	38,2	51,3	49,1	46,2	10.45
Médias	48,60	18,04	31,11	29,63	29,09	–	65,81	–	36,5	47,4	46,8	43,6	315.35

COLÓNIA DA GUINÉ

Abril — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

Latitude 11° 35' N. — Longitude 15° 28' W. Greenwich — Altitude 19 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..	761,1	757,0	759,5	27,4	35,6	24,8	36,0	21,6	17,5	13,7	18,3	64	31	79	SE	12	W	7	W	11	7,3	2	0	0	0,0	0.00	5,0
2..	61,4	59,1	60,5	27,8	30,0	25,6	31,4	21,8	19,5	17,8	17,1	70	56	70	»	4	SSW	32	SSW	5	7,9	0	0	0	0,0	0.00	5,2
3..	61,3	57,0	59,9	29,4	30,0	25,8	30,4	22,3	15,2	15,0	17,4	50	33	70	W	8	W	11	SW	14	8,5	0	0	0	0,0	0.00	4,0
4..	59,8	57,0	59,6	27,2	29,2	24,8	32,6	21,4	19,5	20,6	17,3	73	68	74	SSE	9	SSW	29	»	4	7,5	2	9	0	0,0	0.00	6,3
5..	60,3	58,0	60,1	27,6	32,2	25,2	34,2	(20,2)	18,5	17,6	18,8	67	49	79	SE	4	»	14	»	4	7,3	0	6	0	0,0	0.00	3,3
6..	61,7	59,4	61,2	28,2	30,6	25,0	31,6	21,6	19,7	18,2	18,2	69	56	77	SSW	11	»	14	»	4	6,8	3	5	0	0,0	0.00	4,0
7..	62,8	60,1	61,7	27,0	31,0	25,2	31,6	21,6	19,2	19,9	17,0	72	59	71	SE	11	»	4	SSW	11	8,1	2	4	0	0,0	0.00	3,7
8..	62,9	59,9	60,9	26,8	28,4	24,0	29,8	21,2	18,2	18,0	17,0	69	62	77	SSW	11	»	22	»	11	8,9	0	0	0	0,0	0.00	3,6
9..	61,8	59,7	61,3	27,2	28,6	24,6	30,2	21,4	18,7	20,2	18,5	70	69	80	W	5	S	27	»	11	9,0	4	6	0	0,0	0.00	7,0
10..	61,9	59,5	60,6	27,0	30,2	24,8	31,2	21,6	18,1	18,5	18,3	68	58	79	»	14	SSW	18	»	4	7,8	7	0	0	0,0	0.00	3,3
11..	761,8	759,2	761,5	28,2	29,2	24,8	31,2	21,0	17,4	20,6	19,4	61	68	83	W	14	SSW	31	SW	4	8,3	2	0	8	0,0	0.00	3,9
12..	61,8	59,5	60,9	28,6	29,2	25,4	31,4	21,8	17,5	20,4	19,8	60	68	82	NW	4	»	29	»	4	9,3	2	4	4	0,0	0.00	2,8
13..	62,7	59,0	60,4	27,0	31,6	26,4	32,2	23,6	17,4	11,8	16,3	65	34	63	SSW	23	W	22	»	4	11,4	9	4	4	0,0	0.00	4,0
14..	60,8	57,4	59,9	28,0	31,2	25,0	32,2	23,2	19,4	19,8	17,9	69	58	76	S	11	»	18	WSW	13	10,6	9	8	0	0,0	0.00	7,6
15..	60,7	(56,9)	59,5	29,0	33,8	25,6	(37,2)	22,2	13,7	15,1	20,1	46	38	82	NW	7	»	11	»	5	8,5	8	9	0	0,0	0.00	5,0
16..	61,6	59,0	61,2	27,0	28,8	24,6	30,8	23,6	24,9	20,5	19,0	91	69	82	ESE	6	S	39	SSW	13	9,8	1	0	0	0,0	0.00	5,7
17..	62,4	59,1	60,7	27,2	31,8	25,6	32,2	21,9	16,2	16,0	18,9	60	45	78	WNW	4	»	14	»	27	7,9	6	6	0	0,0	0.00	2,8
18..	60,8	57,9	61,6	29,2	33,2	25,2	34,4	23,8	16,4	14,8	15,6	54	39	66	WSW	5	WSW	19	W	36	12,1	9	0	10	0,0	0.00	2,8
19..	62,7	60,3	61,9	27,0	31,1	25,2	32,3	21,4	13,9	17,1	17,7	52	51	74	NNW	13	»	22	»	18	11,8	0	0	0	0,0	0.00	5,5
20..	62,5	59,2	61,8	27,2	32,6	26,2	33,7	21,3	14,8	16,2	16,1	55	44	63	NW	14	»	32	WNW	25	12,9	0	0	0	0,0	0.00	7,6
21..	763,3	759,7	761,6	28,0	32,4	25,6	33,8	22,6	14,3	14,9	17,5	51	41	71	N	11	W	22	W	14	10,2	0	2	0	0,0	0.00	7,0
22..	(64,0)	60,2	61,3	27,8	33,6	25,4	34,9	21,8	13,7	14,5	19,4	49	37	80	NNW	10	WSW	14	»	22	10,1	8	1	2	0,0	0.00	7,0
23..	62,1	58,7	61,2	29,8	35,8	24,8	36,3	21,6	14,3	14,3	18,7	54	32	80	»	5	W	15	WSW	13	8,5	2	0	0	0,0	0.00	6,8
24..	61,8	59,3	61,4	28,2	29,8	25,8	31,4	23,4	20,0	19,9	19,2	70	63	78	WNW	17	SSW	22	SSW	14	9,9	0	3	0	0,0	0.00	5,9
25..	61,6	58,9	60,6	29,0	29,4	25,6	30,8	23,2	16,9	19,7	18,9	57	64	78	SSE	14	»	22	WSW	11	8,6	2	3	0	0,0	0.00	4,4
26..	62,2	58,7	60,1	27,6	30,8	27,0	32,4	23,0	18,9	18,9	20,4	68	57	77	ENE	18	»	22	W	5	7,7	9	1	2	0,0	0.00	5,0
27..	60,5	58,1	61,7	29,0	32,8	26,8	34,0	24,0	19,6	20,1	20,1	65	54	77	NW	4	W	26	SE	16	9,4	3	4	3	0,0	0.00	4,4
28..	61,5	59,0	60,3	27,6	32,9	27,2	32,9	23,6	16,3	12,7	20,3	59	33	75	NNW	7	SW	14	WSW	9	9,7	10	8	0	0,6	1.30	7,1
29..	61,8	59,0	61,7	28,8	32,2	25,6	33,8	24,6	19,7	19,2	14,0	67	53	57	SSW	16	SSW	24	SW	11	10,1	6	1	0	0,0	0.00	6,6
30..	62,4	59,6	61,5	26,8	30,0	25,4	31,8	23,0	19,0	20,5	18,3	72	65	76	WNW	18	»	18	»	9	7,9	10	9	0	0,0	0.00	5,0
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	761,80	758,86	760,72	27,80	31,47	25,43	32,82	22,31	17,61	17,55	18,18	63,2	51,8	75,1	-	10,3	-	20,5	-	11,7	9,1	3,9	3,1	1,1	0,6	1.30	152,3

Péntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	27,17	26,08	27,20	27,02	27,34	27,74	-

● ° no dia 28. ∞ todos os dias excepto em 3, 7, 20, 21, 25 e 29. ⌓ nos dias 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 e 12.
K nos dias 24, 25, 26, 27, 28 e 29. ⊲ nos dias 24, 25, 26, 28 e 29. ⊕ no dia 4.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Abril — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometría 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	48,5	17,6	32,7	30,3	30,4	–	65,0	–	36,8	47,8	49,7	44,8	11.00
2	45,5	18,3	33,0	30,4	29,5	–	63,8	–	39,6	48,0	50,5	46,0	11.30
3	50,0	20,2	32,8	30,4	29,4	–	68,3	–	37,1	49,1	50,8	45,7	11.00
4	47,5	17,2	32,8	30,4	29,4	–	65,0	–	38,2	48,6	50,8	45,9	11.00
5	51,0	(16,4)	32,6	30,6	29,4	–	67,5	–	37,7	49,1	50,8	45,9	11.00
6	49,5	18,5	32,8	30,6	29,5	–	65,0	–	41,0	50,2	48,3	46,5	11.15
7	49,0	18,2	32,8	30,7	29,5	–	64,5	–	38,2	50,5	51,9	46,9	11.30
8	45,0	18,2	32,9	30,7	29,6	–	64,5	–	45,9	49,1	36,0	43,7	11.00
9	45,0	18,6	32,6	30,8	29,5	–	65,2	–	37,7	50,2	49,1	45,7	9.10
10	46,0	18,7	32,5	30,5	29,5	–	64,5	–	41,0	48,9	51,0	47,0	10.55
11	46,5	18,5	32,5	30,7	29,5	–	65,0	–	42,3	47,8	50,5	46,9	10.30
12	45,5	19,0	32,6	30,8	29,7	–	64,5	–	42,3	48,0	51,0	47,1	11.00
13	44,2	21,8	32,9	30,9	29,7	–	63,6	–	31,4	47,5	49,1	42,7	9.00
14	40,2	21,0	33,0	31,0	29,7	–	64,0	–	35,9	49,1	46,7	43,9	10.00
15	49,0	18,0	33,0	31,0	29,8	–	(70,5)	–	41,5	53,0	31,1	41,9	10.00
16	46,5	20,7	33,0	32,0	29,8	–	63,7	–	43,7	49,1	50,2	47,7	10.30
17	48,8	19,0	33,0	31,0	29,8	–	65,5	–	41,0	43,7	51,3	45,3	10.45
18	50,3	22,5	33,0	31,0	30,0	–	67,0	–	46,1	49,1	47,8	47,7	11.30
19	49,5	18,0	33,0	31,0	29,8	–	65,0	–	44,5	49,0	50,2	47,9	11.10
20	48,0	20,0	33,1	31,0	29,8	–	65,0	–	44,2	48,9	51,1	48,1	11.30
21	48,5	19,5	33,4	31,1	30,0	–	65,8	–	39,9	48,6	50,4	46,3	10.40
22	51,0	18,0	33,5	31,2	29,9	–	66,5	–	44,2	48,0	50,5	47,6	9.50
23	49,0	18,0	33,5	31,2	29,9	–	67,8	–	38,5	47,5	49,1	45,0	10.00
24	(54,0)	21,0	33,6	31,3	30,0	–	68,5	–	39,6	52,4	47,8	46,6	10.45
25	47,0	20,4	33,6	31,3	30,0	–	67,0	–	41,0	49,1	47,8	46,0	10.30
26	48,0	21,4	33,6	31,3	30,0	–	65,5	–	48,3	48,0	48,3	48,2	8.30
27	48,4	22,2	33,7	31,3	30,0	–	66,5	–	39,8	49,1	49,3	46,1	11.15
28	50,6	21,4	34,0	31,4	30,0	–	66,2	–	31,4	45,9	51,9	43,1	5.05
29	50,6	21,0	33,9	31,5	30,1	–	64,8	–	42,6	48,6	49,7	47,0	9.45
30	51,6	21,0	34,0	31,5	30,0	–	67,4	–	41,0	47,2	35,5	41,2	9.40
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	46,14	19,48	33,11	30,96	29,77	–	65,75	–	40,4	48,7	48,3	45,8	311.55

COLÓNIA DA GUINÉ

Maio — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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)					(3)	h. m. (3)	
1..	761,8	758,4	761,0	26,6	34,6	25,1	35,0	22,2	16,9	16,2	17,8	65	39	75	NW	11	SSW	13	SW	11	8,6	0	0	0	0,0	0.00	4,0
2..	61,5	58,4	60,5	26,8	33,6	24,6	34,8	22,0	15,7	14,2	18,3	60	36	79	»	11	WNW	13	»	7	9,1	0	0	0	0,0	0.00	5,4
3..	62,3	58,4	61,5	27,4	34,6	26,0	35,0	21,6	15,4	14,2	19,0	56	31	76	»	11	SSW	11	C	0	8,3	0	3	0	0,0	0.00	6,8
4..	62,6	59,2	61,0	29,8	33,8	27,0	34.4	23,0	17,6	12,9	16,7	56	33	63	SSW	7	W	18	WSW	18	10,0	0	3	0	0,0	0.00	5,2
5..	61,8	(57,8)	59,4	27,4	34,8	26,0	35,4	22,4	13,6	13,4	17,3	50	32	69	NNW	13	SW	11	»	11	10,7	6	2	0	0,0	0.00	7,4
6..	60,5	58,2	60,0	29,8	32,8	25,2	(36,1)	23,2	14,3	15,4	19,5	45	41	82	N	11	S	22	W	7	8,4	0	0	0	0,0	0.00	5,8
7..	61,0	58,8	60,7	29,0	30,0	26,8	31,8	23,7	20,8	23,0	20,1	69	73	77	NW	12	SSW	36	SW	7	10,2	0	2	0	0,0	0.00	7,2
8..	63,1	60,7	61,7	28,2	30,6	26,6	31,6	25,4	22,0	21,0	21,4	77	64	83	W	11	»	14	»	7	8,2	10	10	7	0,0	0.00	3,6
9..	62,3	60,0	60,9	29,4	31,2	25,8	32,6	25,0	18,6	19,8	19,2	61	58	78	WSW	18	WNW	14	»	4	8,8	10	10	4	0,0	0.00	3,8
10..	61,0	58,8	60,7	28,4	30,0	26,0	30,4	23,8	17,6	21,4	19,8	61	67	79	SW	13	S	18	»	7	9,1	10	8	3	0,0	0.00	5,3
11..	761,8	760,0	762,2	28,8	31,2	26,0	32,6	24,0	19,7	20,2	19,5	67	60	78	WSW	14	W	25	W	14	10,5	1	0	5	0,0	0.00	3,0
12..	62,0	59,3	61,6	27,4	31,0	26,4	32,4	24,1	20,1	20,4	19,2	74	61	75	W	7	SSW	18	WSW	16	9,4	10	1	10	0,0	0.00	4,4
13..	61,2	58,9	60,1	27,4	32,4	27,4	32.4	23,8	20,5	21,0	20,1	76	57	74	SSW	6	»	29	SW	13	8,9	10	6	10	0,0	0.00	4,4
14..	61,5	59,6	61,0	29,0	31,0	27,0	31,8	25,0	19,6	20,0	20,4	65	59	77	SW	18	WSW	22	W	11	10,7	10	10	10	0,0	0.00	3,9
15..	61,2	58,3	61,0	29,2	33,6	27,0	34,2	25,4	19,5	18,0	21,6	64	46	81	NW	8	»	22	SW	4	10,4	0	0	10	0,0	0.00	4,7
16..	62,2	59,7	62,3	26,6	32,8	27,0	33,7	(21,2)	18,0	17,3	20,4	69	46	77	NNE	9	SSE	9	W	11	5,3	10	10	10	1,6	3,30	5,3
17..	63,6	60,7	62,7	28,6	33,0	27,4	34,6	25,0	21,8	17,6	20,5	75	47	76	NNW	4	SSW	18	SSW	7	7,2	9	0	5	0,0	0.00	3,9
18..	63,2	60,3	61,6	28,6	32,2	27,8	33,0	24,6	21,4	19,2	19,9	73	53	71	NW	4	W	25	W	20	12,0	7	0	2	0,0	0.00	4,2
19..	62,4	59,5	61,0	29,0	32,6	27,0	32,8	24,6	20,4	15,9	20,4	68	43	77	W	18	WSW	18	WSW	14	11,3	6	0	0	0,0	0.00	5,2
20..	62,3	59,8	61,4	29,8	33,2	26,8	34,8	24,2	18,7	17,4	18,6	60	46	71	»	21	W	13	W	16	9,3	0	0	0	0,0	0.00	6,1
21..	762,4	760,4	761,9	29,4	31,2	27,0	32,6	24,4	19,7	21,0	21,6	64	62	81	SSW	18	WNW	14	SW	4	9,4	2	7	0	0,0	0.00	5,3
22..	61,9	59,9	61,4	29,0	31,2	25,2	32,0	24,2	20,0	20,2	19,9	67	60	83	WSW	15	W	18	WSW	11	10,1	6	1	0	0,0	0.00	4,1
23..	62,6	59,1	59,7	28,4	32,0	25,0	32,2	24,4	19,9	17,8	19,6	69	50	83	WNW	32	»	27	»	13	11,7	10	0	0	0,0	0.00	4,9
24..	61,2	58,0	59,2	27,6	31,4	25,0	33,4	24,2	18,5	19,3	22,0	67	56	93	NW	12	SSW	25	»	11	9,2	3	0	0	0,0	0.00	5,5
25..	60,3	58,5	60,0	28,6	30,6	26,2	31,8	24,8	19,8	21,4	20,9	68	65	82	WSW	13	S	24	SW	11	9,1	7	0	4	0,0	0.00	4,5
26..	62,1	59,9	62,5	29,4	30,8	26,8	34,0	24,6	20,5	21,3	22,5	67	64	86	ESE	11	SSW	25	SSW	22	10,2	9	8	6	0,0	0.00	3,8
27..	(64,6)	61,0	63,0	22,2	27,2	26,8	30,0	21,4	18,1	20,7	22,5	91	77	86	ENE	36	ENE	7	C	0	6,7	10	10	4	13,8	3.30	3,9
28..	63,1	59,6	61,8	27,8	32,0	27,0	33,4	22,0	19,5	20,2	24,4	70	57	92	NW	10	S	14	WSW	7	8,6	10	10	0	4,5	0.30	1,5
29..	63,2	60,5	62,0	29,2	30,0	27,6	31,6	24,6	20,6	21,4	19,6	68	67	71	SW	14	»	14	SSW	23	9,1	10	9	0	0,0	0.00	4,1
30..	62,7	60,1	63,0	29,2	31,4	27,8	31,8	24,6	21,4	21,8	20,7	71	63	74	SSW	15	SSW	21	WSW	7	9,3	4	4	5	0,0	0.00	3,4
31..	62,8	60,4	63,4	29,6	32,2	25,6	32,6	24,0	20,8	21,3	19,0	67	59	78	W	6	WSW	25	SSE	20	7,9	8	5	10	0,0	0.00	3,6
Médias	762,14	759,42	761,30	28,31	31,91	26,42	33,06	23,79	19,03	18,87	20,08	66,5	53,9	78,3	-	13,2	-	18,8	-	10,8	9,3	5,7	3,8	3,5	19,9	7.30	144,2

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média	27,62	27,99	28,06	28,35	27,77	27,59	-

9 nos dias 13, 14 e 31. ● nos dias 16, 27 e 28. ▽ nos dias 27 e 28. ≡ no dia 9. ∞ nos dias 1, 2, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25 e 26. K nos dias 14, 16, 27, 28, 30 e 31. ⊂ nos dias 4, 5, 6, 11, 12, 13, 16, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 e 31. ⊕ no dia 10. ⚡ no dia 28. ⚡² nos dias 16 e 27. Tornados nos dias 16, 27 e 28.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Maio — 1943	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	(53,7)	19,0	33,9	31,5	30,2	-	66,7	-	39,6	49,1	50,2	46,3	11.30
2	49,2	19,3	34,0	31,5	30,1	-	65,8	-	40,7	49,4	50,8	47,0	11.35
3	53,4	(18,2)	34,0	31,6	30,1	-	67,0	-	39,6	48,6	50,2	46,1	11.20
4	51,0	20,0	34,3	31,5	30,3	-	67,4	-	41,0	48,0	51,9	47,0	11.30
5	48,6	21,0	34,4	31,6	30,3	-	66,4	-	39,3	61,4	49,7	50,1	10.55
6	50,0	20,5	34,4	31,6	30,3	-	68,3	-	39,6	47,2	49,1	45,3	11.30
7	45,0	21,5	32,5	31,8	30,3	-	63,7	-	37,7	43,7	49,7	43,7	11.05
8	43,0	23,5	34,5	31,7	30,3	-	59,2	-	19,1	44,2	34,1	32,5	6.25
9	45,7	23,7	34,3	31,8	30,5	-	64,0	-	38,2	45,0	39,0	40,7	9.15
10	42,3	21,8	34,0	31,8	30,4	-	60,2	-	35,5	48,3	45,0	42,9	10.00
11	47,5	22,0	34,0	31,9	30,4	-	65,3	-	37,7	49,1	47,5	44,8	10.30
12	46,0	22,3	34,0	32,0	30,4	-	65,0	-	31,4	51,3	49,1	43,9	9.22
13	49,0	22,0	34,2	32,0	30,4	-	(75,0)	-	20,2	38,2	54,6	37,7	5.25
14	45,5	23,5	34,0	32,0	30,5	-	63,8	-	38,2	37,7	47,8	41,2	7.35
15	49,0	23,4	34,0	32,0	30,5	-	74,5	-	38,8	42,4	45,9	42,4	10.10
16	42,6	20,4	33,8	32,0	30,5	-	62,0	-	28,4	44,8	31,4	34,9	7.30
17	46,6	21,0	33,8	32,0	30,4	-	65,2	-	21,0	42,3	48,0	37,1	7.45
18	51,6	21,8	34,1	32,0	30,5	-	66,8	-	41,8	39,0	49,1	43,3	8.00
19	47,6	23,4	34,2	32,0	30,6	-	64,6	-	38,2	49,1	50,2	45,8	11.00
20	48,2	21,5	34,4	32,0	30,6	-	64,8	-	41,0	49,7	47,8	46,2	10.30
21	49,3	22,2	34,6	32,0	30,6	-	65,0	-	50,0	49,4	19,1	39,5	10.25
22	47,6	21,8	34,5	32,1	30,6	-	66,0	-	39,6	50,0	49,1	46,2	11.00
23	48,0	22,5	34,5	32,0	30,5	-	71,0	-	25,9	49,1	49,1	41,4	10.30
24	45,7	22,7	34,5	32,1	30,6	-	66,1	-	40,7	49,7	49,1	46,5	10.15
25	47,2	22,4	34,5	32,3	30,7	-	68,1	-	36,9	50,8	50,8	46,2	9.00
26	42,5	22,0	34,6	32,2	30,6	-	63,6	-	26,8	50,8	41,0	39,5	8.00
27	36,8	20,5	34,8	32,2	30,7	-	49,4	-	1,6	18,0	30,0	16,5	2.50
28	48,6	20,0	32,4	32,3	30,8	-	66,0	-	40,1	51,3	51,5	47,6	9.55
29	46,5	22,8	32,2	32,2	30,6	-	64,5	-	35,5	44,2	32,8	37,5	8.30
30	50,0	22,0	32,0	32,3	30,7	-	64,1	-	41,5	48,0	51,9	47,1	9.45
31	49,0	22,3	32,8	32,3	30,8	-	67,0	-	30,0	44,0	53,0	42,3	8.50
Médias	47,31	21,68	34,01	31,95	30,48	-	65,37	-	34,7	46,2	45,7	42,2	289.12

COLÓNIA DA GUINÉ

Junho — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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	(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 millimetros (3)
																										h. m.	
1..	763,6	760,4	762,0	29,0	31,8	28,0	33,4	24,2	20,7	21,1	21,7	69	60	77	NNE	11	W	11	WNW	15	8,2	7	10	6	0,0	0.00	3,9
2..	62,4	60,9	61,8	27,6	26,0	25,5	31,8	24,6	21,2	21,4	20,3	77	85	83	NW	11	»	4	C	0	4,3	10	10	6	10,6	3.30	4,5
3..	62,9	59,8	62,3	27,4	32,6	27,0	33,4	24,8	22,1	19,8	21,8	81	54	81	N	11	WSW	10	SSW	14	6,6	8	6	10	1,3	0.25	1,4
4..	63,1	60,0	61,4	28,6	33,2	27,4	33,6	25,4	22,6	22,4	20,9	78	59	77	S	11	W	13	»	4	6,2	10	8	10	0,0	0.00	3,5
5..	62,5	60,4	60,5	29,8	33,4	28,8	(34,0)	24,2	21,5	18,5	21,3	69	48	72	NW	5	SSW	15	WNW	22	9,2	4	4	2	0,0	0.00	3,0
6..	62,1	(59,4)	63,9	29,6	32,0	27,8	32,6	22,0	22,4	20,6	21,9	72	58	79	WNW	17	W	22	NNE	5	9,0	9	8	8	20,8	3.00	4,7
7..	62,9	61,2	64,4	27,6	30,0	24,0	30,8	22,8	21,2	23,4	17,0	77	74	77	E	11	SW	11	SW	8	7,4	4	8	10	6,2	5.40	3,3
8..	63,9	61,2	63,2	24,6	30,2	24,0	30,4	22,6	21,0	21,6	18,5	92	68	83	NNE	10	WSW	4	WNW	7	6,3	10	8	10	5,0	4.00	2,0
9..	63,9	61,6	61,8	26,0	29,6	27,0	29,8	22,2	21,4	19,6	20,4	85	63	77	NNW	7	NE	7	C	0	3,8	10	10	3	0,0	0.00	1,9
10..	62,5	59,8	60,9	29,2	32,2	28,6	32,4	22,5	21,8	20,8	22,0	72	58	75	N	11	W	11	W	7	8,1	8	3	0	0,0	0.00	0,5
11..	762,0	759,9	763,1	26,4	30,0	25,2	31,6	20,4	20,0	20,1	17,7	78	64	74	NNE	13	SSW	14	ENE	14	7,4	10	2	6	23,7	4.00	3,2
12..	62,7	60,5	61,8	29,2	30,6	27,5	31,4	22,2	22,2	22,2	21,6	74	68	79	SSE	7	WNW	11	C	0	5,3	9	8	0	0,0	0.00	3,2
13..	63,4	60,3	61,9	28,4	30,2	27,7	33,4	25,6	22,7	21,5	23,4	79	56	80	C	0	»	7	SSW	7	7,8	10	7	8	0,0	0.00	2,5
14..	63,6	60,8	60,3	26,8	26,6	25,0	26,8	20,6	21,7	17,3	18,2	83	67	77	E	9	SE	5	W	5	4,6	10	10	3	25,6	3.20	3,2
15..	61,3	60,0	61,2	28,6	30,2	27,0	30,6	24,2	23,0	22,0	21,5	79	69	81	»	14	SSW	18	SSW	7	7,9	8	9	6	0,0	0.00	3,0
16..	63,1	60,1	62,6	29,0	27,8	27,0	29,8	22,8	22,4	21,5	20,8	75	77	78	SE	11	S	28	S	5	8,8	9	10	10	4,8	0.45	2,4
17..	(64,5)	62,5	64,0	23,4	29,6	26,6	30,5	21,4	18,5	19,6	20,6	86	63	80	ESE	16	ESE	16	»	16	5,2	10	10	7	20,9	6.20	1,6
18..	64,1	62,2	63,4	29,2	31,4	27,3	31,6	24,4	21,4	20,5	22,2	71	60	82	NW	5	NW	9	WSW	8	6,6	7	7	10	0,0	0.00	1,6
19..	64,4	62,4	63,2	25,8	31,2	27,0	32,0	20,6	19,9	20,6	20,4	81	61	77	NE	7	W	5	C	0	5,4	10	8	10	26,4	1.30	2,8
20..	63,5	61,8	62,0	28,4	30,2	27,0	31,6	25,4	22,7	23,7	22,6	79	74	85	W	4	SSW	17	WSW	8	6,7	8	8	6	0,0	0.00	2,2
21..	762,9	761,5	762,6	29,0	26,0	26,6	30,7	26,0	24,0	22,1	21,6	81	89	83	NW	5	SE	4	SW	7	7,9	9	10	3	1,2	1.20	2,4
22..	64,1	62,3	62,8	28,0	30,0	26,2	30,4	23,2	20,9	22,6	20,9	74	71	83	SE	14	SSW	18	C	0	7,9	6	4	10	0,0	0.00	2,3
23..	63,8	62,9	63,8	22,8	26,6	25,8	29,0	21,2	18,6	21,0	20,5	89	81	83	ENE	5	S	9	SSW	5	4,3	10	10	10	32,4	6.45	2,8
24..	62,8	61,2	63,4	28,8	29,2	26,7	29,4	(20,2)	22,1	20,1	22,3	75	66	86	W	4	SSW	14	S	5	7,4	9	7	6	1,0	0.40	1,5
25..	62,8	60,8	62,3	27,6	30,2	27,1	30,6	21,2	21,6	21,2	21,5	79	66	81	SSW	8	S	4	SW	5	5,7	8	5	7	0,0	0.00	2,8
26..	63,1	60,1	63,0	29,2	29,2	26,0	31,6	24,8	21,8	22,2	21,0	72	74	83	NE	5	SSW	11	C	0	5,6	8	9	7	1,3	0.40	2,5
27..	63,6	61,1	62,8	25,4	30,4	24,5	31,0	20,4	20,6	19,9	20,5	85	61	84	N	4	N	6	SSE	11	5,8	9	9	8	18,9	5.10	2,8
28..	63,1	61,2	62,3	27,6	25,0	24,8	30,0	23,4	22,4	21,6	21,7	81	92	93	»	7	SSW	7	SW	6	5,2	10	10	10	35,1	7.10	3,0
29..	62,4	60,7	62,5	26,8	29,0	26,4	29,6	23,8	22,1	22,8	21,8	84	76	80	NE	4	»	25	SSW	8	8,5	8	10	8	1,2	0.40	1,9
30..	62,4	60,4	63,2	28,4	28,4	23,1	30,5	23,1	21,1	20,7	18,1	73	72	86	SW	6	S	22	WNW	11	8,2	9	9	10	28,8	4.20	1,6
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	763,11	760,91	762,48	27,61	29,76	26,42	31,14	23,00	21,52	21,08	20,82	78,3	67,8	80,5	–	8,4	–	11,9	–	7,0	6,7	8,6	7,9	7,0	265,2	59.15	78,0

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
(4) Temperatura média ..	28,17	27,03	27,04	26,89	26,82	26,59

● nos dias 2, 3, 7, 8, 16, 21, 24, 26, 27 e 29. ●¹ nos dias 6, 11, 14, 17, 19, 23, 28 e 30. ▽ nos dias 2, 6, 7, 8, 11, 14, 16, 17, 19, 21, 23, 24, 26, 28, 29 e 30. ⊥≤ todos os dias excepto em 12, 15 e 29. ≤ nos dias 2, 13, 14 e 22. Um tornado em cada um dos dias 7, 8, 10, 11, 16, 17, 19, 24 e 30. Dois tornados no dia 23. ⊥⊥⊥ no dia 7. ⊥⊥⊥¹ nos dias 8, 11, 16, 17, 24 e 30. ⊥⊥⊥² nos dias 10, 19 e 25.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Junho — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	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	Média	
													h. m.
1	54,5	21,7	33,0	32,2	30,8	–	(69,0)	–	39,6	49,1	46,4	45,0	10.00
2	45,8	21,6	33,6	32,2	30,8	–	52,8	–	21,6	59,1	10,4	30,4	2.45
3	52,0	22,8	31,8	32,1	31,0	–	67,7	–	30,0	49,1	42,3	40,5	7.55
4	(57,5)	23,0	32,0	32,0	30,8	–	67,5	–	23,2	50,2	51,0	41,5	6.45
5	54,8	22,4	32,2	32,1	30,8	–	65,7	–	39,7	48,0	49,7	45,8	11.15
6	51,0	23,4	33,1	32,0	30,8	–	65,5	–	30,6	52,4	46,4	43,1	8.45
7	42,2	21,5	33,0	32,0	31,0	–	63,0	–	38,2	48,0	45,0	43,7	7.45
8	51,8	20,0	31,8	32,0	30,8	–	64,8	–	22,9	38,2	31,7	30,9	2.35
9	46,0	20,7	30,7	31,9	30,8	–	60,0	–	16,9	34,1	32,5	27,8	3.00
10	48,5	20,2	30,5	32,0	31,0	–	65,0	–	32,8	27,3	49,1	36,4	10.05
11	45,0	20,4	30,4	31,9	31,0	–	59,4	–	25,1	36,6	49,1	36,9	6.55
13	50,0	21,4	30,9	31,8	31,0	–	64,5	–	39,6	21,8	48,9	36,8	6.20
12	50,5	23,7	30,2	31,7	31,0	–	64,4	–	24,6	48,0	45,0	39,2	10.15
14	34,7	20,6	31,0	31,6	30,8	–	49,2	–	13,1	17,7	25,7	18,8	1.15
15	48,0	20,7	29,5	31,7	30,8	–	62,5	–	33,9	43,7	49,1	42,2	10.15
16	45,2	22,0	30,0	31,6	30,8	–	61,0	–	32,5	52,4	29,5	38,1	6.20
17	49,6	20,8	29,4	31,4	30,9	–	65,5	–	3,5	25,1	28,7	19,1	4.15
18	51,3	21,6	32,3	31,4	30,8	–	65,5	–	39,3	53,8	50,2	47,8	9.15
19	52,4	20,7	29,7	30,4	31,0	–	64,2	–	30,0	44,2	51,9	42,0	9.25
20	49,5	20,5	29,5	31,0	30,8	–	63,7	–	26,7	45,3	33,4	35,1	8.00
21	48,0	23,6	30,2	31,2	30,8	–	64,5	–	38,4	41,0	2,5	27,3	2.55
22	43,0	21,5	29,7	31,0	31,0	–	62,6	–	41,5	50,2	51,0	47,6	11.45
23	42,4	20,4	30,3	31,1	30,9	–	61,6	–	20,7	21,0	25,1	22,3	2.00
24	42,5	(19,5)	29,2	31,0	30,8	–	65,3	–	45,9	45,0	52,1	47,7	8.05
25	43,0	20,0	29,3	31,0	30,8	–	66,2	–	38,8	46,4	47,8	44,3	9.35
26	45,6	22,6	29,6	31,0	30,8	–	67,0	–	22,9	26,2	22,4	23,8	5.50
27	45,0	20,0	29,4	30,8	30,7	–	64,0	–	26,2	44,5	24,6	31,8	7.30
28	42,0	22,5	29,5	30,8	30,5	–	65,5	–	24,6	44,2	16,4	28,4	1.45
29	39,6	22,6	28,8	30,8	30,7	–	59,3	–	30,0	40,4	43,1	37,8	7.50
30	42,5	23,7	28,8	30,6	30,6	–	66,0	–	24,6	45,0	35,8	35,1	4.45
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	47,13	21,60	30,55	31,50	30,84	–	63,43	–	29,2	41,6	38,6	36,5	204.45

COLÓNIA DA GUINÉ

Julho — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

Latitude 11° 35' N. — Longitude 15° 28' W. Greenwich. — Altitude 19 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	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (3)	Número de horas de chuva (3) h. m.	Evaporação em milímetros (3)
1..	763,5	761,0	763,6	25,2	24,8	24,6	27,8	24,4	22,1	21,5	20,3	92	92	88	N	4	SW	11	SW	9	6,9	10	10	10	7,1	4.30	1,8
2..	64,3	62,0	63,0	25,6	26,4	25,0	29,2	23,2	20,8	20,0	20,8	85	78	88	SE	18	SSW	12	C	0	5,9	10	10	8	1,4	1.30	0,9
3..	63,5	61,2	61,6	27,4	27,6	26,2	29,8	23,0	22,9	22,0	21,2	84	80	83	ESE	7	N	4	WNW	13	5,9	10	9	8	0,0	0.00	1,8
4..	61,9	60,0	61,3	29,0	30,4	28,6	(32,2)	24,2	22,4	23,2	23,0	75	72	79	NNW	7	»	4	W	14	9,1	3	5	0	0,0	0.00	1,7
5..	60,8	59,3	60,8	28,8	30,2	26,9	31,0	25,8	20,5	24,2	20,8	69	75	79	SW	11	SW	16	SSW	22	17,4	10	4	10	4,5	0.50	2,9
6..	61,7	61,5	63,5	27,6	28,2	25,8	28,6	23,8	21,6	22,0	20,7	75	77	83	SSW	40	S	21	S	12	11,5	10	9	10	22,3	7.40	3,3
7..	64,0	63,5	64,7	28,6	26,2	25,2	29,2	23,0	22,2	21,6	21,5	76	85	90	»	14	SSW	7	WSW	4	4,8	8	10	10	19,0	2.40	2,2
8..	64,7	62,0	61,5	27,4	27,6	25,2	29,6	23,2	22,5	22,4	21,1	83	81	88	C	0	»	15	W	7	7,5	10	10	8	0,6	0.15	1,2
9..	64,2	62,7	63,6	26,0	29,6	26,2	30,0	23,4	21,4	22,0	20,5	85	71	81	NNE	8	WNW	9	WSW	5	5,3	10	8	9	1,4	3.00	1,7
10..	63,4	62,0	62,8	28,4	29,4	27,2	30,0	23,4	23,1	22,1	21,8	80	72	81	WNW	11	W	22	»	13	14,3	10	4	10	0,0	0.00	1,6
11..	762,3	760,3	761,8	28,4	29,6	26,4	30,2	25,8	21,1	20,8	20,3	73	67	79	WNW	18	W	32	SW	11	11,5	10	8	0	0,0	0.00	3,1
12..	62,7	62,5	63,9	28,0	24,0	25,0	29,0	23,8	22,2	18,5	20,8	76	80	85	SSW	25	S	36	SSE	25	18,3	4	10	9	0,2	0.15	3,7
13..	63,2	63,0	64,3	27,4	29,2	25,8	29,8	23,4	22,1	21,8	19,9	81	72	81	SE	18	SSW	18	SW	4	8,1	6	7	0	21,3	1.30	2,2
14..	64,3	61,2	62,1	26,0	29,4	27,2	30,6	24,0	22,1	22,1	21,4	89	72	80	WSW	7	WNW	26	WNW	34	15,7	10	2	10	1,9	1.35	3,0
15..	60,9	(59,0)	61,0	28,0	29,4	26,2	30,0	25,4	21,7	20,5	20,5	77	67	81	WNW	20	W	30	W	7	11,2	9	10	0	0,0	0.00	2,8
16..	62,4	61,4	64,0	26,2	28,2	25,0	28,6	23,8	22,0	21,2	19,7	87	74	83	SSW	21	S	21	SSW	26	11,6	10	10	10	12,7	7.50	3,0
17..	65,5	64,0	(65,8)	24,2	24,8	24,4	27,0	22,8	20,9	21,3	21,5	93	92	95	SSE	14	SSW	26	»	17	10,4	10	10	10	27,0	7.40	1,5
18..	65,5	63,6	64,0	25,4	27,8	24,2	28,6	22,8	21,3	21,5	20,9	88	77	93	WSW	7	»	16	SW	14	8,0	10	10	10	57,5	8.35	1,4
19..	63,9	61,7	63,0	27,0	27,0	24,8	29,0	23,0	22,7	19,2	19,8	86	72	85	NNW	17	W	22	NW	7	7,4	10	10	4	2,9	3.40	1,4
20..	63,5	62,2	63,5	27,0	26,0	25,0	27,4	23,6	21,9	22,1	22,0	83	89	93	SW	7	»	11	SW	5	6,9	10	10	10	7,0	2.00	1,7
21..	764,6	762,3	763,4	26,2	26,8	25,6	29,2	23,4	21,6	22,5	20,4	85	86	83	SSW	7	SSW	11	WSW	8	6,8	8	9	4	4,3	1.55	1,3
22..	63,4	61,5	62,3	27,0	28,8	25,4	29,6	22,8	22,3	22,9	22,9	84	78	95	NW	7	»	14	SSW	8	4,7	7	10	3	13,1	3.10	1,5
23..	62,8	61,3	62,0	27,0	26,4	23,8	28,8	23,4	22,3	22,3	20,0	84	87	91	SSW	8	»	8	W	9	7,6	10	10	8	0,6	1.50	1,7
24..	63,7	62,2	64,1	26,2	26,4	25,6	28,2	23,0	22,8	21,9	20,8	90	86	85	W	12	»	18	SSW	11	11,4	10	10	10	11,7	5.15	1,3
25..	64,7	63,6	65,3	25,2	23,6	24,6	28,0	23,2	22,2	20,9	20,7	93	97	90	SSW	9	»	22	SW	11	8,0	10	10	10	47,8	8.05	1,6
26..	64,9	62,9	64,2	26,0	26,0	23,8	28,4	23,8	21,4	20,8	20,0	85	87	91	WNW	18	»	24	»	9	7,4	9	10	10	43,9	7.15	1,1
27..	64,2	61,9	63,7	24,4	27,4	24,6	28,4	22,4	21,2	20,1	21,0	93	74	92	NW	8	W	20	WSW	7	9,0	10	8	10	49,1	8.50	0,8
28..	62,7	59,9	61,4	26,4	28,2	25,0	29,6	22,6	22,0	22,8	21,6	86	80	92	WNW	14	»	22	NNW	13	8,9	10	9	10	19,4	2.45	1,1
29..	60,8	59,2	60,8	27,2	24,2	25,0	29,2	23,0	21,4	20,3	20,8	80	91	88	W	19	NW	2	ENE	5	7,2	4	10	10	69,0	6.00	1,5
30..	62,9	61,9	63,6	24,6	25,8	25,2	26,4	(22,2)	20,3	21,1	19,9	88	85	83	SSW	20	SW	20	SSW	5	9,5	10	10	4	72,3	12.25	0,7
31..	64,2	61,6	62,5	27,2	28,6	26,8	29,2	22,8	21,0	21,8	20,5	78	75	78	»	11	W	9	WSW	14	12,9	9	9	10	0,4	0.30	1,2
Médias	763,47	761,22	763,07	26,77	27,37	25,51	29,11	23,49	21,81	21,52	20,87	83,9	79,7	85,9	–	13,1	–	17,1	–	11,2	9,4	8,9	8,7	7,6	518,4	111.30	56,7

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	26,52	26,76	27,05	25,82	25,91	25,54	–

● no dia 3. ●° nos dias 8, 12, 23 e 31. ● nos dias 1, 2, 5, 7, 9, 14, 16, 19, 20, 21, 22, 24 e 28. ●¹ nos dias 6, 13, 17, 25, 26 e 27. ●² nos dias 18, 29 e 30. ▽ nos dias 1, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 e 31. ⊠ nos dias 1, 3, 6, 8, 9, 14, 16, 19, 22, 26, 28, 29, 30 e 31. ⊲ nos dias 11, 12, 13, 18 e 21. ⊕ no dia 9. Tornado no dia 6 com ⚊¹.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Julho — 1943	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,30	1m,80	3m,00	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	29,8	(20,7)	28,7	30,6	30,5	–	36,5	–	2,7	2,2	4,1	3,0	0.35
2	41,2	21,8	27,8	30,7	30,6	–	64,8	–	19,6	37,1	22,4	26,4	6.25
3	42,5	22,7	28,2	30,5	30,6	–	(68,0)	–	23,2	49,1	10,1	27,5	4.10
4	44,8	22,3	28,5	30,5	30,5	–	65,5	–	37,7	49,7	32,8	40,1	9.45
5	40,8	23,0	29,3	30,4	30,0	–	63,7	–	35,5	47,8	44,2	42,5	8.35
6	37,5	22,7	29,5	30,3	30,5	–	61,0	–	21,0	20,5	47,5	29,7	4.20
7	40,0	21,5	28,7	30,4	30,6	–	59,6	–	46,4	21,3	19,1	28,9	4.45
8	42,2	21,8	28,6	30,4	30,6	–	60,8	–	23,5	22,4	34,9	26,9	4.20
9	43,5	22,2	28,6	30,2	30,4	–	63,0	–	27,3	35,5	54,5	39,0	7.25
10	41,8	22,0	28,8	30,1	30,5	–	64,0	–	33,6	44,2	47,8	41,9	9.10
11	41,0	23,0	29,2	30,2	30,4	–	62,0	–	36,0	50,8	49,7	45,5	11.00
12	36,0	23,3	29,5	30,0	30,4	–	58,0	–	41,2	24,6	18,3	28,0	2.35
13	43,2	22,5	29,5	30,0	30,4	–	67,0	–	39,6	57,3	49,7	48,9	10.15
14	44,8	22,2	29,0	30,0	30,4	–	64,1	–	2,7	46,7	47,5	32,3	7.50
15	41,6	23,8	29,4	30,0	30,3	–	65,0	–	30,0	39,0	48,3	39,1	8.45
16	41,0	22,8	29,6	30,0	30,3	–	59,2	–	11,5	36,6	39,6	29,2	3.35
17	43,9	22,0	28,7	29,0	30,3	–	60,8	–	9,8	38,2	14,7	20,9	1.22
18	42,7	22,0	28,0	30,0	30,4	–	64,4	–	10,1	27,3	35,8	24,4	3.15
19	43,0	22,8	28,1	30,1	30,3	–	63,0	–	30,6	39,3	29,5	33,1	6.00
20	42,6	22,0	28,0	30,0	30,2	–	63,0	–	22,9	26,2	14,7	21,3	2.05
21	44,8	21,7	27,8	29,9	30,2	–	67,0	–	21,0	34,1	11,2	22,1	6.05
22	45,0	22,3	28,0	30,0	30,2	–	64,0	–	27,3	51,9	35,5	38,2	6.45
23	44,0	23,2	28,6	29,9	30,1	–	65,5	–	27,8	27,3	10,4	21,8	3.20
24	39,5	22,4	28,5	29,8	30,1	–	66,0	–	38,8	38,2	13,6	30,2	3.00
25	42,8	22,5	28,0	29,8	30,0	–	62,8	–	10,9	45,1	1,4	19,1	1.30
26	40,0	22,2	27,5	29,7	30,0	–	60,0	–	22,1	24,6	10,9	19,2	1.20
27	43,5	21,6	27,4	29,5	30,0	–	65,5	–	23,2	46,4	54,3	41,3	4.00
28	(47,0)	21,5	27,5	29,7	30,1	–	66,0	–	28,7	50,5	41,0	40,1	7.55
29	46,5	21,2	28,0	29,6	30,1	–	62,4	–	42,0	22,9	15,8	26,9	3,25
30	34,0	22,0	27,6	29,6	30,0	–	54,0	–	30,0	21,8	25,4	25,7	0.35
31	42,6	21,5	27,3	29,5	30,0	–	62,5	–	38,2	24,0	35,5	32,6	8.00
Médias	41,73	22,23	28,45	30,02	30,31	–	62,42	–	26,3	35,6	29,7	30,5	162.17

COLÓNIA DA GUINÉ

Agôsto — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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.	(3)
1..	761,2	759,5	760,2	27,8	28,2	26,5	29,4	25,2	21,9	22,4	21,1	79	79	82	W	29	W	16	WSW	14	15,1	8	10	10	2,5	1.10	2,5
2..	60,8	59,2	60,0	22,8	26,2	24,2	28,2	22,2	18,8	20,1	18,3	91	79	82	SSE	14	»	14	S	7	9,4	10	8	7	64,1	10.00	2,4
3..	61,6	60,5	62,5	27,2	24,4	23,2	28,6	22,2	20,0	21,2	20,4	78	93	93	SSW	36	SSW	36	SSW	31	13,6	8	10	10	25,0	5.55	1,4
4..	63,5	61,5	63,0	24,0	23,2	23,0	26,6	23,2	20,7	20,0	19,4	93	95	93	»	10	»	31	S	29	9,5	10	10	10	85,5	17.10	1,7
5..	63,0	61,3	62,5	23,8	25,0	24,4	25,4	22,2	20,8	20,1	20,7	95	85	90	»	12	S	18	SSE	15	13,7	10	10	10	61,8	15.00	0,2
6..	63,4	62,4	63,1	23,4	22,2	23,2	25,4	(21,4)	20,3	19,2	19,7	95	96	93	»	11	SSW	7	C	0	7,9	10	10	10	41,5	16.40	1,1
7..	63,8	62,2	63,7	26,2	27,4	24,0	28,0	22,0	19,7	19,8	19,2	78	73	87	S	10	SW	19	SW	7	9,4	10	10	8	1,8	0.40	1,8
8..	(64,0)	62,7	63,2	26,4	23,8	24,2	28,2	23,4	20,4	20,0	18,7	79	91	83	SW	22	WNW	22	W	4	10,6	10	10	9	7,3	2.30	2,6
9..	63,0	60,8	61,4	26,8	23,4	24,4	27,0	22,4	20,9	19,9	18,2	80	93	80	WNW	22	»	22	WSW	18	13,7	10	10	10	14,6	6.50	1,6
10..	62,0	60,4	62,0	24,2	27,2	24,6	27,4	21,6	20,9	19,5	18,1	93	73	79	SW	19	SW	29	SSW	11	11,8	10	9	7	158,3	4.40	1,0
11..	763,3	762,1	762,8	27,4	27,2	24,8	28,0	22,8	22,1	20,7	19,8	81	77	85	SW	18	SSW	14	SW	3	7,0	7	10	5	1,3	0.05	2,6
12..	63,4	61,3	62,7	27,4	27,4	24,8	29,6	23,0	20,5	19,4	21,3	76	71	92	NW	11	WNW	22	C	0	9,1	7	10	10	3,2	0.20	1,6
13..	62,7	60,3	61,5	25,6	26,4	25,6	29,2	23,4	20,5	22,3	21,2	83	87	87	WNW	8	»	19	WNW	7	7,9	10	10	10	23,2	5.10	1,8
14..	60,9	59,9	61,0	26,0	26,6	24,8	27,0	22,4	22,2	21,8	20,9	89	84	90	SW	6	SW	11	SW	4	8,3	10	10	10	2,3	3.10	1,6
15..	61,4	59,4	60,1	24,8	28,2	26,0	29,0	22,8	21,7	20,8	19,5	93	73	78	WSW	7	SSW	7	»	3	4,4	10	9	7	2,2	2.30	0,7
16..	62,0	60,6	61,5	27,6	29,2	25,0	29,8	23,6	21,4	22,6	21,6	80	75	92	SW	15	WNW	18	»	7	8,9	5	4	8	0,0	0.00	2,3
17..	61,4	59,5	60,0	27,6	30,4	26,0	30,4	24,0	22,0	21,9	22,2	80	68	92	W	11	WSW	14	WSW	7	8,6	8	9	10	0,9	1.20	2,2
18..	61,2	59,5	61,0	26,8	25,6	24,6	28,2	24,4	22,5	22,0	21,1	86	90	92	SSW	9	SSW	4	S	12	9,8	9	10	10	22,6	8.15	1,5
19..	61,1	59,6	60,8	23,8	24,6	24,0	25,0	23,0	21,2	21,8	19,9	97	95	90	S	31	»	18	»	16	12,1	10	10	10	103,3	20.35	1,1
20..	61,2	60,2	61,8	24,4	25,2	24,8	26,0	21,4	20,2	21,9	19,8	89	92	85	SSE	14	S	24	SSW	11	11,5	10	10	10	18,1	9.30	0,6
21..	762,8	761,2	763,2	26,4	27,4	24,8	28,2	22,6	20,0	20,5	19,1	78	76	82	SSW	18	S	25	SSW	11	8,7	9	7	3	0,0	0.00	2,0
22..	63,6	61,1	61,9	27,2	29,6	25,4	30,2	22,8	21,4	20,8	19,7	80	67	81	SW	4	W	11	WNW	14	9,9	7	5	0	0,0	0.00	2,0
23..	62,3	(58,8)	61,7	27,8	30,4	23,8	(31,2)	24,4	23,0	23,6	18,9	82	73	86	NW	13	»	14	S	7	8,8	8	9	10	10,2	5.25	2,6
24..	60,9	59,9	62,3	26,8	24,6	24,2	29,4	22,8	21,3	20,3	20,2	81	88	90	E	11	N	4	SSE	11	7,4	8	10	10	22,6	7.30	2,0
25..	62,8	60,9	62,7	27,4	28,2	25,8	28,6	22,6	21,3	20,4	21,1	78	72	85	SSE	11	SSW	27	WSW	7	10,5	8	4	10	0,0	0.00	1,4
26..	63,3	60,7	63,0	25,3	26,6	23,8	27,7	22,4	19,7	21,0	19,7	82	81	90	WSW	7	SW	23	W	11	8,3	8	10	10	141,7	14.15	1,7
27..	62,9	60,8	62,6	26,6	25,0	25,0	28,4	22,4	21,8	22,0	21,6	84	93	92	NE	7	S	7	WSW	4	6,2	10	10	4	12,0	4.00	1,2
28..	63,0	60,1	62,9	26,2	28,2	25,6	28,6	23,4	21,3	22,8	21,6	83	80	88	SW	7	SSW	21	S	7	8,1	10	8	10	0,0	0.00	1,0
29..	63,8	61,3	63,8	27,6	28,6	25,8	28,6	22,8	22,0	21,4	21,1	80	73	85	S	10	W	13	»	4	5,6	10	9	9	3,0	3.20	1,7
30..	63,9	61,3	62,0	26,4	24,4	25,0	28,0	23,0	22,3	21,2	21,6	87	93	92	NW	11	WNW	18	WNW	21	11,2	10	10	10	22,7	10.00	1,3
31..	61,3	59,4	61,0	23,0	25,6	25,6	26,4	22,0	20,2	21,6	21,6	97	88	88	SSE	10	W	11	»	20	4,9	10	10	10	16,9	8.00	1,1
Médias	762,44	760,29	762,02	25,96	26,46	24,74	28,12	22,83	21,10	20,06	20,20	84,7	82,4	87,2	–	13,7	–	18,0	–	10,3	9,4	9,0	9,1	8,6	868,6	184.00	50,1

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	25,59	24,42	25,50	26,00	25,36	25,65	25,50

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

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Agôsto — 1945	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	41,6	23,5	27,8	29,5	30,0	–	61,1	–	27,3	35,8	19,1	27,4	7.10
2	36,5	21,8	27,9	29,4	30,0	–	56,0	–	7,6	13,7	48,6	23,3	0.45
3	41,6	21,7	27,5	29,3	30,0	–	64,4	–	36,9	54,0	23,2	38,0	6.15
4	35,5	22,5	27,3	29,3	30,0	–	55,1	–	1,1	19,7	2,7	7,8	0.30
5	28,0	21,8	26,7	29,2	30,0	–	41,0	–	3,8	13,7	15,0	10,8	0.00
6	27,8	21,3	26,3	29,2	30,0	–	36,2	–	5,5	19,9	8,2	11,2	0.00
7	42,0	21,0	25,7	29,1	29,9	–	64,5	–	26,8	24,8	33,8	28,5	3.40
8	42,0	21,5	26,2	29,0	29,9	–	63,5	–	26,5	20,5	14,2	20,4	1.05
9	36,0	21,5	26,0	28,8	29,8	–	60,0	–	36,9	19,6	5,5	20,7	2.45
10	37,8	21,0	26,1	28,9	29,8	–	58,5	–	33,8	48,6	45,9	42,8	5.35
11	48,5	21,3	26,4	28,8	29,8	–	–	–	40,4	46,4	25,7	37,5	6.50
12	48,0	21,0	27,0	28,7	29,7	–	–	–	40,4	47,5	13,7	33,9	8.00
13	46,7	22,8	27,5	28,6	29,6	–	–	–	13,1	25,1	24,0	20,7	2.55
14	37,5	21,8	27,2	28,5	29,5	–	–	–	21,8	16,4	17,2	18,5	1.00
15	44,0	22,0	27,0	28,5	29,5	–	–	–	14,5	42,0	27,3	27,9	6.30
16	44,6	21,5	27,4	28,6	29,6	–	–	–	40,4	53,1	53,5	49,0	9.25
17	47,5	21,8	29,0	28,5	29,4	–	–	–	30,0	50,5	59,8	46,8	7.30
18	40,5	(19,5)	28,7	28,5	29,5	–	–	–	36,0	16,4	16,4	22,9	1.50
19	28,5	21,8	27,8	28,5	29,4	–	36,5	–	8,5	7,4	21,0	12,3	0.00
20	32,0	21,0	26,7	28,6	29,5	–	45,0	–	14,2	31,4	21,8	22,5	0.45
21	41,0	22,3	26,6	28,6	29,4	–	61,0	–	20,5	39,1	53,2	37,6	9.50
22	47,8	22,5	27,0	28,5	29,4	–	65,0	–	21,0	31,7	49,0	33,9	7.00
23	42,0	23,3	27,8	28,5	29,4	–	62,5	–	42,9	45,0	49,1	46,0	9.00
24	42,0	21,8	28,4	28,5	29,5	–	62,5	–	42,3	43,7	19,1	35,0	5.35
25	44,5	22,0	27,9	28,5	29,3	–	64,0	–	42,0	45,3	53,0	46,8	9.30
26	44,5	21,8	28,3	28,5	29,3	–	60,0	–	25,9	25,9	27,8	26,5	2.40
27	(49,8)	21,8	27,7	28,5	29,3	–	64,5	–	28,7	57,9	8,2	31,6	4.15
28	45,6	21,6	27,8	28,5	29,2	–	64,5	–	19,1	17,5	47,5	28,0	3.20
29	46,5	21,0	27,6	28,5	29,0	–	67,0	–	41,0	19,1	56,8	39,0	7.10
30	38,8	22,5	28,0	28,5	29,5	–	60,6	–	6,8	28,9	4,1	13,3	2.00
31	35,6	21,5	27,5	28,5	29,1	–	46,8	–	4,4	22,7	13,6	13,6	1.30
Médias	40,80	21,75	27,32	28,75	29,59	–	–	–	24,5	31,7	28,3	28,2	134.40

COLÓNIA DA GUINÉ

Setembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	760,4	759,0	760,7	26,8	28,0	24,5	29,4	23,2	20,9	22,1	21,9	80	79	96	ESE	11	SSW	11	SW	7	9,0	5	10	10	10,4	5.30	0,7
2..	62,0	60,5	62,3	26,4	24,4	24,1	28,6	22,9	21,5	20,4	21,5	84	90	97	SSW	18	»	36	WSW	4	8,4	10	10	10	17,2	8.35	2,1
3..	63,2	61,6	63,7	25,2	26,8	23,8	28,8	22,6	19,9	22.5	20,4	83	86	93	WSW	11	WSW	4	»	4	13,6	10	10	6	18,8	5.20	1,1
4..	63,4	60,3	63,6	27,2	29,0	25,4	30,0	21,0	22,6	23,2	20,6	84	78	85	NW	20	W	23	SSE	11	9,6	6	6	10	66,1	4.00	1,4
5..	61,7	59,9	62,3	25,6	27,2	23,2	28,8	20,6	20,4	22,2	20,0	83	83	91	NNE	7	WSW	14	W	18	13,7	10	10	10	38,7	8.25	1,7
6..	62,5	61,1	62,8	27,2	27,2	25,2	29,0	22,6	22,6	22,2	21,5	84	83	90	SW	15	SSW	22	SW	9	7,9	10	8	7	12,9	1.20	2.6
7..	63,4	61,5	63,0	27,6	25,6	25,2	28,4	24,2	23,4	23,2	21,8	81	95	92	»	11	SW	4	»	4	9,4	6	10	8	0,8	0.45	1,1
8..	63,0	60,5	63,0	27,2	28,6	25,8	29,8	23,8	23,0	22,6	23,5	86	78	95	WNW	18	W	28	NNW	4	10,6	6	10	10	19,6	4.30	1,1
9..	62,6	59,6	61,7	25,6	29,2	24,2	30,0	24,0	22,4	24,3	20,5	92	80	91	N	10	NW	7	SW	4	13,6	10	7	10	10,0	6.40	1.0
10..	62,6	62,0	63,7	25,4	25,0	24,6	27,8	21,4	21,3	21,3	21,4	88	92	93	SE	18	S	18	S	15	11,9	10	10	8	27,6	9.10	1.0
11..	763,8	761,2	762,4	27,4	27,8	25,2	29,4	22,8	21,3	21,9	21,1	78	79	88	WSW	11	WNW	22	NW	11	7,8	8	10	10	0,0	0.00	1,3
12 .	62,5	59,6	60,9	27,6	28,6	25,2	(30,6)	24,0	23,2	22,2	21,1	84	76	88	NNW	5	WSW	11	WNW	10	8,0	8	7	6	1,7	1.40	1,7
13..	61,4	(58,1)	60,5	27,6	27,8	25,0	29,6	24,8	23,6	19,9	21,2	86	71	90	NW	4	NNE	4	C	0	5,2	10	10	6	0,3	0.20	2,3
14..	61,8	59,8	62,4	27,6	27,6	25,0	29,0	23,8	22,0	20,8	21,6	80	76	92	SE	16	SSE	32	SE	10	11,6	10	8	10	0,0	0.00	1,9
15..	63,1	61,0	63,4	27,2	28,4	25,2	28,8	22,0	21,4	20,7	21,1	80	72	88	SSW	19	SSW	22	SW	4	7,2	8	8	8	19,6	6.05	2,4
16..	(63,9)	61,4	63,1	27,4	28,8	24,8	29,4	22,4	22,5	21,3	21,3	83	72	92	NNW	11	W	22	NW	11	9,4	8	5	8	13,4	6.25	1,8
17..	62,4	60,4	61,4	28,0	29,8	24,2	30,0	23,0	22,1	21,9	21,3	79	70	95	»	28	NNW	21	»	22	8,1	10	7	10	7,0	3.00	2,0
18..	60,4	59,7	60,8	26,0	25,8	25,2	29,6	22,8	22,5	21,9	22,2	90	88	93	N	11	SSW	11	ENE	4	7,7	8	10	10	12,8	8.05	2,0
19..	60,7	58,9	60,5	26,3	26,4	25,6	28,8	(20,4)	22,8	23,1	23,2	90	90	95	SE	13	SE	13	S	29	9,2	10	8	10	12,0	2.35	1,2
20..	62,3	60,0	61,5	27,0	28,0	26,2	28,4	23,8	22,3	22,5	22,4	84	84	89	S	11	SSW	18	SW	11	8,0	8	9	7	12,4	5.30	1,6
21..	763,6	761,2	762,5	23,6	25,8	25,2	27,6	23,0	20,9	21,5	21,5	97	87	90	S	4	W	15	S	36	4,5	10	10	10	36,2	11.55	1,5
22..	62,6	60,2	62,9	25,8	27,7	23,6	29,2	22,7	21,5	19,5	18,3	87	73	85	»	7	»	36	W	29	9,4	8	8	10	96,8	9.00	0,6
23..	62,7	60,3	62,1	24,8	24,4	25,2	27,8	22,2	21,5	21,5	19,6	92	95	82	NW	8	WNW	15	C	0	7,4	10	10	10	25,9	10.50	1.4
24..	62,8	60,0	62,4	26,0	28,4	25,8	29,0	23,2	22,5	21,5	21,1	90	75	85	SE	9	WSW	16	WSW	7	7,4	8	10	6	3,6	1.10	1,0
25..	61,1	58,6	60,9	28,2	25,8	25,8	30,0	24,4	22,0	21,9	21,5	77	88	87	SSE	4	C	0	C	0	6,7	7	9	10	8,9	6.00	1,8
26..	61,7	59,1	61,4	26,8	25,4	25,8	29,4	23,6	22,5	21,7	19,4	86	90	83	ESE	14	S	18	SSE	15	6,7	10	10	10	68,2	7.20	1,6
27..	62,2	60,5	62,3	24,6	25,8	25,0	27,2	22,8	21,4	20,7	19,7	93	83	83	SE	20	»	20	S	6	10,0	10	10	8	29,6	9.25	1,1
28..	62,6	60,7	63,0	27,4	29,6	25,4	30,0	23,0	21,7	22,4	21,7	80	72	90	SW	7	WNW	15	C	0	7,7	8	9	10	14,8	4.50	1,6
29..	62,5	59,9	61,1	27,0	29,2	26,1	29,4	22,2	20,8	22,2	21,0	78	74	83	N	4	NW	14	WNW	9	6,7	7	10	8	1,3	2.20	1,9
30..	61,5	59,0	60,3	28,2	29,6	26,2	29,6	22,8	21,6	22,4	21,6	76	72	85	W	5	SSW	8	C	0	7,7	10	9	10	15,5	4.05	1,8
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	762,35	758,19	762,09	26,62	27,39	25,06	29,11	22,87	21,91	21,86	21,17	84,0	81,0	89,0	–	11,8	–	16,7	–	9,8	8,8	8,6	8,9	8,9	602,1	154.50	46,3

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	25,58	26,09	26,24	25,54	25,88	26,58	–

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

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Setembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relvá		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	–	Máxima ao sol	Mínima espelho no parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	48,5	22,0	27,0	28,4	29,0	–	(68,5)	–	40,4	61,4	38,8	46,9	9.00
2	45,0	22,3	27,7	28,5	29,0	–	63,6	–	30,0	57,3	6,8	31,4	5.25
3	49,0	21,5	27,8	28,5	29,0	–	62,6	–	18,6	56,2	22,9	32,6	4.30
4	47,0	21,0	27,8	28,4	29,0	–	62,5	–	32,2	44,5	42,0	39,6	8.05
5	43,0	(19,8)	27,5	28,5	29,0	–	57,0	–	24,6	47,5	15,0	29,0	3.50
6	48,0	21,5	27,5	28,5	29,0	–	62,7	–	33,5	56,8	21,8	38,0	5.35
7	40,0	22,7	27,6	28,4	28,9	–	64,0	–	19,1	34,1	11,5	21,6	3.25
8	48,5	22,0	27,5	28,4	29,0	–	63,5	–	30,0	25,5	45,0	35,5	9.30
9	47,5	22,8	28,1	28,5	29,0	–	54,0	–	7,6	56,0	26,7	30,1	4.55
10	39,5	20,8	28,0	28,4	29,0	–	57,0	–	30,3	43,7	13,6	29,2	2.45
11	42,0	21,5	27,6	28,5	29,0	–	63,0	–	39,6	55,1	30,0	41,6	7.00
12	(51,5)	22,4	27,9	28,4	29,0	–	65,0	–	25,1	59,0	21,8	35,3	7.15
13	41,5	23,0	28,3	28,4	28,9	–	63,0	–	20,7	27,3	19,4	22,5	4.15
14	45,0	21,5	28,5	28,5	29,0	–	65,8	–	38,2	39,3	56,0	44,5	7.40
15	49,1	21,5	28,6	28,5	28,9	–	66,2	–	45,9	45,0	47,5	46,1	8.40
16	48,5	21,0	28,5	28,5	29,0	–	61,0	–	50,0	25,9	45,6	40,5	7.20
17	49,2	22,3	28,4	28,5	29,0	–	63,0	–	46,4	39,6	49,1	45,0	9.15
18	50,0	21,0	28,5	28,6	29,0	–	64,2	–	38,2	29,5	7,6	25,1	3.45
19	43,5	22,2	28,0	28,5	29,0	–	60,5	–	36,3	34,1	15,6	28,7	3.00
20	38,0	22,5	27,7	28,5	29,0	–	53,8	–	21,3	23,7	36,9	27,3	4.30
21	38,0	20,8	27,7	28,6	28,9	–	53,6	–	6,6	13,1	45,9	21,9	1.00
22	43,2	21,0	27,1	28,7	28,8	–	60,3	–	22,1	52,4	50,6	41,7	5.55
23	46,2	20,6	27,3	28,5	28,9	–	63,0	–	13,1	56,9	7,1	25,7	2.55
24	47,8	20,0	27,2	28,5	29,0	–	63,8	–	28,7	26,0	39,0	31,2	4.40
25	48,5	21,6	27,6	28,6	28,9	–	60,5	–	42,0	53,2	7,0	34,1	7.15
26	50,0	21,3	28,1	28,5	29,0	–	65,2	–	37,0	23,0	14,0	24,7	3.15
27	33,5	21,2	27,4	28,4	28,9	–	50,6	–	11,0	29,0	22,0	20,7	0.15
28	43,0	20,8	27,0	28,4	28,8	–	65,0	–	27,0	34,0	61,0	40,6	8.10
29	48,0	(19,8)	27,8	28,5	29,0	–	65,0	–	38,0	63,0	60,0	53,7	7.50
30	48,2	21,5	28,0	28,5	29,0	–	67,0	–	47,0	47,0	69,0	54,3	10.30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	45,33	21,47	27,77	28,47	28,97	–	61,80	–	30,1	42,0	31,6	34,6	171.25

COLÓNIA DA GUINÉ

Outubro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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.	(3)
1..	761,5	759,6	761,3	27,6	28,6	25,8	28,8	23,2	21,6	22,2	19,6	79	76	79	SSE	7	S	25	S	14	7,9	10	10	8	18,3	7.15	2,0
2..	62,5	59,9	62,1	28,2	30,0	26,4	30,4	24,0	20,8	19,4	20,7	73	61	81	NNW	16	W	18	WNW	10	11,5	8	8	10	6,7	1.40	1,8
3..	63,3	60,5	61,9	23,4	29,0	25,0	29,4	21,8	20,6	21,1	19,7	97	71	83	NW	4	ESE	5	SW	7	4,9	10	8	2	62,3	8.00	1,9
4..	62,8	60,4	62,8	29,2	29,8	26,4	30,4	23,2	23,1	22,3	19,2	76	71	75	C	0	S	14	C	0	6,3	7	3	10	0,0	0.00	0,6
5..	62,0	60,0	62,0	26,6	30,4	26,2	30,6	21,6	21,8	23,2	21,9	84	72	82	NNE	7	SW	5	SW	11	4,7	10	8	2	18,5	3.00	2,1
6..	63,4	60,9	62,9	28,2	30,8	25,0	31,2	24,2	22,4	22,9	21,2	79	69	90	C	0	W	7	SSW	4	5,5	10	3	8	0,0	0.00	2,0
7..	62,8	60,3	62,2	28,4	31,8	27,8	32,0	23,2	24,4	20,5	23,9	85	70	86	WNW	15	WNW	11	S	14	6,9	10	2	10	0,0	0.00	2,0
8..	63,8	60,7	62,8	26,4	30,8	26,6	30,8	25,0	21,9	23,0	21,0	86	73	81	SSE	18	SSW	7	WSW	4	7,2	10	10	7	0,0	0.00	2,0
9..	62,9	61,0	62,8	28,8	31,0	27,6	31,4	24,6	21,7	22,4	20,4	73	67	74	WSW	9	»	14	C	0	5,9	6	2	9	0,0	0.00	1,4
10..	62,3	59,5	61,2	28,8	31,6	26,8	31,8	24,6	21,7	19,2	20,9	73	55	80	NNW	7	NNW	11	NW	5	5,6	9	3	8	0,0	0.00	1,1
11..	761,8	758,5	761,8	28,0	30,4	25,4	32,0	23,8	22,1	22,8	19,4	79	70	80	N	11	NNW	4	NE	4	6,8	10	10	10	0,0	0.00	2,4
12..	61,7	58,9	61,8	27,0	29,2	26,2	29,8	23,4	20,8	22,6	21,2	78	75	83	E	7	SSW	4	C	0	6,4	9	10	6	1,2	0.20	2,1
13..	62,3	60,1	62,3	27,8	29,2	26,0	29,8	24,4	23,1	21,0	19,0	83	70	75	S	4	S	5	»	0	6,6	10	10	6	0,0	0.00	2,2
14..	62,1	59,6	62,5	26,8	30,7	24,6	31,6	22,8	19,0	21,6	16,7	72	65	72	NE	5	»	8	SSE	35	5,3	8	3	10	4,9	3.00	2,3
15..	62,6	60,6	62,6	27,6	27,4	24,2	29,6	23,5	23,2	21,7	18,0	84	80	80	N	4	SSW	9	C	0	6,5	10	10	10	24,8	5.55	2,0
16..	62,1	59,2	61,3	27,4	31,2	22,8	31,4	(20,2)	20,5	22,3	15,7	76	66	76	NNE	9	NNW	7	S	7	6,3	8	2	10	0,2	0.30	1,5
17..	61,3	58,9	61,0	25,6	30,2	24,0	30,2	22,4	20,1	20,4	15,0	82	64	67	SW	7	NW	7	ESE	8	6,5	10	6	10	0,0	0.00	2,4
18..	61,0	59,2	60,8	24,8	29,6	26,0	29,8	22,8	18,0	22,4	20,6	77	72	82	C	0	ESE	7	SSE	4	4,3	10	10	0	0,0	0.00	2,3
19..	61,8	58,6	61,1	28,4	30,4	25,6	31,6	24,0	21,9	21,5	17,9	76	66	73	SE	11	WNW	11	N	5	5,7	9	8	8	0,0	0.00	2,1
20..	62,4	59,3	(63,9)	26,8	31,0	22,2	31,2	20,8	22,1	24,1	14,8	84	72	74	SSW	14	»	13	NNW	16	7,6	10	7	10	40,6	4.50	2,6
21..	762,2	759,3	762,3	25,8	30,4	24,8	31,0	22,0	21,5	24,5	15,5	87	76	66	NNE	5	NW	5	SSE	5	5,8	10	5	10	1,8	1.40	2,0
22..	61,6	59,5	60,7	27,6	30,2	26,4	31,0	22,2	18,9	20,8	19,2	68	65	75	ESE	13	SSW	13	SSW	4	5,3	0	1	2	0,0	0.00	2,2
23..	61,0	58,1	60,2	27,8	31,6	27,6	32,0	24,0	23,5	24,6	22,0	84	71	80	NNW	9	C	0	C	0	4,8	10	6	1	0,0	0.00	2,2
24..	60,9	58,3	60,0	28,6	31,6	27,6	32,0	25,4	25,5	22,9	21,2	87	66	77	NW	9	WNW	7	»	0	5,6	8	1	1	0,0	0.00	1,8
25..	60,3	(57,6)	61,8	29,6	32,2	26,0	32,4	22,5	23,7	24,7	23,7	77	69	95	C	0	NNE	5	E	30	5,3	5	6	10	9,2	1.30	1,9
26..	61,4	57,8	60,9	28,6	31,8	26,6	31,8	23,5	20,6	23,2	19,5	71	66	75	E	4	WNW	11	S	9	4,8	2	2	2	0,0	0.00	2,2
27..	60,9	58,8	62,0	29,2	28,2	26,3	30,2	24,4	22,2	22,0	22,4	74	77	88	SW	7	S	9	SSE	10	6,3	10	9	4	0,0	0.00	2,4
28..	60,9	57,7	60,9	29,0	31,6	24,0	(32,6)	23,2	22,4	23,3	18,5	75	67	83	NE	4	SSW	7	W	7	5,3	3	6	10	6,3	3.40	2,0
29..	61,5	59,8	61,5	26,2	27,2	25,8	30,2	23,2	22,4	21,8	19,9	89	81	81	SE	11	SE	11	SW	17	5,8	9	5	6	0,1	0.15	1,9
30..	62,0	59,9	61,0	27,2	28,8	23,8	29,8	22,8	23,0	23,3	18,6	86	79	85	NNE	9	W	15	NNE	4	7,1	10	7	10	12,4	3.10	1,7
31..	62,3	59,3	60,7	24,2	28,8	25,2	28,8	21,8	19,4	20,5	18,1	86	69	76	N	7	NNW	11	N	11	5,3	10	3	2	0,0	0.00	1,7
Médias	761,98	760,38	761,73	27,41	28,33	25,63	30,82	23,17	21,74	22,20	19,53	80,0	70,0	79,2	–	7,5	–	9,2	–	7,9	6,1	8,4	5,9	6,8	207,3	44.45	60,8

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(5) Temperatura média..	26,69	27,44	26,13	26,24	27,80	26,39	–

9 nos dias 11 e 31. ◉° nos dias 16 e 29. ◉ nos dias 1, 2, 5, 12, 14, 21, 25, 28 e 30. ●¹ nos dias 15 e 20. ●² no dia 3. ▽ nos dias 1, 2, 5, 12, 14, 15, 16, 20, 21, 25, 28, 29 e 30. ∞ no dia 24. ⌓ nos dias 3, 4 e 27. K nos dias 2, 4, 5, 6, 7, 8. 11, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 25, 28 e 29. ⊂ nos dias 1, 3, 8, 10, 13, 15, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30 e 31. ⊕ no dia 3. Um tornado em cada um dos dias 5, 14, 16, 17, 20, 21 e 25. ⌒¹ nos dias 5, 14, 17 e 25. ⌒² nos dias 16, 20 e 21.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Outubro — 1943	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.
1	41,5	22,6	28,7	28,5	28,9	–	58,5	–	27,0	20,7	55,7	34,5	6.25
2	49,6	22,0	28,4	28,5	29,0	–	66,0	–	43,9	59,0	51,9	51,6	8.30
3	47,8	21,5	28,5	28,4	28,8	–	62,5	–	15,8	39,7	48,6	54,7	6.50
4	49,0	20,7	28,2	28,5	29,0	–	65,5	–	41,2	56,8	51,3	49,8	10.30
5	46,0	20,0	29,0	28,5	28,9	–	60,5	–	30,0	50,5	41,5	40,7	7.00
6	49,2	22,2	29,0	28,5	28,9	–	69,2	–	42,3	27,6	50,8	40,2	9.15
7	49,2	21,5	29,2	28,5	28,9	–	(70,2)	–	47,8	30,3	49,1	42,4	6.05
8	44,5	23,0	29,6	28,5	28,9	–	67,0	–	38,5	39,6	38,5	38,9	6.00
9	47,2	22,5	29,6	28,5	28,9	–	65,7	–	46,4	57,9	50,2	51,5	9.45
10	46,7	21,6	30,1	28,5	28,8	–	65,2	–	22,9	41,8	49,1	37,9	7.15
11	44,5	22,8	30,0	28,6	28,9	–	66,6	–	46,5	37,1	6,8	30,1	6.30
12	45,4	22,5	29,9	28,6	28,8	–	61,0	–	51,9	35,8	34,1	40,6	5.55
13	43,4	22,0	29,5	28,8	28,9	–	64,8	–	33,3	49,1	51,3	44,6	6.00
14	49,7	20,0	29,7	28,9	28,8	–	63,9	–	42,0	51,3	49,7	47,7	11.15
15	39,0	22,0	30,2	28,8	28,7	–	55,4	–	16,9	42,6	36,0	31,8	6.20
16	48,1	19,5	29,5	29,0	28,9	–	63,5	–	44,2	49,0	48,6	47,3	9.30
17	45,6	(18,5)	29,5	29,0	28,8	–	65,5	–	27,8	51,9	37,9	39,2	4.10
18	39,8	20,4	29,0	29,0	28,8	–	52,1	–	15,6	31,1	29,5	25,4	1.40
19	46,2	21,0	28,6	29,0	28,9	–	65,5	–	44,2	55,4	48,6	49,4	9.30
20	47,0	21,0	29,1	29,0	28,8	–	64,8	–	24,3	46,7	48,9	40,0	7.45
21	47,5	20,0	29,0	29,0	28,8	–	65,6	–	25,1	35,8	25,7	28,9	3.30
22	47,5	19,0	28,6	29,0	28,8	–	64,5	–	13,1	48,6	19,6	27,1	10.45
23	49,4	21,5	28,9	29,0	28,9	–	64,0	–	24,6	51,6	24,6	33,6	7.10
24	48,8	22,6	29,3	29,0	28.9	–	63,0	–	36,0	54,6	44,8	45,1	8.45
25	50,8	22,0	29,7	29,0	28,9	–	65,0	–	37,7	50,8	44,5	44,3	6.40
26	(51,0)	21,0	29,8	29,0	28,9	–	65,0	–	41,0	47,4	30,6	39,7	10.45
27	50,0	22,2	29,7	29,0	28,9	–	58,0	–	38,0	32,0	14,7	28,2	4.00
28	49,8	21,5	29,3	29,2	28,9	–	62,0	–	41,0	12,6	30,0	27,9	9.30
29	44,5	22,0	29,5	29,2	29,0	–	50,0	–	35,0	49,7	15,1	33,3	2.40
30	44,0	22,5	29,0	29,2	28,9	–	60,5	–	27,3	20,7	30,0	26,0	2.10
31	42,5	20,0	28,4	29,0	28,8	–	64,1	–	18,6	40,1	45,3	34,7	5.00
Médias	46,62	21,34	29,24	28,82	28,87	–	63,07	–	33,5	42,2	38,8	38,2	216.35

COLÓNIA DA GUINÉ

Novembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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.	(3)
1..	762,0	759,3	761,5	28,6	31,8	26,2	31,8	23,4	21,0	19,9	19,0	72	56	75	NNE	8	NW	6	SW	7	4,4	0	0	2	0,0	0.00	1,7
2..	62,2	60,0	61,5	28,6	31,6	26,2	32,2	25,6	21,0	18,8	19,3	72	54	76	NNW	7	»	6	»	4	4,0	10	10	2	0,0	0.00	2,5
3..	62,5	60,0	61,6	28,6	30,2	25,0	31,8	24,7	23,0	23,3	18,6	79	73	79	S	9	S	11	NNW	5	6,1	7	5	10	0,0	0.00	2,8
4..	62,0	59,8	61,2	27,4	24,4	23,4	29,4	23,4	22,5	20,8	19,2	83	91	90	SSE	20	NNW	7	C	0	5,5	10	10	6	17,6	2.20	1,7
5..	63,0	59,2	60,8	23,0	27,4	26,0	27,8	21,8	20,2	21,3	17,3	97	78	69	C	0	NW	7	»	0	3,0	10	10	10	20,0	3.30	1,2
6..	61,7	58,5	61,0	27,6	30,8	26,4	31,0	23,4	22,4	21,7	21,0	81	65	84	NW	9	NNW	9	SSE	18	4,7	9	7	6	0,0	0.00	1,1
7..	61,5	58,8	63,0	28,6	31,0	23,2	32,0	23,0	22,2	22,0	15,5	76	65	73	NNE	14	NNE	4	E	29	6,2	4	8	10	11,0	3.10	2,0
8..	62,3	58,4	(63,5)	24,0	29,4	25,0	30,2	22,2	19,6	22,1	19,7	88	72	83	ESE	15	WNW	4	ESE	28	5,5	10	7	10	0,7	1.50	2,5
9..	61,7	59,2	60,7	26,4	31,8	26,4	31,8	22,8	20,7	20,3	21,5	81	58	84	N	7	SSW	7	SW	4	5,0	5	5	2	0,0	0.00	1,8
10..	61,2	58,3	60,8	27,4	31,2	27,0	31,6	24,0	22,5	24,8	20,4	83	73	77	NW	11	S	7	SSW	4	5,2	4	1	1	0,0	0.00	2,5
11..	761,1	758,5	760,0	27,8	31,6	27,1	31,6	24,4	24,3	22,5	22,3	88	65	83	NNW	11	WNW	11	SW	7	5,2	8	2	3	0,0	0.00	2,7
12..	61,2	58,5	60,3	28,8	30,0	26,0	31,4	25,2	21,3	23,4	21,4	72	74	85	»	16	SSW	18	W	4	5,7	4	4	6	0,0	0.00	1,2
13..	61,8	59,3	61,0	26,4	31,8	24,4	31,8	24,4	21,9	22,8	18,2	86	65	80	NW	11	C	0	C	0	4,4	10	8	10	0,9	0.35	2,3
14..	61,5	59,0	60,6	27,2	31,2	26,0	31,2	22,6	19,9	18,6	20,6	74	55	82	NNE	13	»	0	N	4	4,3	0	1	5	0,0	0.00	1,9
15..	60,8	58,1	60,7	25,4	29,2	24,0	30,6	22,0	11,9	16,8	16,7	49	55	75	»	18	NNE	7	»	7	6,7	7	10	0	0,0	0.00	3,3
16..	61,2	58,9	61,8	23,8	29,8	24,6	29,8	21,6	13,5	14,3	15,7	61	45	68	»	14	NE	4	NNE	10	5,9	9	4	0	0,0	0.00	4,4
17..	61,2	59,0	61,5	25,4	30,0	23,0	31,0	20,2	12,2	13,5	17,3	50	42	83	»	14	NNE	9	N	4	7,3	4	6	0	0,0	0.00	4,2
18..	61,0	57,9	60,2	25,8	30,8	23,0	31,2	21,0	10,0	12,3	15,6	40	37	74	»	14	N	18	C	0	6,5	1	5	0	0,0	0.00	6,2
19..	60,4	(56,8)	59,0	25,4	31,4	25,0	31,8	19,8	10,3	14,0	16,1	42	41	68	»	18	»	4	»	0	3,8	1	1	0	0,0	0.00	5,6
20..	60,1	57,3	59,7	26,6	33,2	25,0	(33,4)	21,0	13,8	14,0	14,4	53	37	61	»	7	»	4	»	0	4,9	0	8	0	0,0	0.00	3,7
21..	759,9	757,8	760,5	25,8	32,2	25,0	(33,4)	21,0	11,7	16,7	15,4	47	47	65	NE	14	N	9	NW	4	5,5	3	0	0	0,0	0.00	5,4
22 .	61,7	58,9	61,5	25,8	30,4	24,0	30,7	20,8	10,7	13,2	14,3	43	41	64	NNE	18	NNE	14	»	4	6,8	2	7	0	0,0	0.00	4,2
23..	62,1	59,9	62,5	24,6	30,8	24,0	30,8	21,0	9,6	13,7	13,4	41	41	60	»	23	»	4	N	7	6,1	5	0	0	0,0	0.00	5,0
24..	62,0	59,0	62,3	25,2	31,0	25,0	31,6	(19,4)	11,7	15,7	16,1	49	47	68	»	11	»	14	C	0	5,5	0	0	0	0,0	0.00	4,6
25..	61,9	59,0	61,6	25,4	32,6	24,6	32,6	20,2	9,4	13,8	14,7	39	37	63	»	18	E	11	SW	4	5,2	0	0	0	0,0	0.00	4,6
26..	61,6	59,3	62,0	27,6	30,8	25,2	32,4	21,3	16,7	17,0	16,0	60	51	67	»	4	SSW	14	»	7	5,9	0	3	0	0,0	0.00	4,3
27..	63,0	60,0	61,5	26,4	31,6	25,0	32,0	22,4	16,7	16,9	19,6	65	48	83	NW	7	WNW	7	W	4	5,0	3	0	0	0,0	0.00	3,3
28..	62,2	59,6	61,6	26,0	31,4	24,2	31,8	20,6	16,2	18,9	18,3	65	55	82	»	4	W	4	C	0	4,2	4	1	0	0,0	0.00	2,9
29..	61,9	59,6	61,8	26,8	30,8	23,5	31,8	20,8	21,3	20,1	18,4	81	60	78	E	4	SSW	4	SW	7	5,3	9	7	0	0,0	0.00	2,2
30..	62,1	59,2	60,4	27,4	31,0	23,0	31,4	21,4	17,9	14,3	17,3	66	42	83	WNW	11	N	12	C	0	5,9	0	0	0	0,0	0.00	2,7
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	761,63	758,90	761,20	26,46	30,71	24,88	31,40	22,18	17,93	18,25	17,78	66,1	55,7	75,4	–	11,7	–	7,9	–	5,7	5,3	4,6	4,3	2,8	50,2	11.25	94,5

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	26,66	26,82	26,36	25,69	25,61	25,87	–

◐ nos dias 8 e 13. ● nos dias 4, 5 e 7. ▽ nos dias 4, 5, 7 e 8. ∞ nos dias 1 e 30. ⌓ todos os dias excepto em 2, 8, 19, 22 e 23. ⊠ nos dias 3, 4, 7 e 8. ⊼ nos dias 2, 4, 6, 7, 10 e 12. ⊕ nos dias 16 e 20. Tornado em 5 e 8. ⊔ no dia 5. ⊔ no dia 8.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Novembro — 1943	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.
1	32,5	20,5	28,5	29,2	29,0	–	46,5	–	38,8	46,1	44,0	43,0	10.00
2	45,4	22,6	28,8	29,0	29,0	–	62,0	–	12,0	52,4	39,0	34,5	9.45
3	(52,0)	22,0	29,5	29,2	29,0	–	65,5	–	39,0	51,9	47,8	46,2	8.15
4	41,0	21,5	29,8	29,0	29,0	–	62,8	–	20,0	43,1	19,6	27,6	3.20
5	41,0	20,7	28,4	29,1	29,0	–	61,0	–	6,0	22,4	28,9	19,1	0.45
6	45,5	20.5	28,3	29,1	29,0	–	63,5	–	48,0	50,5	45,0	47,8	9.30
7	50,4	20,5	28,1	29,0	29,0	–	62,0	–	41,0	48,6	27,3	39,0	9.20
8	48,6	21,2	28,8	29,0	29,0	–	66,0	–	17,7	56,0	22,7	32,1	2.25
9	49,6	20,5	28,5	29,0	29,0	–	59,2	–	36,0	47,8	46,1	43,3	9.15
10	45,5	21,5	28,3	28,8	29,0	–	59,5	–	36,9	47,8	54,6	46,4	9.30
11	45,5	21,6	29,0	29,0	29,0	–	60,0	–	26,2	49,1	44,2	39,8	7.40
12	47,5	22,7	30,2	30,0	29,0	–	64,2	–	41,2	24,6	46,4	37,4	8.10
13	48,5	21,3	29,3	29,0	29,0	–	(67,0)	–	13,7	56,2	49,1	39,7	4.40
14	45,0	19,5	28,9	29,0	29,0	–	60,0	–	39,6	48,0	42,9	43,5	10 30
15	42,8	17,3	29,0	29,1	29,0	–	60,0	–	36,6	46,4	16,6	33,2	7.30
16	44,4	16,8	29,0	29,1	29,0	–	58,8	–	21,8	45,6	43,7	37,0	6.45
17	49,0	15,8	28,0	29,0	28,9	–	59,0	–	44,2	47,5	24,3	38,7	10.15
18	43,8	15,2	28,0	29,0	29,0	–	59,5	–	41,8	45,0	46,4	44,4	10.30
19	46,0	(14,5)	28,2	29,1	29,0	–	60,0	–	41,0	50,5	45,1	45,5	10.30
20	43,0	16,0	27,8	29,0	29,0	–	61,0	–	40,7	45,0	43,4	43,4	10.30
21	44,5	16,0	28,2	29,0	29,0	–	60,5	–	41,5	50,5	42,6	44,9	10.00
22	43,2	16,5	28,5	29,0	29,0	–	60,0	–	41,0	46,4	41,0	42,8	10.15
23	46,0	16,5	28,5	28,9	29,0	–	59,0	–	42,0	49,1	41,4	44,2	10.15
24	45,5	15,5	28,5	29,0	29,0	–	59,5	–	41,0	45,6	41,8	42,8	10.15
25	43,2	15,5	29,5	28,8	29,0	–	59,5	–	42,3	45,3	43,7	43,8	10.15
26	45,5	17,5	28,6	29,0	29,0	–	61,2	–	42,3	40,9	46,4	43,2	10.15
27	47,3	19,3	29,0	29,0	29,0	–	61,5	–	39,3	46,7	45,9	44,0	9.25
28	40,2	16,5	29,0	28,8	29,0	–	60,0	–	41,0	43,7	43,7	42,8	8.30
29	44,6	15,5	28,8	29,0	29,0	–	58,2	–	35,5	36,3	47,0	39,6	8.50
30	45,4	17,4	28,7	28,8	28,8	–	59,2	–	42,0	47,8	44,5	44,8	11.00
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	45,08	18,61	28,72	29,03	29,00	–	60,55	–	33,0	45,9	40,5	40,5	258.05

COLÓNIA DA GUINÉ

Dezembro — **Observatório Meteorológico de Bolama** — **1943**

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.	(3)
1..	760,8	(757,7)	759,7	25,8	31,8	25,0	31,9	20,2	16,0	14,5	17,5	64	41	74	NE	11	SE	4	SW	4	4,3	1	0	0	0,0	0.00	3,6
2..	60,6	58,1	59,5	26,2	31,0	25,2	31,4	23,4	20,1	16,1	18,5	79	48	77	NNE	11	NW	7	WNW	4	5,4	8	7	10	0,0	0.00	3,5
3..	60,8	58,1	60,1	27,2	31,6	24,2	32,4	22,6	16,9	15,0	14,9	63	43	76	NNW	11	NNE	7	C	0	6,1	6	4	8	0,0	0.00	2,6
4..	60,9	58,5	61,0	27,4	32,2	25,8	32,4	22,0	11,6	14,3	14,3	43	39	57	NNE	7	»	11	NNW	4	6,0	8	7	3	0,0	0.00	4,6
5..	61,8	59,5	61,7	26,4	31,8	25,0	32,4	21,2	12,2	15,2	17,1	47	43	63	»	12	N	11	C	0	4,5	5	5	0	0,0	0.00	4,7
6..	62,5	59,5	62,1	26,6	31,8	24,8	31,8	21,0	15,8	13,8	14,5	61	39	62	N	11	»	4	»	0	4,5	8	5	10	0,0	0.00	4,3
7..	63,3	60,7	62,7	25,4	29,8	23,8	29,8	20,0	13,2	12,9	13,8	54	41	63	»	11	»	11	»	0	6,9	1	10	3	0,0	0.00	3,8
8..	(63,5)	60,0	61,9	23,4	30,2	24,0	30,4	19,6	10,9	13,7	15,0	51	42	67	NNE	21	NNE	21	NNW	4	7,8	2	0	0	0,0	0.00	4,2
9..	62,5	59,6	61,6	24,0	29,6	24,2	30,6	19,8	17,7	14,7	13,2	43	47	59	»	31	»	4	C	0	5,5	7	10	5	0,0	0.00	5,5
10..	62,0	59,7	61,9	26,2	32,8	26,0	(32,8)	19,8	13,0	15,7	17,3	66	42	69	»	14	NE	4	»	0	6,2	1	0	0	0,0	0.00	4,2
11..	763,4	761,0	762,6	23,6	29,2	23,8	29,4	21,4	11,4	18,7	15,5	52	62	70	NE	14	N	11	N	4	5,3	8	10	2	0,0	0.00	4,7
12..	62,6	59,7	61,8	23,6	30,8	24,4	31,4	19,8	11,4	16,2	11,5	52	49	50	NNE	18	NNE	11	»	8	6,3	8	7	10	0,0	0.00	3,7
13.	61,3	58,8	60,0	24,0	29,4	23,0	29,6	19,4	9,9	12,8	13,6	44	41	65	»	18	»	14	»	7	7,4	2	8	6	0,0	0.00	5,1
14..	60,4	58,3	60,4	22,0	24,2	21,6	24,8	18,4	8,5	11,0	11,1	43	49	57	»	25	»	7	NNE	13	7,6	8	10	0	0,0	0.00	5,1
15..	60,6	58,6	60,4	23,2	28,0	24,8	29,0	19,8	12,6	17,9	19,8	59	63	85	NE	7	SSW	20	C	0	4,6	8	10	10	0,0	0.00	3,6
16.	62,4	59,2	61,7	21,2	27,0	24,2	27,8	20,6	15,0	18,5	17,6	80	70	78	»	4	NW	4	NNW	8	6,5	10	10	10	21,2	1.55	2,3
17..	62,3	59,9	62,9	23,8	26,8	23,0	27,0	20,0	13,8	15,0	14,0	63	57	66	NNE	28	NNE	22	N	13	13,9	9	10	10	0,0	0.00	2,4
18..	63,1	60,4	62,6	22,8	26,0	22,4	26,2	20,2	13,4	14,5	13,4	63	58	66	NE	44	»	41	»	14	14,9	10	7	0	0,0	0.00	4,8
19..	62,0	59,8	62,1	21,0	25,0	21,8	26,0	19,0	14,8	16,1	13,7	80	68	70	NNE	34	NNW	13	NNW	33	11,9	8	10	9	0,8	1.35	4,5
20..	63,4	61,3	62,2	19,2	22,0	20,2	23,8	18,2	12,0	12,5	10,5	69	63	59	»	36	N	42	NNE	22	12,9	10	10	4	0,0	0.00	2,7
21..	761,7	759,0	761,8	21,6	29,2	22,2	29,4	(17,2)	7,9	13,2	14,4	41	44	72	NNE	22	NNE	19	N	4	6,9	4	2	0	0,0	0.00	4,6
22..	62,7	59,7	61,7	22,8	29,8	22,1	30,0	18,6	8,6	11,2	15,6	41	35	79	»	20	NNW	9	C	0	4,5	0	0	0	0,0	0.00	5,0
23..	61,5	59,1	60,7	23,8	30,6	23,0	31,0	18,6	11,0	11,4	16,4	50	34	79	»	11	N	7	»	0	5,2	5	1	0	0,0	0.00	4,5
24..	60,8	(57,7)	60,6	22,0	31,4	22,5	31,8	18,6	8,2	12,6	17,6	42	36	87	»	15	C	0	WNW	6	4,0	6	0	0	0,0	0.00	4,1
25..	61,0	58,7	60,0	23,0	28,8	22,2	30,0	18,2	12,1	9,8	14,4	57	33	72	»	5	SSW	12	SSW	4	4,2	2	0	0	0,0	0.00	4,1
26..	61,1	58,4	60,5	23,6	28,8	21,0	29,6	17,8	14,9	8,0	15,2	69	27	82	N	4	W	7	WSW	4	4,6	2	8	0	0,0	0.00	3,1
27..	60,6	58,2	61,2	23,6	29,6	22,8	30,8	18,6	14,9	12,3	14,1	69	40	69	NNE	7	»	10	W	8	5,8	0	0	0	0,0	0.00	3,6
28..	62,0	60,3	62,0	24,8	28,4	23,8	31,2	20,2	13,5	14,4	14,8	58	50	67	NNW	19	»	11	WNW	18	6,3	2	0	0	0,0	0.00	4,9
29..	62,2	59,2	60,2	25,0	30,0	23,8	30,8	20,2	14,4	11,7	15,5	61	37	70	N	5	N	7	NW	4	5,0	6	7	0	0,0	0.00	4,0
30..	61,3	58,6	60,5	24,2	31,6	24,0	(32,8)	19,4	14,2	14,6	15,0	63	42	67	»	11	W	4	C	0	3,8	0	0	0	0,0	0.00	3,7
31..	60,6	58,1	61,2	25,8	29,8	24,4	31,2	21,0	19,9	14,3	16,8	81	45	74	ESE	8	SSW	12	SW	14	5,4	0	0	0	0,0	0.00	3,2
Médias	761,80	759,21	761,27	23,97	29,32	23,51	29,98	19,83	13,22	13,95	15,05	58,4	46,1	69,4	-	16,0	-	11,8	-	6,4	6,6	5,0	5,0	3,2	22,0	3.30	126,7

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	26,47	24,90	23,63	22,25	23,51	24,92	-

● no dia 15. ●° no dia 19. ●¹ no dia 16. ∞ nos dias 13, 14, 17, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28 e 31. ⌓ nos dias 1, 5, 6, 24, 25, 26, 27, 30 e 31.
⌅ no dia 16. ⦶ no dia 29. ⊕ no dia 7. ⊽ no dia 6. ≏ nos dias 18 e 20.

COLÓNIA DA GUINÉ

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Bolama

Dezembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Maxima	Mínima	0m,50	1m,80	3m,00	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	41,0	17,0	28,8	28,9	29,0	-	57,8	-	38,8	42,0	38,7	39,8	10.00
2	42,6	19,7	29,1	29,0	29,0	-	59,5	-	30,3	66,0	40,4	45,6	7.55
3	(44,5)	19,5	29,3	29,0	28,9	-	(65,0)	-	43,9	44.5	43,4	43,9	5.20
4	43,4	16,0	29,0	29,0	29,0	-	61,0	-	38,2	47,5	41,0	42,2	6.15
5	(44,5)	17,5	29,1	28,9	28,8	-	60,0	-	37,7	40,4	42,6	40,2	9.00
6	41,0	16,8	29,0	29,0	29,0	-	59,5	-	34,1	34,0	40,1	36,1	9.15
7	39,6	15,0	28,6	28,9	29,0	-	55,2	-	39,6	46,4	28,7	38,2	7.45
8	40,5	15,0	28,3	28,9	28,9	-	58,5	-	40,4	45,5	45,5	43,7	10.00
9	39,2	14,0	28,3	29,0	29,0	-	57,2	-	40,1	41,0	21,0	34,0	7.05
10	43,8	19,0	28,0	29,0	28,9	-	59,5	-	39,6	37,9	42,5	39,9	10.15
11	41,0	16,2	28,5	29,0	28,9	-	59,0	-	26,5	40,9	21,5	29,6	5.10
12	41,0	14,3	28,2	29,0	28,9	-	59,0	-	41,5	46,4	45,9	44,6	9.15
13	38,5	15,0	28,2	28,9	28,9	-	56,2	-	39,6	49,7	38,2	42,5	7.05
14	34,5	13,7	27,8	28,9	28,9	-	50,5	-	30,0	23,5	14,5	22,7	1.00
15	38,4	15,8	27,0	28,9	28,9	-	58,0	-	23,5	42,5	60,4	42,1	2.30
16	35,0	19,5	27,3	28,9	28,9	-	50,5	-	33,0	11,5	20,5	21,7	0.00
17	36,0	17,8	26,8	28,8	28,9	-	53,5	-	35,8	44,2	22,6	34,2	4.25
18	35,0	18,5	26,3	28,8	28,9	-	52,5	-	20,2	52,0	39,6	37,3	6 00
19	37,0	17,6	25,9	28,9	28,9	-	55,8	-	18,6	31,7	10,4	20,2	2.45
20	33,0	16,0	25,5	28,7	29,0	-	56,0	-	13,7	24,3	16,4	18,1	0.35
21	37,5	15,0	24,5	28,6	28,8	-	56,9	-	38,2	53,5	43,1	44,9	8.30
22	35,2	13,4	25,1	28,5	28,9	-	54,5	-	38,2	49,7	40,1	42,7	8 55
23	37,4	14,0	25,4	28,5	28,9	-	57,5	-	42,0	53,0	41,5	45 5	9.30
24	40,5	13,6	25,6	28,3	28,9	-	55,5	-	33,8	48,0	39,6	40,5	9.15
25	39,0	13,8	25,8	28,2	28,8	-	56,0	-	36,0	48,0	43,7	42,6	9.00
26	40,8	(13,2)	26,0	28,2	28,9	-	50,8	-	36,6	47,8	44,0	42,8	9.25
27	41,0	14,8	26,0	28,1	28,9	-	57,5	-	39,3	47,5	41,8	42,9	9.15
28	42,8	17,0	26,5	28,1	28,8	-	58,0	-	37,4	38,5	20,7	32,2	4.55
29	37,0	16,5	26,7	28,0	28,8	-	57,6	-	36,6	38,8	22,4	32,6	5.50
30	40,5	15,4	26,8	28,1	28,7	-	56,7	-	34,9	45,0	37,1	39,0	9.00
31	38,2	16,8	27,0	28,0	28,8	-	56,5	-	35,6	49,1	42,6	42,4	8.55
Médias	39,33	16,05	27,24	28,68	28,89	-	56,82	-	33,7	42,9	35,2	37,3	214.05

COLÓNIA DA GUINÉ

Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	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	44,17	14,04	48,0	11,0	31	1	61,26	70,5	21	-	-	270.20	-	-
Fevereiro	45,65	14,90	49,5	11,4	5	8	64,62	70,5	14	-	-	247.50	-	-
Março	48,60	18,04	53,5	14,5	14	10	65,81	71,5	14	-	-	315.35	-	-
Abril	46,74	19,48	54,0	16,4	24	5	65,75	70,5	15	-	-	311.55	-	-
Maio	47,31	21,68	53,7	18,2	1	3	65,37	75,0	13	-	-	289.12	-	-
Junho	47,13	21,60	57,5	19,5	4	24	63,43	69,0	1	-	-	204.45	-	-
Julho	41,73	22,23	47,0	20,7	28	1	62,42	68,0	3	-	-	162.17	-	-
Agôsto	40,80	21,75	49,8	19,5	27	18	-	-	-	-	-	134.40	-	-
Setembro	45,33	21,47	51,5	19,8	12	5 e 29	61,80	68,5	1	-	-	171.23	-	-
Outubro	46,62	21,34	51,0	18,5	26	17	63,07	70,2	7	-	-	216.35	-	-
Novembro	45,08	18,61	52,0	14,5	3	19	60,55	67,0	13	-	-	258.05	-	-
Dezembro	39,33	16,05	44,5	13,2	3 e 5	26	56,82	65,0	3	-	-	214.05	-	-
Ano	44,82	19,27	57,5	11,0	4 de Junho	1 de Janeiro	-	-	-	-	-	2.796.44	-	-

Observatório Meteorológico de Bolama

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1943	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	$0^m,50$	$1^m,80$	$3^m,00$	-	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	27,37	28,69	29,11	-	36,3	46,5	42,2	41,7
Fevereiro	28,43	28,67	28,86	-	35,0	46,0	44,2	41,7
Março	31,11	29,63	29,09	-	36,5	47,4	46,8	43,6
Abril	33,11	30,96	29,77	-	40,4	48,7	48,3	45,8
Maio	34,01	31,95	30,48	-	34,7	46,2	45,7	42,2
Junho	30,55	31,50	30,84	-	29,2	41,6	38,6	36,5
Julho	28,45	30,02	30,31	-	26,3	35,6	29,7	30,5
Agôsto	27,32	28,75	29,59	-	24,5	31,7	28,3	28,2
Setembro	27,77	28,47	28,97	-	30,1	42,0	31,6	34,6
Outubro	29,24	28,82	28,87	-	33,5	42,2	38,8	38,2
Novembro	28,72	29,03	29,00	-	35,0	45,9	40,5	40,5
Dezembro	27,24	28,68	28,89	-	33,7	42,9	35,2	37,3
Ano	29,44	29,60	29,48	-	32,9	43,1	39,2	38,4

COLÓNIA DA GUINÉ

Observatório Meteorológico de Bolama

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Números de dias de chuva		
	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	760,20	760,84	+ 0,64	24,56	23,97	— 0,59	55,8	51,6	— 4,2	0,9	0,0	— 0,9	1	0	— 1
Fevereiro	59,77	60,24	+ 0,47	25,40	25,11	— 0,29	58,0	51,3	— 6,7	0,5	0,0	— 0,5	1	0	— 1
Março	59,72	59,18	— 0,54	26,48	26,32	— 0,16	63,1	57,3	— 5,8	0,2	0,0	— 0,2	1	0	— 1
Abril	59,84	60,46	+ 0,62	27,17	27,09	— 0,08	64,4	63,4	— 1,0	0,4	0,6	+ 0,2	0	1	+ 1
Maio	60,48	60,95	+ 0,47	27,71	27,89	+ 0,18	67,5	66,2	— 1,3	21,1	19,9	— 1,2	3	3	0
Junho	61,13	62,17	+ 1,04	26,14	27,04	+ 0,90	77,3	75,5	— 1,8	190,1	265,2	+ 75,1	16	18	+ 2
Julho	61,88	62,59	+ 0,71	26,02	26,22	+ 0,20	83,0	83,2	+ 0,2	560,1	518,4	— 41,7	24	26	+ 2
Agôsto	61,31	61,58	+ 0,27	25,78	25,42	— 0,36	88,6	84,8	— 3,8	689,7	868,6	+ 178,9	27	26	— 1
Setembro	61,02	60,88	— 0,14	26,14	25,91	— 0,23	84,2	84,7	+ 0,5	430,9	602,1	+ 171,2	22	28	+ 6
Outubro	60,79	61,36	+ 0,57	26,91	26,76	— 0,15	80,0	76,4	— 3,6	211,7	207,3	— 4,4	15	14	— 1
Novembro	60,37	60,58	+ 0,21	27,12	26,23	— 0,89	72,2	65,7	— 6,5	28,4	50,2	+ 21,8	4	5	+ 1
Dezembro	60,35	60,76	+ 0,41	25,67	24,32	— 1,35	59,9	58,0	— 1,9	1,2	22,0	+ 20,8	1	2	+ 1
Ano	760,57	760,97	+ 0,40	26,26	26,02	— 0,24	71,2	68,2	— 3,0	2.135,2	2.554,3	+ 419,1	115	123	+ 8

(*a*) Além dos dias de chuva houve 8 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 73

COLÓNIA DA GUINÉ

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE BOLAMA

1943

COLÓNIA

Observatório Meteorológico de Bolama

Latitude 11° 35′ N. Longitude 15° 2

Meses	Pressão atmosférica 700 + 9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas		
Janeiro	62,19	59,06	61,27	60,84	63,8	2	57,1	20	22,82	30,64	23,25	23,97	31,39	18,41	23,41	23,13
Fevereiro...	61,62	58,56	60,55	60,24	63,2	25	56,9	5	24,40	32,36	23,72	25,11	33,28	19,07	24,74	23,64
Março.....	60,65	57,46	59,44	59,18	62,6	13	54,8	10	26,43	32,29	24,39	26,32	33,37	21,08	25,76	25,71
Abril.....	61,80	58,86	60,72	60,46	64,0	22	56,9	15	27,80	31,47	25,43	27,09	32,82	22,31	27,17	26,08
Maio	62,14	59,42	61,30	60,95	64,6	27	57,8	5	28,31	31,91	26,42	27,89	33,06	23,79	27,62	27,99
Junho	63,11	60,91	62,48	62,17	64,5	17	59,4	6	27,61	29,76	26,42	27,04	31,14	23,00	28,17	27,03
Julho	63,47	61,22	63,07	62,59	65,8	17	59,0	15	26,77	27,37	25,51	26,22	29,11	23,49	26,52	26,76
Agôsto	62,44	60,29	62,02	61,58	64,0	8	58,8	23	25,96	26,46	24,74	25,42	28,11	22,83	25,59	24,42
Setembro...	62,35	58,19	62,09	60,88	63,9	16	58,1	13	26,62	27,39	25,06	25,91	29,11	22,87	25,58	26,09
Outubro....	61,98	60,38	61,73	61,36	63,9	20	57,6	25	27,41	28,33	25,63	26,76	30,82	23,17	26,69	27,44
Novembro..	61,63	58,90	61,20	60,58	63,5	8	56,8	19	26,46	30,71	24,83	26,23	31,40	22,18	26,66	26,82
Dezembro ..	61,80	59,21	61,27	60,76	63,5	8	57,7	1 e 24	23,97	29,32	23,51	24,32	29,88	19,83	26,47	24,90
Ano	62,10	59,37	61,43	60,97	65,8	17 de Julho	54,8	10 de Março	26,21	29,83	24,91	26,02	31,13	21,84	-	-

Meses	Nuvens 9	15	21	Media	Evaporação em milímetros	Pluviómetro Total	Máxima	Data	Velocidade do vento	Direcção do vento N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WS
Janeiro	3,7	3,3	1,9	3,0	166,3	0,0	-	-	6,5	16	10	18	1	2	3	0	3	5	5	4	2
Fevereiro...	3,8	3,0	1,9	2,9	173,5	0,0	-	-	6,9	8	14	7	1	0	1	4	2	12	12	3	2
Março.....	2,5	2,6	1,0	2,0	181,6	0,0	-	-	8,9	6	8	1	1	2	0	3	3	5	6	9	8
Abril.....	3,9	3,1	1,1	2,7	152,3	0,6	0,6	28	9,1	1	0	0	1	0	1	5	2	4	26	10	10
Maio	5,7	3,8	3,5	4,3	144,2	19,9	13,8	27	9,3	1	1	0	2	0	1	0	2	5	17	14	11
Junho	8,6	7,9	7,0	7,8	78,0	265,2	35,1	28	6,7	5	4	4	2	3	2	4	2	8	16	6	4
Julho	8,9	8,7	7,6	8,4	56,7	518,4	72,3	30	9,4	3	1	0	1	0	1	2	2	4	27	12	1
Agôsto	9,0	9,1	8,6	8,9	50,1	868,6	158,3	10	9,4	1	0	1	0	1	0	0	6	14	19	16	8
Setembro...	8,6	8,9	8,9	8,8	46,3	602,1	96,8	22	8,8	3	2	0	1	0	2	7	4	10	9	10	9
Outubro....	8,4	5,9	6,8	7,0	60,8	207,3	62,3	3	6,1	5	6	3	0	3	4	3	6	10	9	6	2
Novembro..	4,6	4,3	2,8	3,9	94,5	50,2	20,0	5	5,3	9	21	2	0	2	2	0	2	3	5	7	6
Dezembro ..	5,0	5,0	3,2	4,4	126,7	22,0	21,2	16	6,6	18	30	6	0	0	1	1	0	0	4	2	1
Ano.....	6,1	5,5	4,5	5,4	1.331,0	2.554,3	158,3	10 de Agôsto	7,7	76	97	42	10	13	18	29	34	80	155	99	71

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 da chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e

DA GUINÉ

1943

W. Greenwich **Altitude 19 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
Médias das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
23,91	23,99	24,65	24,81	-	34,6	31	16,2	2 e 8	10,29	12,08	14,27	12,21	50,8	37,5	66,7	51,0
25,10	24,69	26,92	25,67	-	37,4	23	16,0	8 e 11	12,00	11,99	14,90	12,96	52,0	35,6	67,7	51,3
27,09	26,88	26,24	26,62	-	37,6	18	19,2	26	14,15	14,12	17,50	15,26	55,1	39,9	70,9	57,3
27,20	27,02	27,34	27,74	-	37,2	15	20,2	5	17,61	17,55	18,18	17,78	65,2	51,8	75,1	65,4
28,06	28,35	27,77	27,59	-	36,1	6	21,2	16	19,03	18,87	20,08	19,33	66,5	53,9	78,5	66,2
27,04	26,89	26,82	26,59	-	34,0	5	20,2	24	21,52	21,08	20,82	21,14	78,3	67,8	80,5	75,5
27,05	25,82	25,91	25,54	-	32,2	4	22,2	30	21,81	21,52	20,87	21,40	85,9	79,7	85,9	83,2
25,50	26,00	25,36	25,65	25,50	31,2	23	21,4	6	21,10	20,06	20,20	20,45	84,7	82,4	87,2	84,8
26,24	25,54	25,88	26,58	-	30,6	12	20,4	10	21,91	21,86	21,17	21,65	84,0	81,0	80,0	84,7
26,13	26,24	27,80	26,39	-	32,6	28	20,2	16	21,74	22,20	19,53	21,16	80,0	70,0	79,2	76,4
26,36	25,69	25,61	25,87	-	33,4	20 e 21	19,4	24	17,93	18,25	17,78	17,99	66,1	55,7	75,4	65,7
23,63	22,25	23,51	24,92	-	32,8	10 e 30	17,2	21	13,22	13,95	15,05	14,07	58,4	46,1	69,4	58,0
-	-	-	-	-	37,6	18 de Março	16,0	8 e 11 de Fevereiro	17,69	17,79	18,36	17,95	68,6	58,3	77,6	68,2

W	WNW	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
					Número de dias com																			
								h. m.																
7	1	4	2	10	0	0	0	0.00	0	0	0	1	0	18	0	0	0	0	0	26	8	0	0	0
7	5	1	2	3	0	0	0	0.00	0	1	0	0	0	16	0	0	0	0	0	26	9	1	1	0
18	13	6	4	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	25	13	0	2	0
18	4	4	4	0	1	0	0	1.30	1	0	0	0	0	8	0	0	0	6	5	24	5	0	0	0
17	4	8	2	2	3	0	3	7.30	0	3	2	1	0	0	0	0	0	6	15	17	4	2	1	2
10	7	5	1	7	18	0	18	59.15	0	0	16	0	0	0	0	0	0	27	4	0	0	2	1	9
14	9	4	3	2	26	1	22	111.30	4	1	23	0	0	0	0	0	0	14	5	0	0	7	0	1
10	12	3	0	2	26	0	25	184.00	1	0	24	0	0	0	0	0	0	13	7	0	0	10	0	0
8	6	8	5	6	28	0	26	154.50	2	0	23	0	0	0	0	0	0	16	8	0	0	5	1	1
4	7	5	8	12	14	2	12	44.45	2	2	13	0	0	3	0	0	0	18	14	1	0	2	4	3
4	4	10	6	13	5	0	3	11.25	2	0	4	0	0	25	0	0	0	4	6	2	3	1	1	1
5	3	3	8	11	2	0	1	3.30	1	1	0	0	0	9	0	0	0	1	0	11	4	1	2	0
122	75	61	45	68	123	3	110	578.15	13	8	105	2	0	89	0	0	0	105	64	132	46	31	13	17

9 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 relativas às 24 horas antecedentes. As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e ao nível do mar.

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação Meteorológica de Bissau — 1943

Latitude 11° 52′ N. — Longitude 15° 35′ W. Greenwich — Altitude 21 metros (aprox.)

Meses	Pressão atmosférica em m/m						Temperatura em graus centesimais									Humidade relativa. Média	Evaporação total em m/m	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em m/m			Número de dias com								
								Média 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 ...	761,0	764,0	757,0	7,0	2 e 11	19	23,8	30,9	17,7	13,2	31,0	15,0	19,0	31	1 e 2	45,1	246,2	C	7,5	0,0	–	–	0	0	1	13	0	0	4	2	0
Fevereiro	60,2	63,5	57,0	6,5	20	5 e 27	25,2	32,5	18,9	13,6	35,5	14,5	21,0	14	8	42,1	240,5	NE	7,7	0,4	0,2	27 e 28	2	0	1	5	0	0	9	1	0
Março	59,1	62,9	54,7	8,2	13	10	26,0	32,8	20,1	12,7	36,8	18,0	18,8	22	20	54,3	237,4	SW e SSW	9,4	0,0	–	–	0	0	0	18	0	0	5	0	0
Abril.....	60,2	64,0	56,4	7,6	22	3	26,9	32,6	21,8	10,8	36,8	20,0	16,8	3	4	59,9	221,4	SSW	9,5	0,9	0,3	8	5	0	0	15	1	2	1	1	0
Maio	60,7	65,5	57,1	8,4	27	5	27,6	32,5	23,2	9,3	36,0	20,5	15,5	5	16	65,6	197,7	SW	10,0	29,8	13,8	27	4	1	0	9	5	2	5	2	3
Junho	62,0	64,8	58,8	6,0	19	6	27,1	31,2	23,2	8,0	33,8	20,8	13,0	5	23	74,4	116,6	C	6,2	219,2	31,9	27	19	8	0	0	21	17	0	5	8
Julho	62,5	66,2	58,6	7,6	17	5 e 15	26,1	29,4	23,3	6,1	32,6	21,1	11,5	4	8	81,9	90,9	»	8,6	499,6	154,7	25	25	1	0	0	11	15	0	7	0
Agôsto ...	61,4	64,1	58,4	5,7	22	23	25,2	28,1	22,7	5,4	31,4	21,6	9,8	23	2 e 31	86,0	71,2	SW	8,9	1.010,7	161,5	26	29	0	0	0	14	15	0	12	0
Setembro	61,2	63,9	57,9	6,0	16	13	26,0	29,3	22,9	6,4	31,2	20,3	10,9	12	4	83,9	68,8	»	7,9	628,1	83,2	22	29	0	0	0	13	19	0	7	2
Outubro ..	60,8	64,2	57,4	6,8	8	28	26,9	31,1	23,3	7,8	33,1	21,0	12,1	25	20 e 31	77,7	92,4	SW e C	5,3	240,4	61,8	3	18	1	2	2	11	26	0	3	4
Novembro	60,1	63,4	56,6	6,8	5	19	25,9	30,9	21,5	9,4	33,2	18,6	14,6	1	19	64,0	149,6	C	4,5	65,9	33,6	4	4	0	1	12	5	7	1	1	2
Dezembro	60,9	63,8	57,7	6,1	20	1 e 24	23,9	29,2	19,2	10,0	32,6	16,2	16,4	3	21	53,4	203,3	»	6,0	1,8	1,0	16	2	4	1	9	0	0	0	6	1
Ano.....	760,8	766,2	754,7	11,5	17 de Julho	10 de Março	25,9	30,9	21,5	9,4	36,8	14,5	22,3	22 de Março e 3 de Abril	8 de Fevereiro	65,7	1.936,0	C	7,6	2.696,8	161,5	26 de Agôsto	137	15	6	83	81	103	25	47	20

Tornados: Em 16, 27 e 31 de Maio; 6, 11, 16, 17, 18, 23, 26 e 30 de Junho; 17 de Setembro; 11, 20, 21 e 25 de Outubro, e 4 e 7 de Novembro.

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação Climatológica de Buba — 1943

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
Janeiro	24,3	31,8	16,9	14,9	35,0	13,0	28	v. d.	67,6	N e NE	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	12	2	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto (a)	25,5	28,0	23,1	4,9	32,0	20,5	24	2	85,0	S	4,0	046,0	80,0	14	24	0	0	–	5	0	0	12	4
Setembro	26,2	29,4	23,1	6,3	31,5	20,5	18 e 30	5	87,9	NNW	2,8	577,0	65,0	5 e 9	28	0	0	–	7	0	0	12	3
Outubro	27,3	32,0	22,6	9,4	34,8	20,4	21	22	82,4	SSE	1,7	299,5	107,5	3	14	0	0	–	8	0	0	6	6
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações às 9 h.

(a) Observações de 28 dias.

Estação Climatológica de Bubaque — 1943

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 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	25,9	16,7	9,2	28,0	10,0	4 e 6	v. d.	66,1	NE	1,5	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	24	2	0
Fevereiro	24,2	27,9	20,6	7,3	30,0	18,0	15 e 16	17 e 18	67,6	N	1,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	21	2	0
Março	25,2	28,8	21,6	7,2	32,5	16,5	30	25 e 26	72,0	»	1,1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	20	5	0
Abril	25,1	31,4	18,9	12,5	34,0	17,0	4 e 24	v. d.	79,4	W	1,9	0,7	0,7	28	1	0	0	–	1	2	20	2	0
Maio	26,9	31,5	22,4	9,1	34,0	19,5	4 e 7	4	85,7	»	2,3	64,8	35,5	28	2	0	0	–	3	8	9	7	3
Junho	26,3	30,3	22,4	7,9	32,0	20,0	v. d.	v. d.	88,7	E	0,3	276,2	30,0	22	22	0	0	–	19	3	2	13	9
Julho	25,9	28,6	23,2	5,4	31,5	21,0	5	v. d.	88,7	W	0,7	383,7	63,6	24	22	0	0	–	11	1	0	17	0
Agôsto	25,1	27,7	22,5	5,2	30,0	20,0	18	6	89,1	»	–	856,4	125,0	7	24	0	0	–	7	1	0	10	1
Setembro	25,4	28,2	22,6	5,6	30,0	20,0	v. d.	5	89,4	NW	–	551,5	83,0	3	26	0	0	–	14	5	0	15	0
Outubro	26,6	30,1	23,1	7,0	32,0	20,0	v. d.	7	87,1	N e NE	–	231,8	62,0	17	15	0	0	–	14	5	1	14	11
Novembro	26,8	30,2	23,4	6,8	32,0	21,0	v. d.	29	79,2	»	0,2	56,0	38,6	5	6	0	0	–	5	1	5	3	3
Dezembro	24,5	27,6	21,4	6,2	30,0	18,5	v. d.	21	64,6	NE	2,4	5,6	4,2	16	3	0	0	–	0	1	4	2	0
Ano	**25,3**	**29,0**	**21,6**	**7,4**	**34,0**	**10,0**	**v. d. Abril e Maio**	**v. d. Janeiro**	**79,8**	**N, NE e W**	–	**2.426,7**	**125,0**	**7 de Agôsto**	**121**	**0**	**0**	–	**74**	**27**	**106**	**98**	**27**

Observações às 9 h.

COLÓNIA DA GUINÉ

Estação Climatológica de Gabú — 1943

Latitude 12° 16' N. — Longitude 14° 13' 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	Vento forte
Janeiro...	23,1	32,0	14,3	17,7	35,2	10,8	21	1	50,0	NE	0,9	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	19	0	0
Fevereiro	25,2	34,9	15,6	19,3	37,8	10,2	v. d.	21	48,2	NNE	1,0	0,0	–	–	0	3	0	–	0	0	22	0	0
Março....	28,8	37,3	20,4	16,9	40,0	17,8	4 e 30	3	52,3	N e WNW	1,1	0,0	–	–	0	1	0	–	0	0	24	0	0
Abril.....	30,2	38,1	22,4	15,7	40,2	11,0	2	28	57,2	Var.	1,3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	20	1	0
Maio	30,5	37,0	24,0	13,0	41,0	9,2	7	28	66,7	»	0,5	29,1	19,4	16	2	0	0	–	3	0	15	5	0
Junho	27,4	32,2	22,7	9,5	36,0	20,0	1 e 2	16	82,6	NW	0,9	177,5	43,5	19	13	0	0	–	14	1	5	7	2
Julho.....	26,5	30,2	22,9	7,3	32,7	20,4	5	6	88,4	Var.	1,2	272,6	95,0	6	16	0	0	–	11	5	0	10	0
Agôsto ...	25,4	28,5	22,3	6,2	31,7	20,0	18	13	92,2	»	1,1	457,5	79,2	19	29	0	0	–	14	0	0	17	0
Setembro	26,1	29,3	22,9	6,4	31,4	21,0	20	19	92,3	C	0,8	279,0	59,5	9	25	0	0	–	14	0	0	13	0
Outubro..	26,9	31,4	22,5	8,9	34,2	20,0	8	22	85,5	»	0,4	138,3	33,0	16	12	0	0	–	15	6	1	3	0
Novembro	24,9	31,5	18,4	13,1	33,2	13,4	11	29	72,2	NE	0,3	0,5	0,5	8	1	0	0	–	0	6	14	2	0
Dezembro	23,5	30,8	16,2	14,6	33,0	12,4	31	24	58,2	»	0,7	1,2	1,2	16	1	0	0	–	1	0	15	2	0
Ano.....	26,6	32,8	20,4	12,4	41,0	9,2	7 de Maio	28 de Maio	70,5	Var.	0,8	1.355,7	95,0	6 de Julho	99	4	0	–	72	18	135	60	2

Observação às 9 h.

COLÓNIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

COLÓNIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Estação Meteorológica de Ana Chaves, Ilha de S. Tomé — 1943

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 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 ...	758,8	762,4	755,0	7,4	2	7	26,0	29,3	22,7	6,6	30,6	21,4	9,2	21	5 e 27	83,5	–	S	–	79,7	33,0	9	11	2	0	0	4	2	0	17	1
Fevereiro.	59,1	62,2	55,2	7,0	24	10	26,5	29,9	22,8	7,1	31,7	21,7	10,0	23	19	81,3	73,8	»	–	48,9	33,6	15	6	0	0	0	8	1	0	6	0
Março	58,3	61,5	55,6	5,9	28	10	26,3	30,0	22,7	7,3	31,5	21,0	10,5	9 e 23	14	81,4	75,1	»	–	103,1	41,7	22	9	1	0	0	10	4	0	3	3
Abril	59,1	61,7	56,9	4,8	23	4	26,3	29,8	22,6	7,2	31,0	20,5	10,5	v. d.	6	82,3	64,4	–	–	85,7	25,7	5	10	1	0	0	6	5	0	7	0
Maio	60,1	62,0	57,6	4,4	31	9	25,7	28,9	23,0	5,9	30,2	21,7	8,5	7	2	82,0	85,5	S	–	98,1	58,0	1	7	2	0	5	1	4	0	7	0
Junho	61,5	63,6	59,4	4,2	25	14	22,8	25,7	20,2	5,5	26,5	16,8	9,7	30	23	79,9	98,2	»	–	0,0	–	–	0	0	0	1	0	0	0	7	0
Julho	62,6	–	59,7	–	–	30	22,4	25,6	19,8	5,8	28,2	17,1	11,1	14	17	78,8	97,5	SSE	–	0,3	0,3	2	1	0	0	2	0	0	0	–	0
Agôsto (a).	61,3	–	59,6	–	–	22	24,1	27,2	21,0	6,2	28,7	17,6	11,1	19	1	–	94,0	»	–	2,2	2,2	22	1	5	0	0	0	0	9	–	0
Setembro .	61,0	–	59,2	–	–	23	25,0	28,0	21,6	6,4	29,3	19,0	10,3	23 e 30	11	78,2	90,1	»	–	6,6	2,8	23	3	4	0	1	0	0	0	7	0
Outubro ..	60,0	61,9	57,3	4,6	7 e 9	26	25,4	28,4	22,0	6,4	29,6	20,9	8,7	27	23	81,6	60,5	»	–	44,9	27,8	14	9	3	0	0	2	2	0	6	1
Novemb.(a)	59,1	61,5	56,7	4,8	2	21 e 22	25,5	28,2	22,8	5,4	30,1	21,5	8,6	28	25	83,0	52,3	»	–	94,2	12,0	10	15	6	0	0	9	4	–	–	2
Dezemb.(a)	58,9	60,9	56,8	4,1	8 e 17	3	25,8	28,6	23,0	5,6	30,2	21,5	8,7	6	22	83,6	71,9	»	–	95,8	38,4	23	10	1	0	0	8	7	–	–	2
Ano	760,0	–	755,0	–	–	7 de Janeiro	25,1	28,3	22,0	6,3	31,7	16,8	14,9	23 de Fevereiro	23 de Junho	–	–	–	–	659,5	58,0	1 de Maio	82	25	0	9	48	29	–	–	9

N. B. — A hora adoptada é a do Fuso 1. Os valores da temperatura média são deduzidos das observações das 9 h. e 21 h. máximas e mínimas. Tornados no dia 22 de Janeiro; 13, 15 e 28 de Março; 30 de Outubro; 9 e 23 de Novembro e 8 e 22 de Dezembro.

(a) Durante os meses de Agôsto, Novembro e Dezembro não se fizeram as observações das 21 horas.

COLÓNIA DE S. TOMÉ E PRÍNCIPE

Estação Climatológica do Ilheu de Gago Coutinho (S. Tomé) 1943

Latitude 00° 00' 18" S. — Longitude 6° 31' 30" E. Greenwich — Altitude 162 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 ...	26,0	29,3	23,0	6,3	31,0	20,0	6	22	89,9	S	2	235,0	51,9	23	15	0	0	1	15	6	0	0	2
Fevereiro	26,3	29,9	23,2	6,7	31,3	20,6	15	14	87,8	»	3	178,8	53,4	9	16	0	0	2	11	4	0	0	0
Março	26,2	29,8	23,1	6,7	31,6	20,0	7	28	89,0	»	3	318,8	52,9	31	21	0	0	4	16	4	0	0	2
Abril	26,1	29,3	23,1	6,2	31,6	20,6	12	14	89,6	»	3	337,9	55,5	21	19	0	0	3	13	8	0	0	0
Maio	24,5	27,9	20,8	7,1	30,9	19,2	6	8 e 23	88,4	SSE	4	92,7	52,6	1	13	0	0	3	0	1	0	0	0
Junho	21,3	25,0	17,5	7,5	26,6	15,2	16	22	87,2	S	3	0,8	0,8	16	1	0	0	4	0	0	0	0	0
Julho	21,6	25,1	19,2	5,9	26,2	16,3	13 e 19	1	85,1	»	3	0,7	0,5	1	2	0	0	3	0	0	0	0	0
Agôsto ...	23,1	26,0	21,0	5,0	28,5	20,0	2	7	86,7	»	4	35,7	11,2	27	8	0	0	5	0	0	0	0	0
Setembro	24,3	27,7	22,0	5,7	28,8	20,8	27 e 28	3 e 5	86,2	SW	3	17,2	4,1	15	13	0	0	2	0	0	0	0	0
Outubro ..	25,0	28,1	22,8	5,3	29,5	21,6	28	30	90,1	SSW	3	95,5	20,7	17	18	0	0	6	4	0	0	0	0
Novembro	25,0	27,8	23,1	4,7	29,9	21,3	2 e 21	4	90,4	S	3	307,5	46,3	17	24	0	0	5	6	1	0	0	1
Dezembro	25,5	28,2	23,5	4,7	29,5	20,9	3	17	92,0	SSW	3	168,8	40,5	22	14	0	0	5	11	4	0	0	0
Ano	24,6	27,8	21,9	5,9	31,6	15,2	7 de Março e 12 de Abril	22 de Junho	88,5	S	3	1.787,2	55,5	21 de Abril	164	0	0	43	76	28	0	0	5

Obeservações às 9,15 e 21 horas.

(a) Escala de Beaufort. Tornado nos dias: 8 e 22 de Janeiro; 14 e 28 de Março e 9 de Novembro.

Estação Meteorológica de Ana Chaves

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milímetros: Média de 7 anos	1943	Desvio da normal	Temperatura em gráus centesimais: Média de 9 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 9 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 9 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 9 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	759,2	758,8	— 0,4	27,2	26,0	— 1,2	78,5	83,5	+ 5,0	47,5	79,7	— 32,2	6	11	+ 5
Fevereiro.....	59,3	59,1	— 0,2	27,5	26,5	— 1,0	77,7	81,3	+ 3,6	79,8	48,9	— 30,9	5	6	+ 1
Março.....	59,2	58,3	— 0,9	27,6	26,3	— 1,3	77,6	81,4	+ 3,8	94,9	103,1	+ 8,2	7	9	+ 2
Abril.....	60,0	59,1	— 0,9	27,2	26,3	— 0,9	78,5	82,3	+ 3,8	131,5	85,7	— 45,8	10	10	0
Maio.....	60,6	60,1	— 0,5	26,5	25,7	— 0,8	78,3	82,0	+ 3,7	85,1	98,1	+ 13,0	6	7	+ 1
Junho	61,9	61,5	— 0,4	25,5	22,8	— 2,7	77,5	79,9	+ 2,4	22,1	0,0	— 22,1	2	0	— 2
Julho.....	62,8	62,6	— 0,2	24,7	22,4	— 2,3	75,9	78,8	+ 2,9	0,9	0,3	— 0,6	0	1	+ 1
Agôsto	62,6	61,3	— 1,3	24,9	24,1	— 0,8	75,1	-	-	3,9	2,2	— 1,7	0	1	+ 1
Setembro.....	61,5	61,0	— 0,5	26,2	25,0	— 1,2	76,3	78,2	+ 1,9	32,6	6,6	— 26,0	3	3	0
Outubro.	61,1	60,0	— 1,1	26,2	25,4	— 0,8	79,0	81,6	+ 2,6	74,8	44,9	— 29,9	7	9	+ 2
Novembro.....	60,3	59,1	— 1,2	26,5	25,5	— 1,0	79,0	83,0	+ 4,0	85,8	94,2	+ 8,4	7	15	+ 8
Dezembro	60,4	58,9	— 1,5	26,6	25,8	— 0,8	79,4	83,6	+ 4,2	68,3	95,8	+ 27,5	6	10	+ 4
Ano.....	760,7	760,0	— 0,7	26,4	25,2	— 1,2	77,7	-	-	727,2	659,5	— 67,7	59	82	+ 23

(a) Além dos dias de chuva houve 25 dias com ligeiros chuviscos (•). — Vid. pág. 78.

Estação Climatológica da Roça Monte Café (S. Tomé)

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

Médias de 10 anos

Temperatura: 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** — **1943**

Latitude 8° 48' 47",7 S. — Longitude 13° 15' 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..	758,1	755,2	757,5	27,4	27,8	25,5	29,5	24,8	19,1	20,0	21,3	70	72	88	S	6,1	WSW	23,0	SW	32,0	17,8	10	10	4	0,0	0.00	3,0
2..	59,0	56,2	58,0	26,5	27,2	25,1	29,6	23,0	19,7	19,1	18,5	77	71	78	WSW	0,4	W	6,8	SSW	18,0	7,6	10	9	0	0,0	0.00	2,5
3..	58,6	56,1	56,7	25,9	27,6	24,7	28,0	23,4	18,9	20,4	20,6	76	74	89	E	0,4	»	9,7	SW	11,2	6,2	10	10	3	0,0	0.00	2,7
4..	57,6	55,3	55,7	25,5	27,3	25,0	28,6	22,4	18,4	20,3	20,0	76	75	85	W	0,7	WSW	23,8	WSW	19,4	14,2	8	8	0	0,0	0.00	2,3
5..	57,7	54,9	56,4	25,3	27,9	25,1	29,5	23,2	20,2	20,0	20,0	84	71	84	ENE	9,4	»	28,1	»	25,2	14,8	10	5	0	0,0	0.00	2,4
6..	57,6	54,0	55,5	27,1	27,5	25,0	29,4	23,8	18,5	18,5	18,5	70	68	79	SW	3,2	»	25,2	SW	25,6	15,9	10	9	0	0,0	0.00	2,8
7..	56,8	54,7	56,4	27,1	26,5	24,5	27,5	22,7	18,4	18,9	18,9	69	74	83	SSW	13,7	»	36,4	»	24,5	16,5	10	4	0	0,0	0.00	2,9
8..	57,8	55,4	56,6	26,0	25,7	24,1	27,4	22,2	17,2	18,7	17,5	69	76	79	ESE	9,0	»	31,0	SSW	23,8	16,6	9	8	0	0,0	0.00	2,5
9..	57,3	54,7	55,9	23,9	25,5	23,2	26,6	22,2	17,9	19,0	19,3	82	79	91	E	0,7	WNW	18,7	WNW	0,7	5,3	10	6	1	0,0	0.00	2,2
10..	57,3	55,4	56,3	23,2	25,7	23,7	27,0	22,2	19,5	18,9	17,9	92	77	82	NE	11,5	»	9,7	WSW	1,1	6,1	10	10	7	0,0	0.00	1,4
11.	757,5	755,3	756,3	24,0	27,7	24,5	29,1	22,8	19,7	20,3	20,3	89	74	89	ENE	1,1	NW	10,1	SW	9,0	5,8	10	10	10	0,0	0.00	1,5
12..	58,4	55,5	56,5	25,2	28,2	25,3	29,5	23,2	20,5	20,8	20,2	86	73	84	NE	4,3	W	15,8	WSW	15,8	9,4	10	5	10	0,0	0.00	1,6
13..	58,1	56,0	56,3	25,1	25,6	24,8	27,9	23,9	20,5	21,2	19,4	87	87	83	ENE	5,0	»	4,0	SSW	7,6	5,0	10	10	5	0,0	0.00	2,0
14..	57,3	54,0	56,5	26,0	26,8	24,9	28,1	23,5	20,0	20,8	20,5	80	80	88	SSE	5,4	WSW	16,9	SW	16,9	12,0	10	10	10	0,0	0.00	1,3
15..	58,0	55,1	55,9	27,1	29,3	25,5	(30,7)	24,1	19,7	20,9	18,6	74	68	77	ESE	17,6	»	24,5	S	18,6	16,2	10	10	7	0,0	0.00	1,8
16..	57,1	54,0	54,9	25,5	27,0	24,9	28,3	22,3	19,3	20,3	19,5	80	77	83	NW	0,7	»	36,0	SW	29,9	17,6	7	5	6	0,0	0.00	2,8
17..	57,2	53,5	55,8	25,5	27,5	24,9	29,5	23,8	19,0	18,5	19,7	79	68	84	W	1,1	»	22,3	»	16,6	11,9	10	5	7	0,0	0.00	2,5
18..	55,8	53,0	54,4	26,4	26,0	24,8	29,8	24,0	19,7	20,0	20,7	77	80	89	C	0,0	»	23,0	WSW	17,3	11,5	8	10	10	0,0	0.00	2,7
19..	55,7	(52,9)	54,0	26,1	28,7	25,6	29,5	23,8	20,3	21,3	21,2	81	72	87	NE	9,7	W	17,3	SW	20,9	12,4	7	3	3	0,0	0.00	1,9
20..	55,4	53,4	54,5	27,4	28,4	25,9	29,9	24,6	19,5	20,6	20,4	72	72	82	SE	0,7	»	25,2	WSW	24,5	13,2	7	10	10	0,0	0.00	2,4
21.	755,5	753,6	755,3	27,3	28,4	25,4	29,9	23,9	20,1	20,4	20,9	75	71	87	SW	8,6	W	24,1	WSW	17,6	11,0	9	5	5	0,0	0.00	2,7
22..	57,2	55,0	55,9	27,4	28,0	25,6	30,1	23,4	19,7	20,7	20,8	72	73	85	E	10,4	»	14,0	SW	20,9	12,7	6	5	7	0,0	0.00	2,7
23..	57,4	55,5	56,4	28,3	28,9	26,3	30,5	23,5	19,9	20,9	20,0	70	71	79	ESE	3,6	»	21,6	WSW	16,6	13,9	8	3	6	0,0	0.00	2,9
24..	56,6	54,2	55,1	26,3	29,2	25,5	30,5	23,5	20,2	19,6	19,7	79	65	82	NE	7,9	»	19,1	»	15,1	10,3	8	7	2	0,0	0.00	2,8
25..	56,6	54,4	55,7	27,0	28,6	25,2	30,0	24,0	19,4	19,3	18,6	73	66	78	WSW	6,1	WSW	16,9	SW	19,4	13,1	10	10	6	0,0	0.00	3,1
26..	57,6	55,8	57,5	27,4	29,5	25,2	(30,7)	23,5	19,1	19,8	20,5	70	64	86	SW	1,1	W	15,1	»	31,7	13,0	9	4	3	0,0	0.00	3,4
27..	58,0	54,8	57,2	28,0	28,5	24,5	29,4	23,2	18,6	20,2	19,4	66	69	85	SE	14,8	WSW	38,9	SSW	26,3	20,1	10	3	2	0,0	0.00	2,6
28..	58,9	56,1	56,9	25,2	27,4	24,1	28,7	23,5	18,6	18,0	17,7	78	66	79	NNE	0,4	»	35,3	SW	24,1	15,8	8	7	0	0,0	0'00	2,8
29..	59,1	56,2	58,1	26,6	25,0	23,6	27,5	(21,4)	17,0	18,2	17,8	66	77	82	SSE	10,4	»	42,1	»	18,4	15,6	9	9	0	0,0	0.00	3,5
30..	59,2	56,3	57,7	26,4	27,1	24,2	27,9	21,6	16,8	17,3	18,3	66	65	82	E	7,6	»	27,7	»	24,1	18,3	9	8	0	0,0	0.00	3,0
31..	(59,4)	56,9	58,1	25,7	26,7	23,5	29,7	21,5	16,7	17,1	17,0	68	66	79	SE	13,0	»	23,4	SSW	19,1	16,8	10	10	0	0,0	0.00	3,2
Médias	757,54	754,95	756,26	26,19	27,37	24,84	29,04	23,19	19,10	19,67	19,47	75,9	72,2	83,4	-	6,0	-	22,1	-	19,1	12,8	9,1	7,4	4,0	0,0	0.00	77,9

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média	25,86	24,94	25,76	26,12	26,68	25,68	-

● nos dias 5, 10 e 27. ═ nos dias 15, 29 e 30. = nos dias 1, 2, 3, 9, 10, 12, 13 e 14. ⊕ no dia 24. ☾ nos dias 11, 17 e 20. ☾ no dia 19.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Janeiro — 1943	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	48,9	23,7	29,8	29,7	29,6	29,5	63,5	-	20,2	44,0	39,9	34,7	6.18
2	50,5	21,8	30,3	30,0	29,7	29,5	62,8	-	31,8	43,8	45,7	40,4	8.12
3	47,0	21,9	31,0	30,4	29,7	29,5	55,2	-	16,6	31,6	29,4	25,9	0.06
4	52,8	20,1	30,6	30,4	29,7	29,6	61,7	-	19,4	41,6	44,6	35,2	9.30
5	51,2	21,9	31,0	30,5	29,8	29,5	67,0	-	21,3	44,9	46,8	37,7	7.12
6	46,7	23,9	31,0	30,7	30,0	29,5	63,8	-	21,0	44,9	43,5	36,5	8.00
7	44,4	22,5	31,2	30,8	30,1	29,5	62,8	-	16,6	33,8	46,0	32,1	7.30
8	48,7	22,2	30,2	30,5	30,0	29,6	60,9	-	20,8	43,5	38,8	34,3	3.30
9	43,5	21,1	29,9	30,3	29,9	29,5	56,4	-	15,2	19,0	19,3	17,8	3.24
10	43,4	22,2	29,7	30,0	29,8	29,5	60,8	-	12,5	19,9	26,6	19,7	1.18
11	56,6	21,2	29,3	29,6	29,8	29,5	68,7	-	8,6	49,9	29,9	29,5	3.06
12	55,2	21,3	29,7	29,7	29,5	29,5	65,1	-	26,3	42,1	44,3	37,6	9.06
13	48,7	22,2	30,3	30,0	29,5	29,4	56,8	-	13,6	39,3	9,4	20,8	0.12
14	47,1	23,2	29,3	29,8	29,4	29,4	59,5	-	12,2	37,4	21,6	23,7	0.36
15	49,5	23,0	28,7	29,9	29,4	29,5	67,5	-	33,2	46,0	48,5	42,6	5.06
16	56,0	21,1	28,5	29,3	29,3	29,5	60,9	-	31,8	40,7	46,3	39,6	9.42
17	57,2	22,8	29,0	29,4	29,2	29,2	65,7	-	10,0	37,7	45,4	31,0	7.18
18	45,6	22,9	29,8	29,8	29,3	29,2	68,0	-	13,8	41,6	22,7	26,0	3.36
19	59,9	21,5	29,2	29,9	29,4	29,7	67,3	-	30,5	36,0	45,4	37,3	9.12
20	54,4	22,7	30,0	30,0	29,5	29,4	62,7	-	30,7	40,7	46,3	39,2	9.42
21	55,7	21,0	30,0	30,3	29,6	29,3	63,2	-	32,1	41,6	45,2	39,6	10.00
22	52,9	21,5	30,4	30,4	29,7	29,3	61,8	-	32,1	39,6	31,6	34,4	10.36
23	60,7	20,2	30,5	30,5	29,7	29,4	64,5	-	31,8	41,3	48,2	40,4	9.24
24	63,0	(19,0)	31,2	30,7	30,0	29,6	64,5	-	34,3	42,9	47,4	41,5	11.24
25	49,4	22,5	31,8	31,0	30,1	29,5	64,7	-	26,3	40,2	38,5	35,0	7.18
26	60,5	21,1	30,8	30,8	30,2	29,5	64,9	-	22,7	40,2	47,1	36,7	10.18
27	60,5	22,0	30,9	30,6	30,1	29,6	65,5	-	29,4	26,9	46,8	34,4	10.06
28	54,3	21,8	30,5	30,5	30,0	29,6	62,1	-	12,7	40,7	46,8	33,4	9.18
29	55,8	19,3	30,6	30,7	30,2	29,6	61,2	-	30,5	41,6	27,1	33,1	10.24
30	62,2	19,4	29,6	30,3	30,0	29,7	62,4	-	27,1	42,9	47,9	39,3	10.18
31	(65,0)	20,0	29,6	30,1	29,9	29,6	(73,9)	-	31,8	34,6	21,9	29,4	6.18
Medias	53,13	21,64	30,14	30,21	29,74	29,49	63,41	-	23,1	39,0	38,4	33,5	218.00

COLÓNIA DE ANGOLA

Fevereiro **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** **1943**

Latitude 8° 48′ 41,"7 S. — Longitude 13° 15′ 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)	(3)
1..	(759,6)	756,4	757,1	26,4	26,2	25,0	28,6	(20,7)	16,9	18,2	17,8	66	72	76	SE	13,0	W	21,6	SW	23,4	16,6	8	8	10	0,0	0.00	3,3
2..	59,1	55,1	56,0	27,4	26,7	24,7	28,6	23,2	18,7	19,4	18,5	69	75	80	S	10,8	WSW	32,4	»	27,0	20,5	9	5	10	0,0	0.00	3,2
3..	57,0	53,5	55,7	26,0	27,0	24,4	28,5	23,3	19,8	20,3	20,0	79	77	88	C	0,0	W	21,6	WSW	21,2	10,7	10	7	8	0,0	0.00	3,0
4..	55,9	53,3	53,9	27,0	27,1	24,7	29,7	23,6	18,1	19,5	19,1	68	73	83	SE	12,6	WSW	22,7	SSW	22,0	15,3	10	3	0	0,0	0.00	2,7
5..	55,8	53,1	53,2	25,6	26,5	24,7	28,8	22,2	18,0	19,1	18,3	74	74	80	SSE	6,8	»	38,2	SW	28,1	12,1	10	2	0	0,0	0.00	2,7
6..	57,1	53,6	54,8	27,0	27,5	23,8	29,0	22,8	18,1	20,2	19,6	68	74	90	ESE	6,1	W	20,2	W	10,4	11,2	9	0	2	0,0	0.00	3,1
7..	55,6	52,8	53,7	25,9	26,2	25,0	28,6	22,5	19,1	19,9	19,3	77	79	82	SSE	1,1	WSW	27,7	SW	31,0	14,4	10	8	4	0,0	0.00	2,5
8..	55,7	(52,7)	54,1	26,0	26,8	24,6	28,3	23,5	19,8	20,6	19,9	79	79	87	SW	3,2	W	23,0	»	23,0	15,1	10	8	10	0,0	0.00	2,6
9..	56,4	55,0	54,9	25,5	27,1	24,5	28,5	23,8	19,7	19,3	20,0	82	72	87	N	1,1	WNW	13,0	WSW	13,0	9,1	10	6	4	0,0	0.00	1,9
10..	56,2	55,0	55,7	25,7	27,5	24,5	28,8	23,1	19,2	19,3	20,7	79	71	91	ENE	6,1	WSW	15,8	»	21,6	13,0	10	5	6	0,0	0.00	3,0
11..	757,0	755,6	757,1	26,5	27,5	24,8	30,1	23,4	18,7	20,8	20,7	73	77	89	ESE	14,8	WSW	23,0	WSW	16,9	14,2	10	10	9	0,0	0.00	2,4
12..	58,3	56,5	57,3	25,5	27,1	25,0	28,0	24,0	19,5	20,3	19,7	81	76	84	»	9,0	NW	4,0	SSW	9,4	5,6	10	10	10	0,0	0.00	2,2
13..	57,8	55,5	55,6	24,2	28,4	26,0	29,2	23,1	18,8	20,1	19,2	84	69	77	ENE	0,2	WNW	14,4	SW	20,9	9,3	10	8	10	0,0	0.00	1,9
14..	56,9	55,3	56,7	26,6	28,7	25,5	29,0	24,0	21,6	21,1	20,7	83	72	85	WSW	6,1	WSW	22,7	»	31,0	14,1	9	6	1	0,0	0.00	2,6
15..	58,2	55,7	56,5	26,8	27,3	25,3	29,6	24,2	20,1	21,5	21,0	77	80	88	SSW	13,7	W	5,4	WSW	11,9	11,9	10	10	10	0,0	0.00	2,7
16..	57,9	54,5	56,4	25,7	28,0	24,7	28,6	23,1	20,4	20,1	19,9	83	71	86	WSW	4,3	WSW	27,0	»	16,9	14,6	7	10	8	0,0	0.00	2,0
17..	57,9	54,6	55,8	25,7	27,5	25,1	28,5	24,4	18,7	19,3	18,8	76	71	80	SW	0,1	W	16,6	»	28,8	13,6	10	9	5	0,0	0.00	2,7
18..	57,2	55,0	56,9	26,9	28,2	25,2	28,8	23,0	18,9	20,0	20,3	72	70	85	ESE	2,5	»	25,2	»	18,7	14,0	10	2	10	0,0	0.00	2,9
19..	58,2	54,7	57,2	27,6	27,5	25,7	29,4	23,9	20,5	20,2	20,2	75	74	82	SE	0,4	WSW	28,1	SW	24,5	13,3	8	7	10	0,0	0.00	2,9
20..	57,8	55,4	56,8	27,1	27,5	25,7	29,2	24,5	20,3	21,4	20,4	76	79	83	SSE	9,7	W	13,3	»	23,8	10,8	10	10	10	0,0	0.00	2,8
21..	756,5	754,7	756,5	26,2	27,4	25,5	29,5	23,6	18,5	20,9	21,3	73	77	88	SSE	16,2	W	25,2	WSW	13,7	13,4	10	7	10	0,0	0.00	2,1
22.	57,5	55,0	57,2	26,0	27,0	25,2	29,6	24,8	20,0	21,3	21,6	80	80	91	ESE	14,0	WNW	15,1	SW	19,4	10,5	10	7	10	0,0	0.00	2,5
23..	57,4	55,2	57,6	25,3	27,0	25,4	29,3	23,1	20,4	21,3	20,9	85	80	87	ENE	7,6	WSW	22,0	»	28,1	19,5	10	9	10	1,9	2.20	1,8
24..	59,1	56,0	57,4	26,0	28,5	25,6	(30,7)	23,5	21,1	22,2	20,2	85	77	83	E	14,8	»	22,7	»	16,9	13,3	10	10	10	0,8	1.15	1,7
25..	58,8	56,5	57,7	26,5	28,5	26,0	29,4	24,5	20,8	20,6	20,0	81	71	80	SE	4,3	W	20,5	S	1,1	10,9	10	9	10	0,0	0.00	2,3
26..	58,0	55,0	56,0	26,7	28,2	25,6	29,4	23,0	19,0	20,8	21,0	73	73	86	ENE	0,4	»	23,4	SW	25,9	15,2	10	4	0	0,0	0.00	2,5
27..	56,9	54,3	55,5	26,3	28,3	25,3	30,2	23,3	21,2	20,7	20,8	83	72	87	NNW	2,2	»	24,1	»	19,8	10,8	7	4	1	0,0	0.00	2,3
28..	56,2	53,7	55,1	27,5	28,2	25,4	30,0	23,2	18,9	21,0	21,5	69	73	90	ESE	14,4	»	29,2	WSW	21,2	17,8	7	0	5	0,0	0.00	2,8
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	757,36	754,78	756,08	26,27	27,48	25,10	29,14	23,40	19,46	20,34	20,05	76,8	74,6	84,8	–	7,0	–	21,4	–	20,3	13,2	9,4	6,6	6,9	2,7	3.35	71,1

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média	25,61	25,53	25,85	26,11	26,29	26,49	–

● nos dias 22 e 25. ●° no dia 24. ● no dia 23. ≡° nos dias 10 e 27. = nos dias 3, 7 e 9. ⌓° nos dias 7 e 27.
⌄ no dia 28. ⊎ nos dias 13, 17 e 19. ⦶ no dia 8. ⊖ nos dias 10 e 18.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Fevereiro — 1943	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	$0^m,50$	$0^m,75$	$1^m,00$	$1^m,50$	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	(59,8)	(18,7)	29,7	30,0	29,7	29,6	67,9	-	34,6	44,9	30,5	36,7	7.12
2	43,5	22,0	30,0	30,0	29,7	29,5	64,0	-	38,8	37,9	48,5	41,7	8.12
3	55,4	21,6	30,3	30,2	29,8	29,5	(70,2)	-	24,1	39,1	42,1	35,1	8.36
4	54,0	22,0	30,8	30,3	29,8	29,5	63,1	-	20,8	39,3	46,8	35,6	9.18
5	43,6	20,7	30,5	30,4	29,7	29,5	63,8	-	19,7	39,6	45,7	35,0	6.30
6	46,1	21,1	30,1	30,1	29,8	29,6	62,2	-	23,5	34,6	45,7	34,6	10.30
7	44,1	21,0	30,7	30,2	29,8	29,6	64,9	-	29,4	39,3	22,2	30,3	8.30
8	41,5	22,1	31,0	30,5	30,0	29,8	63,6	-	18,6	35,9	47,1	33,9	5.30
9	41,5	22,5	30,4	30,2	30,7	29,7	68,4	-	16,9	45,4	45,4	35,9	5.30
10	48,7	21,0	29,8	30,0	29,8	29,8	63,4	-	23,5	41,6	45,4	36,8	8.12
11	47,0	21,7	30,2	30,0	29,8	29,7	65,4	-	22,4	33,2	37,1	30,9	4.00
12	41,0	21,7	29,6	29,9	29,7	29,5	46,7	-	8,3	18,6	18,6	15,2	0.00
13	45,9	21,3	28,7	29,4	29,5	29,5	61,4	-	13,8	39,3	21,9	25,0	6.54
14	40,7	21,8	29,4	29,5	29,4	29,5	61,3	-	23,8	42,7	41,0	35,8	6.24
15	38,7	23,3	29,8	29,7	29,5	29,5	57,9	-	21,9	22,2	19,9	21,3	2.30
16	45,1	22,4	29,8	29,5	29,7	29,5	65,0	-	32,1	43,5	47,1	40,9	9.24
17	41,9	23,0	29,7	29,7	29,4	29,4	63,7	-	13,8	30,2	24,9	23,0	2.42
18	45,0	21,7	29,5	29,8	29,5	29,5	63,3	-	23,3	41,8	44,3	36,3	0.18
19	48,0	22,2	30,4	30,0	29,6	29,5	66,5	-	30,7	27,4	41,6	33,2	9.30
20	44,2	23,1	30,1	30,1	29,6	29,5	63,0	-	18,0	34,3	30,2	27,5	0.54
21	42,6	22,5	29,5	29,8	29,6	29,5	64,1	-	14,4	43,5	42,7	33,5	4.48
22	44,7	23,4	29,8	30,0	29,7	29,5	64,0	-	8,9	31,0	50,7	30,2	2.48
23	36,1	21,7	29,3	29,8	29,7	29,5	61,5	-	21,3	33,2	23,5	26,0	2.12
24	41,7	22,8	29,3	29,7	29,5	29,5	65,1	-	22,2	42,9	47,6	37,6	5.18
25	44,9	23,5	29,8	29,7	29,5	29,5	66,1	-	20,8	53,7	36,0	36,8	4.48
26	55,4	21,2	30,1	30,0	29,6	29,4	67,5	-	34,1	39,6	48,8	40,8	8.54
27	48,9	21,3	30,8	31,3	30,7	29,5	62,3	-	29,1	39,9	54,6	41,2	10.24
28	52,0	21,9	30,0	30,7	30,4	29,5	64,0	-	30,5	34,1	46,0	36,9	10.42
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	45,79	21,90	29,97	30,02	29,76	29,54	63,58	-	22,8	37,4	39,1	33,1	186.48

COLÓNIA DE ANGOLA

Março — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão de 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..	756,5	753,7	756,0	27,6	28,1	25,9	29,6	24,4	19,3	20,8	20,4	70	73	82	SSE	14,0	SW	30,3	SSW	27,0	18,0	10	8	0	0,0	0.00	2,6
2..	56,9	53,7	54,7	27,1	28,1	25,4	30,4	24,2	20,5	21,0	20,2	77	74	84	ENE	0,4	WSW	29,2	SW	26,3	14,0	10	3	0	0,0	0.00	2,7
3..	56,3	53,3	54,5	26,1	27,4	25,0	30,2	24,6	19,7	19,9	18,7	79	73	80	C	0,0	W	27,4	»	28,4	14,2	9	1	0	0,0	0.00	2,8
4..	56,3	53,0	55,2	27,5	28,3	24,7	(31,4)	23,0	18,1	19,7	19,1	67	69	83	SSE	16,9	WSW	31,3	»	32,4	19,3	6	1	0	0,0	0.00	3,2
5..	57,1	53,9	56,0	26,5	26,5	24,5	29,5	23,3	18,9	18,7	18,1	74	73	80	SE	8,6	W	35,3	»	23,0	16,4	10	7	3	0,0	0.00	3,3
6..	56,5	52,9	55,5	27,5	26,7	25,2	29,0	(22,5)	17,7	19,6	18,6	65	75	78	S	9,0	WSW	39,2	SSE	12,2	19,0	9	2	7	0,0	0.00	3,1
7..	56,9	53,7	55,0	25,9	23,8	23,2	26,0	23,2	18,9	20,6	20,2	76	94	96	SSE	7,6	WNW	1,1	C	0,0	5,1	10	10	10	0,0	0.00	2,9
8..	56,1	53,2	54,6	25,4	27,1	25,7	27,8	22,7	20,4	21,1	20,6	85	79	84	»	0,7	WSW	31,3	SSW	19,8	13,9	10	6	10	7,9	2.00	0,8
9..	55,5	(51,3)	53,5	28,2	27,6	25,5	29,6	23,7	19,0	20,5	21,3	67	75	88	S	12,2	»	27,4	SW	27,0	15,1	8	7	7	0,0	0.00	1,9
10..	53,7	52,2	53,0	24,6	25,3	24,6	25,7	24,0	20,0	21,2	20,9	91	88	91	WNW	2,2	NW	12,6	WSW	10,8	7,9	10	10	6	0,0	0.00	2,2
11..	754,5	751,5	754,1	25,2	27,7	25,9	29,0	23,6	21,4	21,9	22,0	90	79	89	C	0,0	WSW	24,8	SW	20,2	14,3	10	9	10	0,0	0.00	1,0
12..	55,1	52,0	53,8	27,2	27,4	25,8	29,1	24,3	22,2	21,9	20,7	83	81	84	WSW	8,3	»	33,8	»	30,3	16,8	10	10	10	0,0	0.00	2,1
13..	56,2	53,3	55,2	26,0	27,3	25,7	28,0	24,2	20,9	21,9	20,7	84	81	85	C	0,0	W	25,9	»	20,3	14,6	10	6	10	0,0	0.00	2,5
14..	56,4	55,1	56,5	25,8	26,2	24,9	27,1	24,1	21,5	22,2	21,6	87	88	93	SSW	0,4	WSW	7,2	WSW	0,2	7,1	10	10	10	0,0	0.00	1,8
15..	56,3	53,4	54,6	26,8	28,6	25,8	30,2	24,2	22,2	22,1	21,9	85	76	89	C	0,0	W	17,6	»	17,3	7,7	9	10	9	0,2	0.00	1,0
16..	56,3	54,2	54,6	27,7	29,0	26,5	29,6	24,6	21,9	21,5	21,4	79	72	83	SSW	0,7	»	19,8	SSW	18,4	11,8	7	5	8	0,0	0.00	2,2
17..	56,5	53,7	55,1	27,4	28,0	26,2	30,0	23,5	20,1	20,9	20,8	74	74	82	SE	12,2	WSW	32,8	SW	23,0	18,7	5	5	10	0,0	0.00	2,4
18..	56,7	52,3	54,3	28,2	28,2	26,0	30,4	23,9	20,6	22,0	20,0	72	77	80	SSE	11,2	»	31,0	»	29,9	19,2	7	3	10	0,0	0.00	2,8
19..	55,8	51,7	53,4	26,6	28,0	25,5	28,8	24,8	20,0	21,7	20,3	77	77	84	SW	12,6	»	29,2	»	25,9	17,2	10	8	10	0,0	0.00	3,1
20..	55,1	53,2	54,8	27,0	28,2	25,8	29,5	24,4	21,3	22,4	20,5	80	79	83	S	5,0	W	21,6	»	21,2	12,0	10	10	10	0,0	0.00	2,1
21..	756,7	754,0	755,5	27,0	27,6	25,4	28,9	24,4	19,8	20,7	19,6	75	76	82	SE	5,4	W	31,0	SW	25,2	16,2	10	8	6	0,0	0.00	2,4
22..	56,2	54,4	56,0	26,7	30,4	25,0	30,7	23,8	18,4	19,0	20,8	71	59	88	E	12,6	NNW	13,0	WSW	18,4	13,2	10	5	10	0,0	0.00	2,7
23..	57,7	55,8	57,5	25,7	25,2	24,3	26,0	23,0	20,6	22,0	21,6	84	93	96	ESE	9,4	»	9,4	N	5,0	6,2	10	10	10	1,2	0.15	2,6
24..	57,4	55,6	56,4	25,2	26,6	24,7	29,5	23,0	20,3	21,6	20,8	85	83	90	ENE	12,6	W	13,0	SW	11,2	9,5	10	10	6	17,4	3.30	0,6
25..	56,8	54,1	55,9	26,6	27,7	26,2	29,4	23,1	20,0	20,9	20,2	77	76	80	E	7,9	»	24,8	»	20,5	14,9	7	5	2	0,0	0.00	1,5
26..	56,6	52,9	56,4	27,6	28,2	26,2	30,9	24,6	20,0	22,2	20,8	73	78	82	ESE	12,6	WSW	32,8	»	25,2	16,9	9	8	7	0,0	0.00	2,5
27..	57,0	53,3	55,2	27,2	28,0	25,5	29,0	24,5	20,6	20,7	20,1	77	73	83	SSE	0,7	»	31,3	»	19,1	12,8	10	6	4	0,0	0.00	2,4
28..	56,7	54,1	56,0	26,1	28,0	25,5	28,6	23,5	20,1	20,7	20,3	80	73	84	SSW	6,1	»	28,1	WSW	23,4	13,9	10	6	6	0,0	0.00	2,1
29..	(57,8)	55,5	56,8	25,7	28,7	25,5	29,5	24,0	20,2	20,1	19,3	82	68	80	NE	9,7	WNW	8,3	SSW	18,7	9,8	9	7	0	0,0	0.00	2,4
30..	57,0	55,2	55,9	26,7	28,4	25,9	30,2	23,1	19,0	19,5	20,4	73	68	82	»	8,6	»	20,9	WSW	25,2	13,8	9	8	2	0,0	0.00	2,7
31..	57,3	54,2	56,2	27,0	28,3	25,8	29,9	23,6	18,2	19,9	18,8	69	70	76	E	5,0	W	25,2	SW	26,3	15,8	7	3	1	0,0	0.00	3,0
Médias	756,35	753,56	755,24	26,64	27,57	25,41	29,14	23,80	20,09	20,93	20,34	77,7	76,6	84,5	-	6,9	-	24,1	-	20,4	13,7	9,1	6,7	6,2	26,7	5.45	71,4

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	-
(4) Temperatura média..	26,38	25,48	26,38	26,68	26,11	26,34	-

● nos dias 10, 13, 14 e 19. ●° no dia 15. ● nos dias 8, 23 e 24. ≡° nos dias 12 e 18. ◬° no dia 11. ☈° no dia 26. (☈) nos dias 7 e 20. ☾ nos dias 6, 9, 26 e 27. ☽ nos dias 17, 20 e 24. ☽ nos dias 15, 16, 22 e 29. ① nos dias 11 e 13.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Março — 1943	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 parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	50,4	23,3	30,0	30,0	30,5	29,5	66,3	-	22,7	39,0	42,7	35,0	6.00
2	51,5	22,7	30,7	30,6	30,0	29,4	63,7	-	16,3	39,3	44,9	33,5	7.30
3	48,0	23,8	31,0	30,8	30,0	29,5	62,5	-	13,8	39,3	46,0	33,0	7.54
4	52,0	21,6	31,4	30,9	30,3	29,6	65,5	-	28,0	39,6	45,4	37,7	9.54
5	43,3	21,7	31,5	31,0	30,3	29,7	62,2	-	24,4	52,4	58,4	45,1	9.54
6	44,5	21,4	30,6	30,8	30,3	29,8	65,4	-	35,5	44,6	46,8	42,3	10.06
7	29,9	22,5	30,8	30,8	30,3	29,8	39,3	-	13,0	8,9	13,3	11,7	0.00
8	50,1	21,7	29,4	30,3	30,2	29,9	68,8	-	23,8	46,3	51,0	40,4	5.00
9	46,4	22,6	29,4	29,9	30,0	30,0	62,9	-	37,4	34,6	47,6	39,9	6.12
10	33,1	(17,8)	29,4	29,8	29,8	29,7	44,0	-	10,0	13,8	25,5	16,4	1.24
11	50,5	21,5	28,9	29,5	29,6	29,7	63,1	-	18,0	40,2	36,8	31,7	7.36
12	48,0	23,1	29,8	29,7	29,5	29,7	65,9	-	30,7	39,9	31,6	34,1	4.48
13	49,6	23,1	29,6	29,7	29,5	29,5	69,5	-	7,8	28,8	41,6	26,1	5.24
14	30,3	23,4	29,8	29,7	29,5	29,5	43,8	-	8,9	25,2	11,6	15,2	0.00
15	56,4	22,4	29,3	29,5	29,5	29,6	66,6	-	23,5	45,4	42,4	37,1	8.00
16	54,4	23,5	30,0	29,6	29,4	29,9	65,0	-	22,2	40,4	46,0	36,2	10.00
17	53,9	22,2	30,7	30,0	29,5	29,6	62,4	-	35,5	39,6	45,4	40,2	9.30
18	(56,8)	22,8	31,0	30,3	29,7	29,6	62,5	-	33,5	39,3	46,0	39,6	10.36
19	23,5	23,1	31,4	30,5	29,8	29,6	69,0	-	15,2	25,8	49,3	30,1	3.36
20	49,8	25,0	30,6	30,4	30,1	29,7	68,9	-	24,1	42,4	48,5	38,3	4.18
21	54,4	23,2	30,6	30,4	30,0	29,7	65,1	-	29,4	42,9	47,9	40,1	7.42
22	55,4	22,5	30,8	30,4	30,0	29,8	66,4	-	21,3	42,1	46,0	36,5	6.36
23	31,5	22,8	30,8	30,4	30,0	29,9	44,0	-	6,9	13,3	23,5	14,6	0.12
24	44,0	22,0	29,7	30,0	30,0	30,0	(71,2)	-	20,8	37,4	25,2	27,8	1.36
25	46,4	21,3	29,4	29,7	29,7	30,0	61,8	-	31,0	39,6	41,8	37,5	11.42
26	45,9	23,3	29,7	29,7	29,7	29,9	68,4	-	26,3	38,8	47,1	37,4	8.06
27	45,5	23,4	29,8	29,8	29,7	29,9	67,5	-	26,0	39,6	46,0	37,2	4.12
28	45,6	22,5	29,5	29,6	29,6	29,9	63,4	-	19,4	40,4	47,1	35,6	7.36
29	44,7	21,3	29,7	29,6	29,6	29,7	65,8	-	26,0	44,3	47,9	39,4	8.54
30	43,4	21,0	30,3	29,8	29,5	29,7	64,5	-	33,0	43,2	45,2	40,5	10.30
31	44,0	21,7	30,3	30,0	29,6	29,8	63,0	-	21,0	41,8	49,0	37,3	10.18
Médias	45,91	22,93	30,19	30,10	29,84	29,73	62,46	-	22,8	37,0	41,5	33,8	205.06

COLÓNIA DE ANGOLA

Abril — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

Latitude 8° 48′ 47″.7 S. — Longitude 13° 15′ 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)	(3)
1..	757,7	754,2	757,1	28,1	28,2	26,0	29,4	24,2	18,7	21,6	21,5	66	76	86	SE	6,1	WSW	32,4	WSW	13,3	14,1	10	7	4	0,0	0.00	3,1
2..	57,4	54,1	56,9	27,8	26,7	25,7	29,0	24,7	19,5	21,5	20,0	70	83	82	»	9,0	»	26,6	SSW	21,6	13,5	10	9	4	0,0	0.00	2,4
3..	57,4	54,1	56,2	26,1	26,6	25,2	28,9	24,0	20,5	21,0	19,0	82	81	80	W	2,5	»	40,7	»	25,2	19,4	10	6	2	0,0	0.00	2,3
4..	56,3	52,9	54,8	26,8	27,0	25,5	28,5	24,5	19,9	20,3	21,7	76	77	90	SSE	13,7	»	27,4	SW	19,1	16,6	10	9	2	0,0	0.00	2,9
5..	56,5	54,7	56,6	26,8	27,1	25,6	28,7	24,1	21,2	22,2	20,4	81	83	84	C	0,0	W	6,5	SSW	14,4	10,9	10	10	3	0,0	0.00	2,3
6..	57,1	52,9	57,1	28,0	27,7	23,6	29,5	(23,1)	20,5	21,9	19,8	72	79	91	SE	9,0	WSW	31,0	ENE	29,5	14,4	10	4	10	0,0	0.00	1,6
7..	57,8	54,7	57,4	27,0	27,2	25,2	28,6	23,2	20,3	21,8	21,1	77	71	88	SSE	11,5	»	30,3	SSW	9,0	16,8	9	5	10	11,7	3.20	2,0
8..	58,1	54,8	57,5	25,7	26,9	25,2	29,2	23,7	20,6	20,6	21,2	84	78	89	SSW	15,5	»	32,4	WSW	20,5	18,1	10	10	10	6,4	0.40	1,8
9..	58,4	56,6	57,2	24,3	26,5	24,8	28,0	24,0	21,0	21,6	20,7	90	84	89	SE	0,7	WNW	15,8	»	0,4	7,9	10	10	4	1,5	0.45	1,9
10..	(59,2)	56,1	57,5	24,4	28,4	25,2	29,0	23,3	21,2	20,8	19,6	93	72	82	ENE	8,6	»	1,4	SSW	13,7	7,3	10	9	7	0,0	0.00	1,2
11..	758,8	755,3	758,0	25,6	28,3	25,0	28,7	23,2	21,4	22,3	20,6	88	78	85	C	0,0	WSW	28,8	SSW	17,3	10,9	8	6	3	0,0	0.00	1,6
12..	58,5	55,1	57,1	27,3	29,2	26,2	30,2	23,9	21,1	20,9	18,9	78	69	75	SSW	4,3	»	27,0	»	18,0	13,6	8	7	10	0,0	0.00	2,1
13..	57,6	53,8	55,5	27,0	27,8	25,3	29,5	23,9	20,3	20,8	19,8	77	75	83	SSE	10,8	W	35,3	»	18,0	16,6	10	4	0	0,0	0.00	2,5
14..	56,5	(52,8)	54,7	26,6	28,0	25,7	29,0	23,6	20,8	21,1	18,3	80	75	75	SW	0,4	WSW	38,9	»	18,0	18,4	9	7	2	0,0	0.00	2,3
15..	56,7	54,1	55,9	27,0	27,7	25,0	29,7	23,6	19,9	21,1	19,7	76	77	84	SE	6,5	»	33,5	»	24,5	13,9	10	5	3	0,0	0.00	3,0
16..	57,0	53,8	56,8	27,5	27,4	25,4	29,4	(23,1)	20,0	20,9	20,4	74	77	85	»	0,7	W	22,3	WSW	23,4	12,5	9	6	10	0,0	0.00	2,5
17..	57,3	55,5	56,5	26,9	27,4	25,2	28,9	24,0	20,2	20,5	20,5	77	75	86	S	8,6	WSW	13,0	SSW	12,6	10,2	10	10	10	0,4	0.15	2,1
18..	57,7	55,0	58,0	25,1	27,6	25,7	29,3	23,7	20,2	20,7	20,0	88	76	82	NE	4,0	W	19,1	SW	16,6	10,9	10	4	7	0,0	0.00	1,6
19..	58,4	54,6	57,2	27,4	27,8	25,4	29,2	24,4	19,7	20,2	19,8	72	73	82	ESE	0,7	WSW	29,9	SSW	23,4	15,7	10	3	5	0,0	0.00	2,2
20..	58,9	56,0	57,8	27,2	27,0	25,2	28,1	23,8	20,2	20,9	21,1	75	79	88	WSW	8,3	»	24,8	SW	18,0	13,2	9	7	10	0,0	0.00	2,6
21..	759,1	756,0	758,0	24,5	27,5	24,9	28,5	23,8	21,1	21,0	19,5	92	77	83	ESE	1,1	W	19,4	SSW	25,2	14,6	10	10	10	0,7	0.40	1,9
22..	58,7	56,6	58,8	24,7	27,3	25,3	28,7	23,7	20,4	21,5	21,0	88	80	88	C	0,0	»	18,0	SW	10,1	8,5	10	9	10	0,0	0.00	1,9
23..	59,0	55,9	57,8	26,4	28,2	25,4	(31,2)	23,9	20,5	21,0	20,6	80	73	85	ESE	20,2	WSW	22,3	»	29,2	16,2	9	8	1	0,0	0.00	1,4
24..	58,9	55,3	58,4	27,5	27,5	25,6	30,0	24,2	20,4	20,8	19,3	75	77	79	E	12,6	»	35,3	SSE	16,9	16,7	10	4	6	0,0	0.00	2,5
25..	58,5	54,9	56,5	26,6	27,4	25,1	29,8	23,7	19,6	20,1	20,0	76	74	84	ESE	11,9	»	30,3	SW	18,7	13,1	10	4	4	0,0	0.00	2,3
26..	57,6	54,9	56,4	25,3	27,7	25,2	28,3	23,7	20,0	19,9	19,6	84	72	82	S	1,4	SW	18,0	SSW	16,6	12,0	10	4	10	0,0	0.00	2,6
27..	56,8	53,5	55,8	25,6	26,3	23,8	28,6	(23,1)	19,7	20,6	20,4	81	81	93	NNW	1,4	WSW	23,4	W	11,9	9,6	9	10	0	0,0	0.00	2,6
28..	56,0	53,5	55,4	26,2	27,2	25,0	29,4	23,2	19,3	21,2	18,7	77	79	80	NE	6,8	»	28,1	SW	28,1	15,3	2	7	2	0,0	0.00	1,6
29..	57,0	54,2	57,0	26,9	26,0	24,5	28,5	23,7	19,2	19,9	19,0	73	79	83	SSE	6,1	W	32,4	»	22,7	15,8	10	4	1	0,0	0.00	2,4
30..	58,2	54,7	58,2	26,7	26,6	24,0	29,5	23,7	19,6	20,6	20,6	75	80	93	»	12,6	WSW	28,1	SSE	5,4	13,4	10	7	10	0,0	0.00	2,4
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	757,77	754,69	756,94	26,43	27,41	25,18	29,11	23,76	20,26	20,98	20,10	79,3	77,3	84,5	-	6,5	-	25,8	-	18,0	13,7	9,4	6,8	5,7	20,7	5.40	65,

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	26,48	25,74	26,33	26,24	25,18	25,74	-

9 nos dias 2, 4, 11, 20, 22 e 26. ● ° nos dias 17 e 21. ● nos dias 7, 8 e 9. ≡ nos dias 17 e 28. ⌓ ° nos dias 6, 12, 16 e 28.
K no dia 6. K² no dia 30. ☾ nos dias 2, 4, 7, 8, 11, 20, 24, 25, 26, 28, 29 e 30. ☋ nos dias 16, 17 e 19. ☋ nos dias 10 e 15.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Abril — 1943	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	0m,75	1m,00	1,m50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	(3)
													h. m.
1	49,5	21,8	30,5	30,1	29,7	29,7	62,9	–	18,8	40,7	46,0	35,2	8.56
2	36,8	23,7	30,7	30,3	29,7	29,7	52,0	–	28,0	23,3	22,2	24,5	0.48
3	47,5	22,2	30,2	30,2	29,8	29,8	66,2	–	13,8	39,9	45,4	33,0	8.42
4	41,6	2,24	30,5	30,2	29,8	29,9	61,8	–	26,9	39,9	43,5	36,8	5.42
5	49,7	22,0	30,6	30,1	29,8	29,9	69,8	–	18,0	30,5	22,2	23,6	1.24
6	51,1	21,6	30,4	30,2	29,7	30,0	62,0	–	22,2	39,9	45,4	35,8	9.24
7	45,9	22,1	30,3	30,1	29,8	29,9	62,7	–	21,3	40,7	44,9	35,6	7.54
8	38,8	22,8	30,0	30,0	29,8	30,0	67,0	–	16,3	42,1	29,6	29,3	2.24
9	42,5	23,1	29,5	29,6	29,7	30,0	65,6	–	21,3	30,7	37,9	3,00	5.48
10	42,0	21,8	29,4	29,5	29,6	30,0	67,4	–	13,0	28,8	34,9	25,6	3.24
11	43,2	21,1	29,2	29,4	29,5	29,8	61,5	–	33,2	40,4	46,3	40,0	10.30
12	43,0	22,2	29,6	29,5	29,4	29,8	(72,5)	–	16,6	43,2	44,0	34,6	7.12
13	42,6	22,0	29,8	29,6	29,4	29,8	68,0	–	20,5	40,7	45,2	35,5	8.24
14	39,8	21,9	30,0	29,6	29,5	29,7	61,4	–	24,1	41,6	–	32,8	9.00
15	43,2	21,6	30,2	29,7	29,5	29,6	63,4	–	16,3	44,9	43,8	35,0	6.54
16	50,5	(20,9)	30,4	29,9	29,6	29,8	65,3	–	33,5	42,9	44,0	40,1	7.30
17	46,2	22,8	30,5	29,9	29,7	30,7	56,4	–	23,8	9,7	30,5	21,3	0.36
18	50,7	21,7	30,2	29,7	29,6	29,7	67,8	–	23,5	39,3	44,3	35,7	6.30
19	53,4	23,4	30,2	29,8	29,6	29,8	66,0	–	24,6	40,7	43,8	36,4	8.36
20	39,4	22,6	30,7	30,0	29,7	29,9	62,0	–	30,5	24,9	44,0	33,1	5.00
21	54,6	22,5	30,2	30,0	29,8	30,0	64,5	–	11,1	18,8	39,3	23,1	2.48
22	54,4	22,7	29,7	29,6	29,7	30,0	61,3	–	11,4	23,3	43,8	26,2	4.36
23	(59,0)	22,8	29,8	29,6	29,6	29,8	70,6	–	20,5	46,0	42,4	36,3	7.00
24	56,4	22,5	30,4	29,8	29,6	30,0	65,1	–	22,4	40,2	44,0	35,5	9.54
25	57,3	21,7	30,6	30,0	29,6	29,9	63,5	–	20,8	27,7	44,9	31,1	7.12
26	52,2	22,8	30,6	30,0	29,6	29,9	62,7	–	14,4	44,9	44,3	34,5	6.12
27	46,5	23,1	30,3	29,9	29,7	29,9	66,8	–	23,5	34,1	34,1	30,6	7.18
28	49,0	21,2	30,2	29,9	29,8	30,0	62,0	–	34,6	42,1	42,9	39,9	9.24
29	45,8	22,3	30,5	29,9	29,7	29,9	63,0	–	21,9	41,0	41,0	34,6	8.00
30	49,7	22,5	30,5	29,9	29,7	29,9	64,9	–	26,6	45,2	44,0	38,6	7.18
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	47,41	22,26	30,19	29,53	29,65	29,56	64,20	–	21,8	36,3	40,6	32,8	194.00

COLÓNIA DE ANGOLA

Maio — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

Latitude 8° 48' 47''.7 S. — Longitude 13° 15' 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..	758,0	755,1	756,7	26,0	27,0	24,2	27,8	22,7	21,3	21,5	20,5	85	81	91	NE	0,4	W	18,0	WSW	22,0	9,6	9	5	9	17,6	1.02	1,7
2..	57,8	54,7	57,6	25,0	27,4	25,0	(29,5)	23,5	19,7	20,1	21,6	84	74	92	E	7,9	»	19,8	SSE	0,7	7,5	10	7	8	0,0	0.00	1,4
3..	58,3	55,8	58,2	25,0	28,0	24,8	29,0	23,5	20,4	21,5	21,3	87	77	92	NE	11,5	WNW	16,6	WSW	0,4	6,9	10	10	10	0,0	0.00	1,6
4..	57,8	55,3	57,2	26,3	27,5	25,0	28,4	22,7	20,2	21,0	21,6	79	77	92	ESE	15,1	W	14,8	»	16,2	12,7	10	9	1	0,0	0.00	2,2
5..	58,3	55,2	56,5	26,7	27,8	25,1	29,1	24,3	20,1	21,0	19,6	78	76	83	SSE	10,1	WSW	20,9	SW	16,9	12,7	8	3	0	0,0	0.00	1,3
6..	57,9	55,0	56,4	26,5	27,5	24,8	29,0	22,5	19,5	20,0	20,7	76	74	89	E	1,8	»	22,3	WSW	17,3	13,1	7	2	10	0,0	0.00	2,1
7..	57,9	54,8	56,4	25,4	27,0	24,5	29,0	24,1	19,0	19,8	20,7	79	75	91	SE	2,2	W	19,4	»	14,4	10,4	10	3	4	0,0	0.00	2,3
8..	57,8	55,3	57,7	26,1	27,0	24,5	29,0	23,5	20,3	20,3	19,4	81	77	85	NNE	4,0	»	22,7	»	9,0	9,3	8	3	1	0,0	0.00	2,4
9..	58,9	55,7	57,6	25,3	26,9	24,2	28,1	23,2	19,8	20,0	19,4	83	76	87	C	0,0	»	20,2	»	27,4	11,7	10	2	4	0,0	0.00	2,0
10..	57,8	56,1	57,5	25,5	26,0	24,3	28,0	23,1	19,0	20,2	18,1	79	81	80	»	0,0	»	26,3	SSW	18,4	13,8	9	6	10	0,0	0.00	2,4
11..	758,2	756,0	758,3	26,5	26,7	24,5	28,5	23,0	18,4	19,7	18,1	72	76	80	E	0,4	WSW	26,3	S	25,9	13,1	6	5	10	0,0	0.00	2,3
12..	59,1	56,1	57,2	22,7	25,4	24,0	26,7	22,3	20,0	19,8	19,2	97	82	86	N	0,2	W	18,0	SSW	15,8	10,0	10	9	7	0,3	0.00	2,7
13..	57,9	54,5	55,3	25,1	26,3	23,7	27,9	22,2	19,8	20,2	18,1	84	79	83	W	0,1	WSW	25,6	»	22,3	11,5	8	1	2	0,0	0.00	0,9
14..	56,8	(54,0)	56,2	24,3	26,5	24,0	27,9	21,8	19,7	19,7	20,3	88	77	91	C	0,0	W	17,3	WSW	6,8	6,5	5	3	10	0,0	0.00	1,9
15..	57,2	55,2	57,1	25,5	26,3	24,2	27,8	23,0	19,9	19,6	18,7	82	77	83	»	0,0	WSW	23,8	»	19,1	9,6	5	3	3	0,0	0.00	1,6
16..	59,0	56,4	58,3	24,4	27,0	24,3	28,3	22,3	19,8	20,3	19,3	88	77	86	S	8,3	NW	16,6	»	23,0	11,0	10	4	5	0,3	0,00	1,9
17..	59,3	56,4	58,2	26,1	26,7	24,1	27,6	23,5	19,3	19,0	19,3	77	73	87	SW	1,1	WSW	17,3	»	16,6	12,5	9	7	8	0,0	0.00	2,4
18..	58,4	55,9	57,7	26,2	26,6	23,7	27,6	23,0	19,3	19,8	18,1	77	77	83	NNE	0,2	W	16,2	SW	23,0	13,8	10	4	10	0,0	0.00	2,1
19..	58,9	56,1	57,9	24,0	26,2	23,0	27,0	22,5	19,2	18,9	17,6	86	75	85	C	0,0	WSW	18,7	»	22,0	11,8	10	3	7	0,0	0.00	2,0
20..	59,9	57,3	59,3	23,5	24,1	22,1	26,5	21,3	16,4	16,6	16,6	77	75	84	S	10,1	»	24,1	»	17,6	17,6	10	8	5	0,0	0.00	1,9
21..	760,9	758,3	759,4	23,1	25,2	21,3	26,2	20,7	18,1	16,8	15,3	87	71	81	WSW	10,8	WSW	27,7	SW	19,8	19,3	10	2	0	0,0	0.00	2,2
22..	60,6	56,7	57,8	21,7	24,8	21,4	25,8	20,8	16,3	16,7	15,4	85	72	81	S	3,2	»	22,7	»	28,8	15,4	10	1	10	0,0	0.00	2,5
23..	59,3	56,6	57,6	23,5	23,5	21,0	26,0	20,8	15,2	15,2	14,6	71	71	79	SSE	9,0	»	35,6	SSW	22,7	19,1	10	1	3	0,0	0.00	2,5
24..	59,2	56,6	58,2	22,0	23,9	20,6	24,6	19,7	16,0	16,0	14,6	81	73	81	SSW	4,0	W	22,3	SW	24,1	14,2	10	4	0	0,0	0.00	2,7
25..	59,5	57,1	58,3	22,1	22,4	20,5	23,4	20,3	15,1	15,9	14,6	76	79	82	»	8,6	WSW	35,3	SSW	18,0	18,1	10	9	0	0,0	0.00	1,8
26..	59,2	57,5	59,2	20,9	22,0	20,2	22,9	20,0	15,8	15,2	13,9	87	77	79	SW	17,6	»	21,2	SW	13,3	17,8	10	10	2	0,0	0.00	2,8
27..	60,2	58,0	59,9	20,9	23,1	21,0	24,5	(18,9)	15,0	16,3	15,1	82	78	82	C	0,0	»	20,5	»	18,7	11,6	10	2	10	0,0	0.00	1,7
28..	60,8	58,3	59,3	21,2	22,7	20,5	23,7	20,4	16,1	16,1	15,1	87	78	84	»	0,0	»	29,5	»	18,7	14,3	10	4	1	0,0	0.00	1,9
29..	60,9	58,2	59,9	20,4	21,6	20,5	22,4	19,7	17,0	16,4	15,3	95	86	85	WSW	8,3	»	22,7	»	18,4	15,8	10	9	10	0,0	0.00	1,9
30..	60,8	58,3	60,0	21,5	22,7	21,0	25,0	19,3	14,8	15,7	14,3	78	77	78	SW	9,7	»	20,2	»	25,9	17,3	10	7	10	0,0	0.00	1,6
31..	(61,4)	58,8	59,4	22,1	22,8	19,8	23,5	19,7	16,1	16,0	13,5	82	78	79	»	5,4	»	28,8	SSW	24,5	17,6	10	4	3	0,0	0.00	2,3
Médias	758,97	756,30	757,94	24,05	25,44	22,97	26,80	21,88	18,28	18,56	17,74	82,2	76,6	84,5	-	4,8	-	22,3	-	18,3	13,1	9,2	4,8	5,6	18,2	1.02	63,0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	25,68	25,53	24,78	24,55	22,27	21,24	-

● nos dias 2, 10, 22 e 29. ●° nos dias 12 e 16. ● no dia 1. ≡ nos dias 9, 13, 14, 18 e 29. ⌓² no dia 14. ☈° no dia 1. (☈) no dia 2. ≤ nos dias 1, 3, 4, 5 e 8. ⌒ no dia 10. ⌓ nos dias 8, 11 e 19.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Maio — 1943	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	40,6	22,2	30,2	29,9	29,8	30,0	62,8	–	31,8	33,8	43,8	36,5	9.54
2	42,0	22,5	29,9	29,8	29,7	30,0	64,1	–	13,6	44,9	43,8	34,1	6.24
3	41,4	22,5	29,7	29,7	29,7	30,0	63,4	–	29,4	43,8	39,6	37,6	8.00
4	42,3	21,2	29,6	29,5	29,5	30,0	64,8	–	27,4	42,4	41,3	37,0	7.24
5	41,8	23,2	29,6	29,5	29,5	29,8	62,2	–	18,8	41,0	43,2	34,3	8.30
6	43,0	20,6	29,3	29,4	29,4	29,9	61,5	–	34,6	41,0	43,5	39,7	11.12
7	41,2	22,8	29,6	29,5	29,5	29,8	62,6	–	11,6	40,4	44,0	32,0	7.12
8	42,4	21,6	29,7	29,5	29,5	30,0	62,5	–	32,7	41,8	44,0	39,5	10.30
9	43,8	21,2	30,1	29,6	29,4	29,6	60,0	–	13,3	34,9	40,2	29,5	5.12
10	45,5	21,4	30,0	29,6	29,5	29,8	65,5	–	24,1	33,8	43,2	33,7	8.06
11	43,0	20,2	29,8	29,5	29,5	29,9	(66,1)	–	33,5	49,9	44,6	42,7	9.30
12	39,8	20,2	30,0	29,5	29,5	29,6	57,7	–	4,2	26,9	30,5	20,5	3.30
13	(48,8)	20,4	29,3	29,3	29,4	29,7	60,4	–	22,4	41,6	43,5	35,8	11.00
14	47,0	19,4	29,6	29,3	29,3	29,9	59,3	–	35,5	41,6	37,9	38,3	10.42
15	44,5	22,0	29,7	29,2	29,3	29,8	59,8	–	33,8	41,6	42,7	39,4	9.18
16	46,3	22,0	30,0	29,5	29,4	29,6	60,8	–	18,6	41,0	43,5	34,4	7.00
17	45,8	22,4	30,2	29,4	29,6	29,6	61,1	–	28,2	42,1	43,5	37,9	10.18
18	43,3	22,3	29,8	29,5	29,4	29,8	65,0	–	26,0	49,0	43,5	39,5	8.24
19	40,1	21,0	29,5	29,5	29,4	29,7	59,9	–	16,1	14,1	44,0	24,7	4.54
20	41,5	21,2	29,4	29,3	29,3	29,7	63,4	–	17,2	41,8	42,9	34,0	7.48
21	42,3	20,4	29,4	29,3	29,3	29,6	62,2	–	24,4	32,4	43,5	33,4	5.18
22	47,0	19,0	29,2	29,1	29,2	29,7	62,5	–	12,7	33,5	44,3	30,1	5.42
23	45,0	20,3	29,0	28,9	29,1	29,7	62,2	–	22,7	42,9	42,4	36,0	6.00
24	41,4	18,1	28,7	28,7	29,0	29,6	55,3	–	13,6	18,8	43,5	25,3	4.36
25	37,2	18,8	28,0	28,5	28,8	29,5	56,8	–	12,7	32,7	28,8	24,7	4.30
26	30,5	18,6	27,4	28,0	28,7	29,5	42,5	–	13,0	18,0	19,1	16,7	1.54
27	46,6	(16,9)	26,9	27,7	28,5	29,4	61,8	–	16,9	41,6	42,9	33,8	7.06
28	43,0	20,4	27,4	27,5	28,2	29,3	57,2	–	15,2	42,9	43,8	33,9	7.12
29	30,8	18,9	27,7	27,7	28,1	29,1	49,2	–	11,1	25,5	22,7	19,8	1.36
30	37,5	18,8	27,0	27,5	28,0	29,0	59,6	–	17,4	43,5	42,4	34,4	7.00
31	39,3	18,7	27,0	28,2	28,0	29,0	57,6	–	23,0	44,9	45,4	37,8	6.36
Médias	42,09	20,62	29,12	29,07	28,85	29,66	60,32	–	21,1	37,6	40,7	33,1	222.42

COLÓNIA DE ANGOLA

Junho — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

Latitude 8° 48' 47".7 S. — Longitude 13° 15' 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..	761,6	758,7	760,1	20,0	21,7	19,0	22,0	18,6	14,9	14,7	13,8	86	76	85	SW	11,9	WSW	28,4	SSW	13,0	16,5	10	7	0	0,0	0.00	2,1
2..	60,3	58,3	59,6	20,2	21,8	19,5	23,4	18,5	15,1	15,0	12,9	86	77	77	WNW	0,2	W	16,6	»	18,0	10,0	10	2	0	0,0	0.00	1,8
3..	60,1	57,8	59,0	22,0	22,3	20,0	24,3	18,6	13,7	15,5	14,6	70	77	84	E	6,8	WSW	22,0	»	19,1	13,8	7	0	1	0,0	0.00	1,8
4..	60,2	57,5	59,3	20,3	22,3	20,2	23,4	19,5	15,1	15,5	15,8	85	77	90	»	0,7	W	25,2	WSW	17,3	11,5	10	7	10	0,0	0.00	2,2
5..	60,0	57,6	59,1	20,5	22,0	19,7	22,2	18,7	16,3	15,7	15,9	91	80	93	WSW	0,7	»	27,7	»	18,7	13,9	9	1	10	0,0	0.00	1,3
6..	61,2	58,7	60,2	19,5	21,2	19,6	22,4	19,1	15,5	15,8	14,1	92	85	83	»	11,9	»	27,0	SSW	21,6	16,3	10	2	7	0,0	0.00	1,7
7..	60,9	58,3	59,4	20,4	22,0	19,3	(24,6)	19,0	14,2	14,5	14,0	80	74	84	SSE	0,7	WNW	10,8	»	20,5	9,2	10	0	0	0,0	0.00	1,6
8..	60,1	58,5	59,8	19,7	21,6	19,5	22,0	18,2	14,5	15,6	15,1	85	81	90	SSW	0,7	NW	14,4	WSW	11,9	6,9	10	9	10	0,0	0.00	1,6
9..	60,2	57,5	59,6	20,1	22,3	19,6	22,7	19,0	14,9	14,6	15,2	85	73	90	WSW	10,4	WSW	16,2	»	23,8	13,1	10	0	10	0,0	0.00	1,4
10..	60,1	57,2	59,6	20,0	22,5	20,4	23,2	19,1	14,9	14,7	13,9	86	72	78	C	0,0	W	15,1	SW	12,6	6,9	10	1	10	0,0	0.00	1,7
11..	760,6	757,8	759,5	20,7	21,6	19,3	22,6	19,0	14,8	14,7	14,1	82	77	85	WSW	0,4	W	26,6	WSW	17,3	12,5	10	1	1	0,0	0.00	1,6
12..	60,8	58,0	60,2	20,9	22,5	19,4	23,6	18,8	14,4	15,2	15,3	78	75	91	SSW	0,7	»	18,7	»	12,2	11,0	10	1	10	0,0	0.00	1,9
13..	61,0	57,7	59,2	20,2	22,2	19,3	23,5	19,0	14,9	15,2	13,5	84	76	81	SW	2,5	WSW	22,7	SSW	18,4	14,1	10	2	2	0,0	0.00	1,7
14..	60,0	(56,9)	58,6	20,6	22,0	19,5	23,5	18,5	14,4	15,3	14,9	80	78	89	NNE	0,7	W	19,1	WSW	25,9	11,4	10	0	1	0,0	0.00	1,9
15..	59,4	57,3	58,8	22,2	21,2	19,7	23,5	19,3	13,6	14,5	13,7	69	78	80	SE	3,2	WSW	32,8	SW	22,3	14,3	3	0	10	0,0	0.00	2,0
16..	60,3	57,4	60,0	20,6	21,8	19,5	23,8	18,9	13,8	14,6	14,4	76	75	86	S	6,1	»	20,5	WSW	15,1	14,6	10	2	10	0,0	0.00	2,3
17..	61,5	58,4	60,4	18,6	22,0	19,5	22,7	18,4	14,2	14,5	14,8	89	74	88	NE	11,2	WNW	9,7	»	11,2	10,2	10	3	10	0,0	0.00	1,9
18..	62,1	59,6	61,5	20,0	22,5	19,4	23,3	19,2	14,5	15,0	13,7	83	74	82	ENE	0,4	W	13,7	SSW	10,8	8,8	10	0	0	0,0	0.00	1,7
19..	(62,2)	59,4	60,9	20,6	23,2	19,0	24,3	18,0	13,6	14,4	14,4	75	68	88	SE	6,1	»	16,9	SW	14,4	10,4	10	1	0	0,0	0.00	2,0
20..	61,9	59,0	60,3	19,6	23,0	19,7	23,8	18,0	13,9	14,9	13,7	82	71	80	ENE	4,7	WNW	14,8	»	20,2	10,2	10	0	8	0,0	0.00	1,8
21..	761,4	758,6	759,7	19,9	22,8	19,2	24,0	18,9	14,3	14,8	14,0	83	72	85	N	0,4	W	14,0	SW	17,6	9,0	10	0	0	0,0	0.00	1,9
22..	61,0	58,2	60,3	19,4	23,5	19,0	24,3	17,2	14,0	14,9	13,7	84	70	84	ENE	9,4	NW	13,0	»	15,5	10,6	10	0	0	0,0	0.00	1,8
23..	61,6	58,6	60,2	21,0	22,3	19,4	23,6	17,7	14,2	14,5	14,0	77	72	84	ESE	1,8	WSW	23,8	»	14,4	13,2	10	0	10	0,0	0.00	1,9
24..	61,7	58,8	61,0	19,6	21,7	19,2	23,3	18,3	13,8	13,9	13,8	81	72	84	SE	0,2	WNW	15,1	WSW	23,0	9,9	10	0	0	0,0	0.00	1,9
25..	61,2	58,3	60,7	20,2	20,8	18,5	22,8	18,3	13,2	14,3	13,5	75	78	85	ENE	6,1	W	26,6	SW	11,9	11,6	10	3	1	0,0	0.00	2,1
26..	61,8	58,2	60,0	19,0	21,9	19,4	23,9	18,3	14,4	14,4	14,8	88	74	89	NE	0,4	»	18,7	»	25,2	11,1	10	1	7	0,0	0.00	1,7
27..	61,4	59,0	60,5	19,9	22,3	18,7	23,4	18,5	13,9	14,0	12,9	80	70	81	C	0,0	»	20,5	SSW	15,8	9,3	10	2	3	0,0	0.00	1,7
28..	61,7	59,0	60,4	20,3	21,5	18,5	22,7	18,1	13,3	13,7	13,5	75	72	85	ESE	0,2	NW	9,4	SW	15,1	7,6	10	3	0	0,0	0.00	1,8
29..	60,7	57,9	59,7	19,2	21,3	18,3	22,3	17,2	12,9	13,7	12,9	78	73	82	»	7,2	WNW	10,8	»	12,6	8,8	10	2	2	0,0	0.00	1,7
30..	61,2	58,9	60,4	19,0	20,3	18,5	20,6	(17,1)	12,6	13,8	12,9	77	78	81	»	11,9	W	10,1	SSW	14,8	9,1	10	10	10	0,0	0.00	1,8
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	760,94	758,24	759,92	20,14	22,00	19,33	23,19	18,50	14,26	14,73	14,13	81,4	75,0	85,1	–	3,9	–	18,7	–	17,0	11,2	9,6	2,0	4,8	0,0	0.00	54,3

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	20,73	20,29	20,56	20,53	20,25	19,88	–

= nos dias 24, 26 e 27. ☂ no dia 11.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Junho — 1943	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	30,7	17,1	27,4	27,5	28,0	29,0	50,4	–	18,0	16,6	44,0	26,2	3.54
2	40,7	17,3	26,7	27,3	27,7	28,8	(60,8)	–	20,2	42,7	43,8	35,6	7.12
3	42,6	17,2	26,5	27,0	27,7	28,9	57,0	–	24,9	42,7	42,9	36,8	9.54
4	(45,7)	17,4	26,5	27,0	27,5	28,6	59,7	–	9,1	42,4	44,9	32,1	4.54
5	30,4	19,0	26,7	27,2	27,5	28,6	55,8	–	17,4	28,0	27,4	24,3	8.12
6	38,3	19,0	26,7	26,9	27,4	28,5	58,2	–	6,9	42,9	43,2	31,0	6.30
7	39,0	17,9	26,6	26,8	27,3	28,4	59,7	–	11,1	44,3	43,8	33,1	6.06
8	36,4	16,0	26,3	26,6	27,3	28,5	52,8	–	8,3	27,4	37,1	24,3	0.48
9	38,5	18,6	25,8	26,4	27,1	28,2	50,8	–	12,2	43,8	43,2	33,1	6.48
10	38,5	22,8	26,0	26,3	27,0	28,2	54,4	–	6,6	29,6	43,5	26,6	4.12
11	35,4	19,1	25,7	26,3	26,7	28,1	57,1	–	13,0	43,8	43,8	33,5	6.36
13	35,7	16,8	25,4	26,0	26,7	28,0	60,0	–	11,1	44,0	43,2	32,8	6.18
12	38,2	17,8	25,5	25,9	26,7	27,9	56,0	–	12,2	42,7	43,5	32,8	7.12
14	36,8	15,7	25,6	25,7	26,5	27,7	56,3	–	17,4	42,9	44,3	34,9	8.06
15	36,3	17,2	25,5	25,7	26,4	27,8	55,9	–	34,9	41,8	43,5	40,1	9.12
16	36,0	23,1	25,4	25,8	26,4	27,7	55,7	–	11,1	41,6	44,0	32,2	6.42
17	35,6	17,2	25,3	25,7	26,4	27,6	55,1	–	10,0	31,0	44,9	28,6	7.54
18	33,0	16,6	25,5	25,7	26,3	27,5	55,7	–	9,7	40,4	42,7	30,9	6.54
19	35,5	15,7	25,2	25,8	26,3	27,5	58,0	–	6,4	32,7	40,2	26,4	6.36
20	34,8	14,6	24,6	25,6	26,3	27,5	55,7	–	15,2	41,3	42,1	32,9	7.30
21	33,8	16,9	24,9	25,7	26,2	27,4	56,0	–	10,0	36,6	42,9	29,8	6.54
22	35,5	15,8	24,7	25,7	26,1	27,3	55,5	–	8,9	30,5	43,2	27,5	5.30
23	35,5	14,8	24,5	25,6	26,1	27,2	56,0	–	15,5	42,4	41,6	33,2	7.30
24	35,9	16,5	24,7	25,6	26,0	27,2	57,6	–	6,6	39,6	43,8	30,0	6.06
25	37,0	16,7	24,8	25,6	26,0	27,1	53,0	–	20,8	41,3	42,7	34,9	8.12
26	38,1	16,0	25,3	25,8	26,0	27,0	59,0	–	7,2	41,0	42,7	30,3	6.30
27	39,4	16,8	25,5	25,8	26,0	27,0	58,0	–	9,1	30,4	42,9	27,5	7.06
28	33,1	19,4	25,7	26,0	26,0	27,0	50,8	–	5,0	19,1	42,4	22,2	4.00
29	36,0	15,2	24,8	25,6	26,0	27,0	55,4	–	9,7	33,2	40,4	27,8	5.36
30	30,0	(14,0)	24,5	25,3	25,9	27,0	44,2	–	8,6	13,8	26,3	16,2	0.24
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	36,41	17,27	25,61	26,13	26,65	27,81	55,68	–	12,2	36,4	41,8	30,2	189.24

COLÓNIA DE ANGOLA

Julho — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

Latitude 8° 48′ 47″.7 S. — Longitude 13° 15′ 15″ E. Greenwich. — Altitude 45,8 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	758,6	760,4	19,9	20,2	17,7	21,4	17,6	14,0	13,7	12,6	81	78	84	WSW	12,6	W	27,7	SW	22,7	19,0	10	0	0	0,0	0.00	1,9
2..	60,6	58,4	60,1	18,5	20,5	18,2	20,6	17,3	12,6	13,4	12,9	80	74	83	SSW	2,5	»	20,2	WSW	20,9	14,2	10	7	10	0,0	0.00	2,0
3..	61,3	58,4	60,3	19,4	21,0	17,7	22,7	17,5	12,3	13,1	12,8	74	71	85	WSW	7,2	WSW	22,7	»	22,7	12,3	10	0	0	0,0	0.00	1,9
4..	61,7	58,7	60,2	19,1	22,0	17,7	22,6	16,4	11,9	12,1	12,5	73	62	83	ENE	7,9	NW	7,2	SSW	14,8	8,7	10	6	2	0,0	0.00	2,0
5..	60,9	58,8	61,1	20,0	20,8	18,5	21,6	(14,9)	12,4	13,6	13,8	72	75	87	E	9,4	WSW	23,0	SW	20,5	14,1	2	3	2	0,0	0.00	1,9
6..	62,0	58,7	61,3	19,5	20,6	18,7	22,3	17,4	13,5	14,4	14,0	80	80	87	ESE	9,0	W	27,0	»	27,4	16,6	10	0	0	0,0	0.00	1,8
7..	62,6	60,0	62,3	19,4	19,0	18,2	21,4	17,8	14,0	14,3	14,3	84	87	92	SSW	5,0	»	14,4	WSW	13,0	10,9	10	10	10	0,0	0.00	1,8
8..	62,5	59,4	61,2	18,7	19,0	18,5	19,5	17,5	13,7	14,0	13,5	86	86	85	SW	0,4	WSW	21,6	SW	14,4	14,4	10	10	10	0,0	0.00	1,0
9..	61,8	58,7	60,5	18,9	20,2	18,0	21,0	17,8	14,0	14,0	14,1	87	80	92	C	0,0	WNW	5,0	»	10,1	5,7	10	10	0	0,0	0.00	1,1
10..	62,3	58,8	61,1	20,0	22,4	18,5	(24,7)	16,9	13,2	14,3	14,0	76	71	88	ESE	16,6	»	9,0	»	14,4	11,0	10	0	0	0,0	0.00	1,4
11..	763,1	759,9	761,5	19,0	21,8	19,2	22,3	16,6	13,2	13,8	13,8	81	72	84	ENE	9,4	WNW	0,1	C	0,0	6,0	10	6	0	0,0	0.00	1,7
12..	63,0	59,4	61,1	20,5	21,7	18,7	22,5	16,4	13,8	14,4	13,8	77	75	87	E	6,1	WSW	21,6	S	15,8	13,8	0	0	2	0,0	0.00	1,5
13..	62,6	59,6	60,4	19,0	22,0	18,5	22,7	16,6	14,0	14,0	12,9	86	72	81	»	1,4	NNW	10,8	SSW	15,1	6,4	10	3	0	0,0	0.00	1,5
14..	61,6	58,2	60,1	19,2	21,6	18,3	22,0	16,9	13,4	14,7	13,6	81	77	87	SSE	1,1	WNW	14,8	»	15,8	10,6	10	0	0	0,0	0.00	1,5
15..	60,9	(57,9)	60,5	18,2	20,7	18,7	22,7	15,9	12,9	13,7	14,6	83	76	91	ESE	14,8	»	11,2	WSW	14,0	11,7	10	2	10	0,0	0.00	1,4
16..	61,8	59,0	61,5	19,5	21,4	18,7	23,1	17,9	14,1	14,9	13,8	84	78	87	NNE	0,4	WSW	18,7	SSW	16,2	9,5	10	0	0	0,0	0.00	1,3
17..	(63,5)	60,4	62,3	18,9	20,7	18,9	22,6	16,0	13,3	14,5	14,0	82	80	87	SE	12,6	WNW	15,8	SW	9,7	8,3	10	0	10	0,0	0.00	1,5
18..	63,2	59,9	62,2	20,4	21,5	18,5	23,5	18,3	13,0	14,3	13,0	73	75	82	E	15,1	W	20,9	WSW	9,0	11,5	10	5	0	0,0	0.00	1,7
19..	62,6	59,9	61,8	19,2	21,8	18,7	23,4	17,4	13,1	13,0	13,4	79	67	84	NE	4,0	WNW	16,9	SW	9,7	8,5	10	0	0	0,0	0.00	1,9
20..	62,5	59,6	61,9	20,0	22,2	18,9	24,0	17,1	12,9	14,4	12,4	74	72	76	E	9,4	W	14,4	SSW	19,1	13,8	10	0	0	0,0	0.00	1,9
21..	762,5	760,3	761,2	18,6	22,0	18,3	22,5	16,2	13,0	14,0	12,6	82	72	80	ENE	2,2	W	10,8	SSW	13,3	10,7	10	0	0	0,0	0.00	2,2
22..	62,2	59,1	61,3	17,6	20,3	18,3	21,7	15,2	12,9	14,4	13,6	86	82	87	NE	3,2	»	23,4	SW	15,5	12,8	10	0	0	0,0	0.00	1,5
23..	62,2	59,4	61,7	19,2	21,3	18,7	22,6	16,8	13,1	13,3	13,1	79	71	82	»	0,4	»	15,1	»	22,3	10,7	10	2	7	0,0	0.00	1,4
24..	62,4	58,6	61,1	18,0	20,5	17,8	21,7	17,0	12,9	13,7	12,9	84	76	85	E	0,2	»	16,9	WSW	17,3	10,2	10	1	2	0,0	0.00	2,1
25..	62,5	59,2	61,5	20,0	21,5	18,1	23,7	16,0	12,6	12,7	14,1	72	67	91	»	12,2	WNW	15,1	SW	9,7	8,9	5	1	2	0,0	0.00	1,5
26..	62,9	60,3	62,0	19,5	20,5	18,0	21,3	17,4	13,2	13,8	13,8	79	77	90	»	1,1	NW	8,6	»	5,0	4,8	10	10	0	0,0	0.00	1,8
27..	61,3	(57,9)	60,8	19,3	20,5	18,4	21,6	16,8	13,2	14,6	13,9	79	82	88	ENE	0,2	W	13,3	»	13,7	8,6	5	0	2	0,0	0.00	1,6
28..	61,1	58,4	60,1	19,5	21,5	18,4	22,3	17,1	13,7	14,8	15,0	81	78	95	»	5,4	»	10,4	»	22,3	10,4	10	3	8	0,0	0.00	1,3
29..	60,6	58,1	60,2	18,3	19,0	19,0	19,5	17,0	14,1	14,3	14,9	90	87	91	»	3,2	WNW	6,1	»	10,1	6,3	10	10	0	0,0	0.00	1,2
30..	61,1	59,0	60,3	19,4	20,0	19,1	21,1	17,2	13,9	14,5	14,7	83	83	89	E	2,9	»	0,4	C	0,0	2,1	10	10	10	0,0	0.00	1,0
31..	61,0	58,6	60,5	20,7	20,6	18,7	23,7	18,0	13,7	14,9	14,9	76	83	93	ESE	9,0	WSW	8,3	SW	16,9	10,1	10	10	0	0,0	0.00	1,1
Médias	762,00	759,07	761,05	19,27	20,93	18,44	22,20	16,93	13,28	13,99	13,65	80,1	76,3	86,5	–	6,0	–	10,6	–	14,6	10,4	9,1	3,5	2,8	0,0	0.00	49,4

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	18,98	18,98	19,42	19,52	19,01	19,06	–

≡ nos dias 12, 13, 14, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 26, 29 e 30. = 12, 13, 14, 16, 20, 21, 22, 24, 28 e 30.
⌓° nos dias 1, 15, 18, 25 e 29. ⌓ nos dias 9 e 27. ⌓² nos dias 12, 22, 28 e 31.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Julho — 1943	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	32,0	15,5	23,9	25,0	25,8	27,0	55,4	–	20,5	42,7	42,1	35,1	7.18
2	39,9	15,4	23,6	24,6	25,5	26,4	48,8	–	7,2	17,4	34,6	19,7	3.18
3	33,4	16,7	23,4	24,4	25,3	26,6	56,4	–	15,2	42,9	44,9	34,3	6.06
4	31,0	13,0	23,7	24,3	25,2	26,5	50,0	–	11,6	26,3	41,6	26,5	3.06
5	35,5	12,4	23,4	24,2	25,1	26,6	54,2	–	33,2	42,1	41,6	39,0	10.42
6	35,3	15,3	23,5	24,3	24,7	26,5	54,7	–	12,5	39,6	38,8	30,3	6.36
7	26,4	16,9	23,5	24,2	24,7	26,2	35,5	–	13,6	12,5	16,6	14,2	0.00
8	26,3	17,4	23,3	24,0	24,8	26,3	33,5	–	9,7	16,1	13,0	12,9	0.24
9	30,0	16,9	23,1	23,8	24,7	26,1	45,1	–	11,1	29,4	33,2	24,6	3.24
10	33,6	15,1	23,2	23,7	24,6	26,2	56,2	–	11,4	31,8	39,6	27,6	5.24
11	31,5	(7,5)	23,3	23,7	24,5	26,2	46,3	–	8,3	23,5	37,4	23,1	2.54
12	32,2	13,5	23,0	23,8	24,5	26,0	52,2	–	28,5	39,9	39,6	36,0	10.30
13	39,4	13,5	23,5	23,9	24,5	25,9	54,5	–	11,4	21,9	40,4	24,6	6.00
14	34,1	15,1	23,5	24,0	24,5	25,7	51,9	–	8,3	24,6	34,6	22,5	4.42
15	37,7	14,0	23,2	23,8	24,4	25,6	51,3	–	11,1	27,7	36,6	25,1	4.54
16	40,0	16,3	23,4	23,8	24,4	25,6	52,7	–	14,1	39,9	39,9	31,3	7.18
17	38,7	11,6	23,7	23,9	24,4	25,6	54,2	–	13,6	42,1	42,9	32,9	6.12
18	38,2	16,7	23,7	24,0	24,4	25,6	53,8	–	11,1	39,3	41,6	30,7	8.20
19	39,4	12,7	24,1	24,1	24,4	25,7	(58,0)	–	10,5	39,6	41,8	30,6	6.36
20	(42,2)	14,0	24,3	24,3	24,8	25,5	55,0	–	9,4	38,8	40,2	29,5	7.45
21	39,4	13,4	24,4	24,4	24,8	25,5	55,0	–	10,0	34,1	39,9	28,0	5.30
22	38,1	12,7	23,6	24,3	24,7	25,6	55,1	–	25,2	42,4	42,7	36,8	7.24
23	35,4	14,2	23,4	23,9	24,7	25,5	53,0	–	15,8	39,9	41,6	32,4	7.18
24	34,7	14,2	23,3	23,8	24,7	25,5	50,5	–	7,2	31,8	38,5	38,8	5.18
25	36,0	11,4	23,1	23,6	24,6	25,5	57,0	–	27,7	44,9	42,1	38,2	9.36
26	27,1	13,3	23,5	23,6	24,5	25,5	35,0	–	8,6	19,7	15,5	14,6	0.24
27	35,1	16,8	23,1	2,35	24,4	25,4	49,0	–	27,1	38,2	31,0	32,1	9.18
28	36,2	16,0	23,3	23,6	24,4	25,4	51,4	–	9,7	23,5	39,6	24,3	5.24
29	33,7	15,1	23,1	23,5	24,3	25,1	39,0	–	6,4	10,0	13,8	10,1	0.00
30	31,8	14,2	22,5	23,4	24,3	25,4	43,9	–	10,8	17,7	19,9	16,1	0.17
31	33,0	15,9	22,5	23,1	24,2	25,1	46,5	–	21,6	32,4	26,9	27,0	3.48
Médias	34,75	14,41	23,42	23,95	24,67	25,85	50,16	–	14,3	31,4	35,2	27,4	164.06

COLÓNIA DE ANGOLA

Agôsto — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

Latitude 8° 48' 47'',7 S. — Longitude 13° 15' 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..	760,6	757,2	760,6	19,9	21,2	18,9	23,6	17,0	13,4	14,4	15,1	78	77	93	ENE	0,4	WNW	17,3	WSW	12,2	9,8	2	9	0	0,0	0.00	1,4
2..	62,0	59,3	60,9	20,1	21,7	19,2	22,0	18,5	14,9	15,0	14,3	85	78	87	NE	1,1	NW	5,0	W	3,2	3,3	10	10	3	0,0	0.00	1,5
3..	(62,1)	58,5	61,5	21,5	22,6	19,5	25,0	17,5	12,4	14,8	15,5	66	72	92	ESE	16,2	W	13,0	WSW	24,8	15,8	0	0	0	0,0	0.00	1,6
4..	62,0	58,4	59,8	21,2	21,2	19,4	22,9	17,5	14,7	15,2	14,2	78	81	85	»	6,1	WSW	29,5	SSW	24,5	15,6	4	0	0	0,0	0.00	1,9
5..	61,0	58,4	60,6	19,5	21,0	18,7	22,8	18,2	14,4	14,8	14,6	86	80	91	C	0,0	WNW	16,9	WSW	6,8	5,6	10	4	2	0,0	0.00	1,7
6..	60,7	58,6	59,9	19,0	21,2	19,0	22,3	17,7	14,3	14,2	14,0	87	76	86	NE	9,4	»	4,7	»	8,3	5,4	10	10	10	0,0	0.00	1,3
7..	61,5	58,8	60,1	20,0	20,5	19,4	21,7	18,5	14,8	14,9	14,0	85	83	84	C	0,0	W	10,1	SSE	11,5	4,6	10	10	0	0,0	0.00	1,5
8..	61,0	58,6	59,6	19,0	21,0	19,2	22,2	17,8	14,7	15,3	14,6	90	83	88	NE	1,4	WNW	6,5	WSW	8,3	5,4	10	10	10	0,0	0.00	1,1
9..	61,1	58,0	59,5	20,1	22,8	19,5	23,9	18,6	15,2	15,7	15,2	87	76	90	»	1,1	»	10,1	SW	12,2	8,5	10	8	1	0,0	0.00	0,9
10..	61,2	58,6	60,6	20,2	22,4	19,7	24,1	18,4	15,3	15,3	13,8	87	76	81	NNE	6,5	W	14,0	S	14,4	7,9	10	4	0	0,0	0.00	1,2
11..	761,7	758,8	760,3	19,0	22,4	19,2	24,5	16,8	15,4	15,1	15,3	94	75	92	ENE	4,7	NW	6,1	WSW	0,4	5,1	10	10	0	0,0	0.00	1,4
12..	61,3	58,2	60,5	19,1	21,6	19,2	23,8	(16,0)	14,1	15,2	14,9	86	80	90	SSE	13,0	WNW	14,0	SSW	17,6	11,5	7	0	0	0,0	0.00	1,4
13..	60,8	57,0	59,4	20,4	22,5	19,5	24,8	18,1	13,9	15,0	15,5	78	74	92	ESE	17,3	WSW	15,1	SW	22,3	13,0	10	0	1	0,0	0.00	1,4
14..	60,8	56,7	58,3	19,6	23,4	20,0	24,2	17,5	13,3	14,3	13,7	79	67	78	»	15,8	W	4,0	SSW	15,8	12,7	10	6	0	0,0	0.00	1,7
15..	60,6	57,4	59,5	20,2	22,4	19,2	23,1	17,4	14,0	15,1	13,4	80	75	81	E	8,6	WSW	4,7	SW	14,0	8,4	10	3	0	0,0	0.00	1,7
16..	60,5	57,0	59,1	21,2	21,3	19,2	23,3	17,4	13,4	14,0	14,5	73	74	88	ESE	21,2	»	28,1	SSW	17,3	17,5	3	0	0	0,0	0.00	1,6
17..	60,9	57,4	59,0	20,3	21,3	18,7	21,5	18,2	14,1	15,6	14,9	80	83	93	»	9,0	NW	8,6	SW	2,9	6,1	10	10	10	0,0	0.00	1,4
18..	60,0	56,7	58,5	18,5	22,5	19,2	23,2	17,5	14,3	15,0	14,6	90	74	88	ENE	1,4	W	7,6	»	11,9	7,5	10	6	7	0,0	0.00	0,9
19..	59,6	56,8	58,7	20,1	20,0	18,9	20,6	18,4	15,2	15,2	15,4	87	88	95	SSE	0,4	»	4,3	WSW	5,4	3,4	10	10	10	0,0	0.00	0,9
20..	59,6	56,9	59,7	19,4	21,3	18,6	21,7	18,4	15,1	15,1	15,3	90	80	96	N	0,4	WSW	7,2	»	8,3	6,3	10	10	10	0,0	0.00	0,7
21..	760,1	757,2	758,9	20,1	22,2	18,3	22,4	18,3	15,0	15,4	14,9	86	77	95	C	0,0	W	7,9	SW	10,8	6,0	10	8	0	0,0	0.00	0,6
22..	60,0	57,7	58,4	19,5	20,5	19,3	22,0	18,1	15,2	15,3	14,6	90	85	88	»	0,0	WNW	5,0	SSW	13,0	6,8	10	10	2	0,0	0.00	1,1
23..	60,6	57,8	60,0	18,6	21,5	19,3	22,5	16,5	14,4	15,5	15,2	90	81	91	E	0,7	»	3,6	WSW	6,1	5,1	10	3	0	0,0	0.00	1,3
24..	59,9	(56,6)	59,3	21,0	23,9	20,4	(25,1)	18,1	14,2	15,9	14,7	77	72	83	ESE	12,2	W	11,2	SSW	18,0	11,0	10	1	0	0,0	0.00	0,5
25..	60,8	57,9	60,0	21,0	21,4	20,4	23,6	19,0	15,1	16,4	15,2	82	87	85	SE	11,9	WNW	8,3	SW	15,1	8,6	10	10	10	0,0	0.00	1,6
26..	61,5	58,3	60,3	21,0	23,1	20,3	23,7	19,6	14,8	15,5	13,8	80	74	78	SW	0,7	W	11,5	»	15,1	10,4	10	5	3	0,0	0.00	1,3
27..	61,2	57,7	59,7	19,5	20,6	18,6	20,7	17,8	14,0	14,9	14,4	83	83	90	E	0,7	»	11,2	»	19,8	10,6	10	10	0	0,0	0.00	1,8
28..	60,6	57,9	60,3	19,6	20,9	19,2	21,4	17,5	14,4	14,7	14,9	85	80	90	»	0,1	»	0,7	»	9,7	6,6	10	10	10	0,0	0.00	0,9
29..	61,5	58,7	59,9	20,7	20,5	19,2	22,8	18,4	14,4	14,9	15,3	79	83	92	SSE	5,8	»	16,6	»	8,3	9,5	10	10	10	0,0	0.00	1,3
30..	61,0	58,1	59,3	21,0	21,5	19,8	23,4	17,6	14,6	15,6	14,3	79	82	83	ESE	6,1	WNW	7,2	SSW	16,2	9,4	10	7	5	0,0	0.00	1,1
31..	60,4	57,9	59,5	21,0	22,3	19,6	24,5	18,4	14,3	15,3	15,3	78	77	90	E	4,0	»	8,3	SW	16,9	9,7	10	5	0	0,0	0.00	1,4
Médias	760,85	757,84	759,74	20,04	21,70	19,31	23,01	17,89	14,43	15,12	14,69	83,1	78,5	88,2	–	5,7	–	10,3	–	12,6	8,6	8,9	6,4	3,4	0,0	0.00	40,1

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	20,03	19,80	20,24	19,97	19,55	20,38	20,71

9 nos dias 25 e 27. ▬° nos dias 2 e 22. ▬ nos dias 1, 8, 12, 15, 20 e 25. ▬² nos dias 7, 10, 11, 18 e 19. ⌓° nos dias 8, 9, 10, 15, 16, 24, 27 e 31. ⌓ nos dias 1, 3, 4, 5, 12, 17 e 21. ⌓² nos dias 11, 18, 19 e 23. ◐ no dia 17.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Agôsto — 1943	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	38,0	15,4	22,5	23,3	24,1	25,2	53,9	–	27,1	38,5	35,5	33,7	8.24
2	36,3	17,0	23,1	23,4	24,1	24,1	42,2	–	9,7	25,5	21,3	18,8	2.30
3	38,2	15,3	23,2	23,5	24,2	25,2	54,4	–	26,6	37,9	38,8	34,4	10.12
4	37,5	15,8	23,1	23,5	24,2	25,0	52,5	–	27,4	38,8	38,8	35,0	9.12
5	37,8	16,1	23,4	23,7	24,2	25,0	53,9	–	10,8	38,2	39,6	29,5	5.54
6	34,5	14,9	23,5	23,8	24,3	25,0	46,5	–	9,4	28,8	24,6	20,9	0.00
7	28,6	16,8	23,5	23,7	24,4	25,0	42,7	–	10,2	28,5	18,6	19,1	0.12
8	33,3	16,0	23,4	23,6	24,4	25,2	47,5	–	9,7	29,6	25,5	21,6	0.00
9	39,7	17,8	23,3	23,7	24,3	25,0	55,2	–	16,9	40,4	42,7	33,3	7.24
10	35,4	16,3	23,8	24,7	24,4	25,0	52,6	–	26,0	39,1	32,7	32,6	9.06
11	36,0	14,4	23,7	24,0	24,5	25,3	55,2	–	28,0	41,0	23,0	30,7	5.54
12	36,4	12,8	23,6	23,8	24,4	25,0	53,5	–	23,3	38,8	41,0	34,4	9.48
13	38,7	16,1	23,9	24,0	24,4	25,0	52,0	–	12,5	37,4	35,7	28,5	7.36
14	42,0	14,6	23,8	24,0	24,5	25,0	53,0	–	10,0	37,1	35,2	27,4	5.12
15	34,4	13,5	23,6	24,0	24,5	25,2	44,7	–	15,0	23,5	35,5	24,7	2.54
16	39,9	14,5	23,5	23,8	24,4	25,0	48,5	–	23,0	35,7	37,9	32,2	9.30
17	32,0	(11,4)	23,4	23,8	24,4	25,0	40,5	–	10,2	17,4	31,3	19,6	2.18
18	39,7	15,9	23,2	23,5	24,3	25,0	52,0	–	9,1	41,3	36,0	28,8	3.30
19	27,6	16,9	23,5	23,6	24,3	25,0	31,1	–	8,3	13,8	13,8	12,0	0.00
20	32,8	18,2	23,3	23,4	24,2	24,9	39,8	–	6,1	16,9	19,4	14,1	0.00
21	38,5	18,4	23,3	23,4	24,1	25,0	50,5	–	9,1	26,3	37,1	24,2	1.12
22	36,2	16,7	23,2	23,4	24,1	24,9	42,2	–	16,3	21,3	17,7	18,4	0.00
23	37,3	15,4	22,7	23,4	24,0	25,0	49,2	–	11,1	18,0	42,1	23,7	2.30
24	(43,3)	16,3	23,0	23,3	23,9	24,8	55,5	–	13,0	39,6	38,8	30,5	6.18
25	33,5	17,0	23,3	23,0	24,0	24,8	48,0	–	18,6	27,7	18,0	21,4	0.00
26	40,5	17,0	23,4	23,6	24,0	24,8	53,5	–	10,2	39,3	39,3	29,6	2.54
27	29,6	16,0	23,4	23,6	24,2	24,7	39,4	–	4,4	15,2	24,9	14,8	0.12
28	31,4	16,2	22,7	23,5	24,1	24,8	40,5	–	11,4	26,3	24,6	20,8	0.06
29	41,5	18,4	22,8	23,3	24,0	24,8	53,3	–	13,3	41,6	19,7	24,9	2.30
30	42,5	16,1	22,8	23,3	23,9	24,7	53,7	–	16,6	39,9	33,2	29,9	4.36
31	40,2	16,7	23,4	23,5	24,0	24,7	(57,3)	–	13,6	39,9	41,3	31,6	5.42
Médias	36,56	15,93	23,30	23,62	24,22	42,94	48,86	–	14,7	31,7	31,1	25,8	125.36

COLÓNIA DE ANGOLA

Setembro — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

Latitude 8° 48' 47".7 S. — Longitude 13° 15' 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..	760,1	756,6	760,2	21,2	22,5	20,3	23,9	18,1	14,4	15,3	15,9	77	76	90	SE	8,3	W	16,2	WSW	16,6	10,3	10	0	10	0,0	0.00	1,3
2..	61,0	58,0	59,8	21,2	23,0	19,6	23,8	19,6	16,0	16,6	16,0	86	79	94	C	0,0	»	11,2	»	20,5	8,2	10	3	4	0,0	0.00	1,4
3..	60,7	58,1	58,7	22,0	23,9	20,7	24,2	(17,7)	15,2	15,9	14,9	77	72	86	ESE	10,8	»	13,3	SW	18,7	12,4	10	10	4	0,0	0.00	1,0
4..	60,6	57,8	59,5	20,5	23,2	19,7	23,5	19,2	14,9	16,1	16,1	83	76	94	NE	0,7	WNW	14,4	WSW	14,8	9,3	10	10	0	0,0	0.00	1,6
5..	60,1	57,5	59,6	20,6	23,4	19,8	24,3	19,1	15,7	16,3	16,0	87	77	93	WNW	0,2	WSW	14,4	SW	16,6	10,1	10	4	1	0,0	0.00	1,1
6..	61,2	58,4	60,2	21,5	24,0	20,9	26,0	19,0	15,3	16,5	14,9	80	75	81	E	15,5	»	20,9	»	16,6	13,3	10	4	3	0,0	0.00	1,3
7..	61,6	58,5	60,5	21,5	21,9	19,5	24,1	19,2	15,3	15,7	16,4	80	80	97	SSW	16,2	»	24,5	»	13,7	14,5	10	10	10	0,0	0.00	1,8
8..	61,3	57,9	59,2	19,7	23,2	20,5	23,6	18,2	15,3	16,5	15,6	90	78	87	NNW	0,4	W	9,7	»	14,0	10,1	9	5	0	0,0	0.00	1,1
9..	(61,7)	59,3	61,3	20,9	22,2	20,3	24,6	18,8	15,2	16,4	16,4	83	83	93	E	11,5	WNW	8,3	»	13,0	9,1	10	10	10	0,0	0.00	1,4
10..	61,0	57,9	59,5	22,4	25,0	21,0	25,9	19,8	15,6	16,9	15,7	77	72	85	ESE	11,2	W	6,1	SSW	22,7	10,9	10	1	0	0,0	0.00	1,3
11..	760,7	757,9	758,9	22,1	23,0	20,5	25,5	20,0	15,3	16,6	16,3	77	79	91	SSE	10,1	W	23,4	SW	15,5	12,2	10	2	0	0,0	0.00	1,9
12 .	60,4	56,9	58,2	22,6	23,4	20,3	24,4	20,0	15,8	16,3	16,4	77	77	93	SSW	1,8	»	13,0	WSW	22,3	11,8	8	3	2	0,0	0.00	0,6
13..	58,7	56,6	59,4	21,0	22,8	20,5	23,8	19,5	16,3	16,5	16,9	88	80	94	WNW	3,2	»	9,7	»	12,6	6,0	10	10	10	0,0	0.00	2,3
14..	60,0	56,6	59,6	22,8	24,0	21,0	25,0	20,2	16,0	17,7	17,3	78	80	94	SE	6,1	»	20,2	SW	24,6	10,1	10	1	9	0,0	0.00	1,2
15..	61,1	57,9	58,8	22,5	23,9	21,5	24,8	20,2	16,5	17,1	15,0	82	78	79	E	1,4	WSW	26,3	SSW	23,8	13,9	10	1	0	0,0	0.00	1,2
16..	60,5	57,8	59,6	23,4	23,5	21,0	25,0	19,2	15,3	16,4	16,1	72	77	87	SE	8,6	W	27,4	SW	31,3	15,9	10	0	10	0,0	0.00	1,8
17..	61,0	57,2	59,4	22,4	22,5	20,6	23,1	19,5	16,9	16,4	15,7	84	81	87	S	6,1	WSW	21,6	»	28,4	15,2	10	1	10	0,4	0.00	1,6
18..	59,8	(55,7)	58,2	21,5	23,6	20,8	25,0	19,6	15,6	15,9	16,9	82	74	91	SW	0,2	WNW	13,0	WSW	24,8	12,2	10	0	0	0,0	0.00	1,4
19..	59,3	56,7	58,8	21,5	23,9	21,6	25,0	19,4	16,0	16,5	17,3	84	75	90	SSE	0,4	»	14,8	»	14,8	9,9	10	6	4	0,0	0.00	1,6
20..	60,4	57,4	58,9	22,7	23,5	21,5	24,0	20,2	15,7	17,1	17,2	77	80	90	NE	3,6	WSW	23,8	SW	18,7	15,5	7	7	0	0,0	0.00	1,6
21..	759,6	756,6	758,2	24,5	24,5	21,9	25,7	20,9	16,0	16,9	16,4	70	74	84	SW	6,1	WSW	25,2	SSW	20,5	16,0	4	1	1	0,0	0.00	1,7
22..	59,7	56,6	58,4	22,7	24,4	21,8	(26,6)	20,5	17,1	17,3	16,3	83	76	84	SSE	1,1	»	24,1	SW	22,7	14,1	10	4	1	0,0	0.00	2,0
23..	59,7	56,6	58,5	23,2	24,6	21,7	24,7	20,5	16,6	17,3	17,5	79	76	91	SSW	9,7	W	22,7	WSW	22,0	18,1	10	3	0	0,0	0.00	1,7
24..	59,9	57,4	59,6	22,5	24,5	21,8	25,3	20,7	16,5	16,9	16,8	82	74	87	SW	4,7	»	21,6	»	16,2	12,8	10	5	0	0,0	0.00	1,8
25..	60,1	56,9	58,7	23,2	25,7	22,2	26,1	20,3	16,6	17,6	17,2	79	72	87	ESE	12,2	»	15,8	»	18,0	11,9	10	3	1	0,0	0.00	1,6
26..	60,2	56,9	58,8	23,4	25,7	22,5	26,5	21,3	16,5	18,3	17,7	78	75	88	SE	6,1	»	13,0	»	22,7	12,8	10	1	2	0,0	0.00	1,7
27..	59,6	56,5	58,0	23,9	25,0	22,5	26,5	20,2	16,7	18,2	17,4	76	77	86	E	4,3	WSW	18,7	SW	26,3	14,9	10	4	2	0,0	0.00	1,8
28..	59,0	56,1	58,4	23,5	24,5	22,3	26,0	21,4	17,1	18,1	18,6	80	80	93	S	0,7	»	22,0	WSW	18,4	10,5	10	7	4	0,0	0.00	1,5
29..	58,9	56,0	58,4	24,5	24,9	22,4	25,6	21,3	18,5	18,0	17,6	81	77	88	SW	0,7	»	15,5	SW	22,7	11,3	10	8	0	0,0	0.00	1,4
30..	58,5	56,1	58,2	23,5	25,5	22,5	26,5	20,8	18,6	19,0	18,1	86	79	90	SE	4,0	»	24,1	»	29,5	16,3	10	7	4	0,7	1.00	1,3
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	760,22	757,21	759,13	22,30	23,86	21,11	24,97	19,81	16,08	16,88	16,55	80,5	77,0	89,1	-	5,5	-	17,8	-	20,1	12,3	9,6	4,4	3,4	1,1	1.00	45,0

Péntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média..	21,15	21,56	21,90	22,37	22,95	23,36	-

● nos dias 2, 9, 19, 22 e 25. ●° nos dias 17 e 30. ◠° nos dias 5 e 12. ◠ no dia 2. ◠² no dia 7. ◠ nos dias 4 e 7.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Setembro — 1943	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,78	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima espelho no parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	42,1	17,5	23,4	23,5	24,0	24,7	56,0	-	19,4	40,2	41,6	33,7	7.48
2	40,0	19,2	24,0	23,8	24,2	24,7	57,0	-	8,3	26,3	40,7	25,1	4.36
3	39,7	(15,5)	24,0	24,0	24,2	24,7	59,7	-	29,4	44,9	39,3	37,9	7.00
4	40,3	17,4	24,3	24,3	24,3	24,7	51,7	-	16,3	31,8	33,5	27,2	2.54
5	48,0	17,8	24,4	24,3	24,3	24,8	57,6	-	12,7	43,2	42,9	32,9	6.06
6	50,0	17,3	24,8	24,5	24,5	24,8	58,0	-	9,1	41,6	41,8	30,8	6.36
7	46,5	16,7	25,2	24,7	24,7	25,0	53,7	-	16,1	25,8	30,2	24,0	2.12
8	46,5	16,2	24,6	24,6	24,7	25,0	54,8	-	21,3	41,6	41,8	34,9	8.24
9	44,0	17,1	24,7	24,6	24,8	25,0	53,9	-	14,4	36,8	27,4	26,2	1.36
10	44,3	18,8	24,8	24,5	24,8	25,0	56,0	-	15,5	27,4	38,2	27,0	4.24
11	(53,3)	17,9	25,0	24,7	24,8	25,1	55,3	-	16,3	39,9	40,4	32,2	7.48
12	51,7	18,2	25,6	25,0	25,0	25,2	56,8	-	19,7	27,7	41,0	29,5	5.30
13	45,7	18,1	25,7	25,0	25,0	25,1	53,5	-	17,2	35,7	19,9	24,3	1.48
14	51,0	17,9	25,8	25,2	25,2	25,1	56,0	-	13,3	41,6	39,1	31,3	6.12
15	47,0	18,1	25,6	25,3	25,3	25,2	56,0	-	12,5	41,0	42,7	32,1	7.18
16	42,2	16,3	25,3	25,2	25,4	25,4	57,1	-	22,7	40,7	42,1	34,9	6.54
17	38,9	17,8	25,1	25,0	25,3	25,2	53,3	-	27,7	41,0	41,6	36,8	6.30
18	35,8	18,8	25,3	25,0	25,3	25,4	56,7	-	22,4	41,0	41,3	34,9	7.30
19	39,2	17,5	25,3	25,1	25,3	25,4	58,0	-	17,2	42,4	36,8	32,1	5.48
20	32,7	17,4	25,4	25,3	25,4	25,5	56,7	-	16,9	24,6	34,9	25,5	4.54
21	35,8	18,3	25,0	25,1	25,4	25,4	55,9	-	30,5	41,3	27,7	33,2	8.42
22	39,2	18,3	25,2	25,0	25,3	25,4	60,4	-	19,7	30,7	43,5	31,3	4.48
23	38,5	18,0	25,0	25,1	25,4	25,5	58,2	-	14,4	34,1	45,2	31,2	5.12
24	36,2	19,7	25,2	25,2	25,4	25,5	60,7	-	18,0	31,8	44,3	31,4	3.42
25	43,7	18,0	24,9	25,0	25,4	25,5	(61,5)	-	28,0	44,0	43,5	38,5	6.30
26	42,4	19,6	25,3	25,2	25,4	25,5	61,1	-	13,8	43,8	44,3	33,9	6.42
27	41,0	17,1	25,6	25,5	25,5	25,5	59,3	-	13,3	39,3	42,9	31,8	3.48
28	39,4	19,6	25,7	25,6	25,6	25,7	55,8	-	16,1	33,5	45,4	31,7	3.12
29	45,4	19,8	25,8	25,6	25,6	25,5	57,4	-	26,0	23,8	40,4	30,1	3.06
30	50,5	19,7	25,8	25,6	25,7	25,6	59,5	-	14,7	34,1	45,4	31,4	4.42
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	43,03	17,99	25,06	24,88	25,04	25,20	56,92	-	18,1	36,4	39,0	31,3	162.12

COLÓNIA DE ANGOLA

Outubro — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

Latitude 8° 48′ 47″,7 S. — Longitude 13° 15′ 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..	759,3	757,2	758,6	23,6	23,8	22,7	25,6	21,5	17,2	17,5	18,0	80	80	88	WSW	1,8	WSW	23,4	WSW	18,7	16,1	7	10	4	0,0	0.00	1,6
2..	60,1	56,7	58,1	22,1	25,4	23,3	26,5	21,6	18,5	19,4	17,8	94	80	84	SW	7,2	WNW	11,2	W	13,3	13,9	10	7	0	0,8	1.20	1,7
3..	59,5	57,0	58,1	25,0	25,6	23,4	26,8	(21,3)	18,5	18,4	18,8	79	75	88	NW	0,4	»	16,6	WSW	24,1	14,3	10	8	2	0,0	0.00	2,3
4..	59,3	55,9	58,2	24,4	25,8	23,3	27,4	22,5	18,9	19,0	18,9	83	77	89	W	1,1	W	22,3	»	22,7	15,5	10	4	10	0,0	0.00	1,5
5..	59,1	57,0	58,6	23,9	25,0	23,0	25,8	22,2	18,3	18,4	18,9	84	78	91	SW	1,1	WSW	18,7	»	13,0	13,0	10	10	0	0,0	0.00	1,8
6..	60,1	57,3	59,6	24,7	26,7	23,7	27,2	22,0	18,7	18,6	19,3	81	72	89	SSW	1,1	»	22,7	»	24,1	14,2	10	4	6	1,6	1.00	1,3
7..	60,5	57,5	58,7	25,0	25,2	23,7	26,9	22,0	19,3	18,2	18,6	82	77	85	WSW	10,4	W	21,6	SW	24,1	16,3	10	8	0	0,0	0.00	1,8
8..	59,8	57,1	58,8	24,9	26,4	24,0	27,4	22,6	19,3	18,8	19,0	83	73	86	W	4,3	»	22,3	WSW	27,4	14,3	10	1	6	0,4	0.15	2,1
9..	(60,7)	57,4	58,6	25,0	25,5	24,0	26,8	22,8	18,4	18,8	19,3	78	78	87	SW	10,4	»	22,0	»	22,7	13,6	10	10	6	0,0	0.00	2,1
10..	59,4	56,1	57,6	25,5	26,7	23,8	26,9	22,8	18,6	19,6	18,0	77	75	83	»	9,0	WSW	27,4	SW	24,1	17,5	10	3	4	0,0	0.00	2,0
11..	758,7	755,7	758,0	23,8	26,9	24,0	27,2	22,4	19,3	18,5	19,2	88	70	86	C	0,0	WSW	16,2	WSW	23,4	11,6	10	3	5	0,8	0.30	2,3
12..	59,0	55,3	57,9	24,7	26,4	23,7	27,9	22,8	18,0	18,8	18,1	78	73	83	S	6,8	»	18,4	SW	23,4	17,6	10	2	2	0,0	0.00	2,2
13..	58,0	55,6	56,9	24,2	26,4	23,7	27,1	22,4	18,3	19,0	18,1	82	74	83	SW	11,9	»	24,1	»	21,2	18,0	10	4	2	0,0	0.00	2,3
14..	58,8	56,3	58,6	23,6	26,5	23,7	27,3	22,7	19,8	18,7	18,6	91	73	85	WSW	0,4	»	23,4	WSW	25,9	16,3	10	4	2	0,5	0.30	1,8
15..	59,3	57,2	59,0	24,5	26,1	23,7	26,4	22,1	18,5	18,6	18,8	81	74	86	SW	15,5	W	16,9	»	22,7	16,1	10	8	3	0,0	0.00	2,0
16..	59,3	55,3	56,8	25,3	26,5	23,8	27,3	23,1	18,5	18,2	18,9	77	71	86	WSW	8,3	»	17,3	»	22,3	16,8	10	1	3	0,0	0.00	1,8
17..	58,1	54,4	56,5	25,9	27,0	24,2	29,0	22,2	18,0	19,4	19,2	73	73	86	SSE	10,8	»	23,8	»	34,6	16,0	10	5	2	0,0	0.00	2,3
18..	57,6	54,9	58,3	27,4	26,5	24,5	29,0	23,5	17,6	19,1	19,0	65	74	83	SW	2,2	»	38,2	»	12,2	19,5	4	1	8	0,0	0.00	2,7
19..	57,9	54,8	55,2	25,4	26,9	24,3	27,6	23,6	18,7	19,8	19,7	78	76	88	W	9,0	WSW	29,5	SW	29,9	20,3	8	6	4	0,0	0.00	2,6
20..	57,6	54,6	56,7	25,0	27,2	24,2	27,5	23,2	20,0	19,0	18,7	85	72	83	WSW	4,3	»	20,9	»	26,3	17,2	10	6	3	0,0	0.00	2,3
21..	757,0	754,7	757,2	24,2	27,0	24,2	27,3	22,8	18,6	19,4	18,7	84	74	83	WSW	18,7	WSW	20,2	SW	23,4	17,7	10	10	6	0,0	0.00	2,3
22..	58,1	55,1	57,0	23,7	26,6	24,5	27,8	22,5	19,5	19,6	18,5	90	76	81	SSW	10,8	W	18,7	WSW	22,7	13,4	10	7	3	2,2	0.50	1,9
23..	58,2	55,0	57,1	23,5	27,6	24,8	27,8	23,0	19,3	19,2	19,8	90	70	85	WSW	13,7	WSW	23,0	»	23,8	15,8	10	4	2	0,3	0.00	2,1
24..	58,0	(52,6)	55,2	25,5	29,0	25,3	29,0	23,0	20,1	20,1	20,0	83	67	84	E	18,7	»	35,3	SW	26,6	22,3	8	7	3	1,3	0.25	1,9
25..	57,4	54,1	55,8	26,6	28,1	24,7	29,1	24,0	19,6	20,6	19,6	76	73	85	S	14,4	»	23,4	»	27,0	17,8	10	6	3	0,4	0.10	2,6
26..	56,4	53,5	56,2	25,3	27,4	25,0	28,6	23,7	20,4	20,9	20,8	85	77	88	W	4,3	»	28,8	WSW	20,9	17,2	9	6	0	0,0	0.00	2,1
27..	56,5	54,5	57,3	26,3	27,2	25,7	(29,6)	22,9	20,0	20,0	19,2	79	74	79	N	1,1	W	21,2	SSE	6,1	11,5	7	5	10	0,2	0.10	1,9
28..	57,5	54,6	56,4	24,9	27,8	25,2	29,2	23,6	19,7	20,8	19,7	84	75	83	ENE	4,7	WSW	25,6	SW	26,6	17,0	10	7	4	0,0	0.00	2,2
29..	57,0	55,0	56,0	27,2	27,6	24,9	28,4	24,5	20,4	20,2	20,3	76	74	87	WSW	7,9	»	25,2	WSW	21,2	17,5	6	4	6	0,0	0.00	2,4
30..	58,5	54,4	57,0	24,0	26,8	25,0	27,5	23,6	21,0	21,0	20,0	95	80	85	E	0,4	W	24,8	»	25,6	16,4	10	4	8	0,6	0.25	2,1
31..	57,6	55,0	56,6	26,5	27,0	24,9	29,0	23,7	20,3	20,3	19,7	79	77	84	WSW	11,5	»	28,4	»	19,1	16,6	9	4	0	0,0	0.00	1,8
Médias	758,52	755,54	757,44	24,89	26,60	24,16	27,64	22,79	19,07	19,29	19,07	81,9	74,5	85,2	–	7,2	–	23,3	–	22,6	16,2	9,3	5,6	3,8	9,1	5.35	63,8

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(5) Temperatura média..	24-21	24,65	24,61	25,11	25,68	25,87	–

9 nos dias 10, 13, 15, 20, 21 e 31. ●° nos dias 2, 8, 11, 14, 23, 25, 27 e 30. ● nos dias 6, 22 e 24. (K) no dia 2.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Outubro — 1943	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	0m,75	1m,00	1m,50	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	50,7	20,4	25,8	25,7	25,7	25,7	59,2	–	26,0	30,5	17,7	24,7	1.30
2	49,5	19,7	26,0	25,6	25,7	25,7	60,4	–	3,0	36,0	46,0	28,3	4.36
3	55,0	(19,2)	26,2	25,6	25,7	25,7	62,8	–	25,2	38,2	32,4	31,9	5.48
4	55,0	21,8	26,8	26,1	25,9	25,9	63,0	–	18,3	44,9	44,0	35,7	7.42
5	51,0	20,2	27,5	26,5	26,2	25,9	54,5	–	6,9	38,2	22,2	22,4	0.00
6	39,8	20,3	27,0	26,4	26,5	26,0	62,1	–	23,5	37,4	42,9	34,6	5.00
7	43,0	20,4	26,5	26,5	26,4	26,0	61,5	–	26,0	42,9	27,1	32,0	4.42
8	46,5	20,5	26,5	26,6	26,4	26,0	62,0	–	19,1	37,7	43,8	33,5	8.24
9	41,0	20,8	26,7	26,7	26,5	26,2	56,9	–	13,6	20,8	18,0	17,5	0.54
10	39,9	20,7	26,5	26,7	26,6	26,2	61,2	–	22,2	44,6	42,1	36,3	7.30
11	42,3	20,8	26,4	26,6	26,6	26,1	62,8	–	14,7	46,3	43,8	34,9	4.18
12	41,2	21,0	26,5	26,7	26,5	26,2	60,0	–	12,5	42,1	42,4	32,3	5.24
13	40,0	21,0	26,6	26,6	26,6	26,2	57,7	–	18,0	33,0	43,2	31,4	3.54
14	42,7	21,2	26,6	26,6	26,6	26,5	60,8	–	13,8	36,3	42,1	30,7	5.24
15	38,2	20,3	26,6	26,5	26,6	26,3	54,0	–	26,3	13,6	44,0	28,0	3.18
16	45,0	21,3	26,5	26,4	26,5	26,4	62,2	–	25,2	43,5	42,9	37,2	8.18
17	48,0	19,6	26,7	26,6	26,5	26,5	63,5	–	24,9	42,9	45,7	37,8	7.00
18	52,8	21,2	26,7	26,6	26,6	26,5	60,7	–	28,2	43,2	45,4	38,9	9.18
19	51,9	21,6	27,5	27,0	26,7	26,5	61,2	–	28,8	44,3	47,6	40,2	8.00
20	43,9	21,8	27,8	27,2	26,9	26,5	54,1	–	16,1	33,2	45,2	31,5	3.06
21	56,0	20,0	27,7	27,0	27,0	26,6	62,0	–	6,4	30,2	43,5	26,7	4.12
22	(57,2)	19,3	27,5	27,0	27,0	26,6	(68,1)	–	10,5	46,0	29,1	28,5	6.18
23	49,4	22,7	27,7	27,1	27,0	26,7	65,8	–	5,5	45,7	44,6	31,9	0.00
24	47,0	22,2	27,9	27,2	27,2	26,9	64,5	–	29,1	43,5	44,9	39,2	8.00
25	44,7	22,8	28,4	27,4	27,3	27,0	52,9	–	19,4	19,9	44,6	28,0	5.06
26	45,9	21,6	27,7	27,4	27,4	27,0	65,0	–	16,6	28,2	46,3	30,4	7.24
27	53,3	21,4	28,0	27,5	27,3	27,0	64,0	–	29,4	40,2	46,3	38,6	9.54
28	56,7	22,7	28,7	27,8	27,4	27,0	64,9	–	13,6	43,8	42,1	33,2	7.42
29	52,5	24,5	29,3	28,1	27,3	27,1	66,2	–	34,3	47,1	44,0	41,8	10.06
30	42,6	22,3	28,7	27,7	28,3	27,3	59,1	–	10,5	43,2	44,3	32,6	7.36
31	55,7	22,7	28,7	28,2	27,8	27,3	65,4	–	32,4	46,3	45,2	41,3	7.48
Médias	47,69	21,16	27,22	26,82	26,73	26,44	61,26	–	19,4	38,2	40,4	32,6	178.12

79364

COLÓNIA DE ANGOLA

Novembro — **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** — **1943**

Latitude 8° 48' 47'',7 S. — Longitude 13° 15' 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..	757,9	756,0	758,2	27,5	27,7	24,8	28,7	24,4	20,0	19,9	19,8	74	72	85	W	0,2	W	24,1	WSW	24,1	16,1	8	7	3	0,0	0.00	2,2
2..	(59,3)	56,3	57,8	28,5	28,0	25,5	29,0	24,1	17,9	19,9	19,9	62	71	82	S	7,2	WSW	28,8	SW	20,5	18,8	8	3	4	0,0	0.00	2,4
3..	58,9	55,3	56,6	27,4	27,7	25,6	29,5	24,2	20,5	21,1	20,0	75	77	82	SW	6,8	W	33,1	»	31,7	20,4	9	3	7	0,0	0.00	2,4
4..	57,0	53,6	55,8	28,2	27,6	25,0	28,6	24,7	19,2	20,9	18,7	68	77	80	»	16,6	WSW	41,0	»	31,0	25,2	10	3	1	0,0	0.00	2,8
5..	57,3	54,3	56,1	25,5	25,6	24,6	26,5	23,8	19,5	20,8	20,1	81	85	87	WSW	9,0	»	18,0	WSW	15,5	13,5	10	8	10	0,0	0.00	2,6
6..	57,3	54,3	56,5	25,7	27,5	25,0	28,1	23,5	20,7	21,0	20,0	85	77	85	»	0,7	»	29,9	SW	21,2	12,3	10	3	2	1,0	0.30	1,1
7..	57,5	55,3	57,0	26,4	27,5	25,0	28,0	24,3	21,7	21,2	19,7	85	78	84	»	13,3	W	25,2	»	20,9	15,1	9	6	5	0,0	0.00	1,8
8..	57,2	54,2	56,4	26,7	27,9	25,3	28,2	23,6	21,1	21,0	19,7	81	75	82	»	6,5	WSW	34,2	»	24,5	17,9	8	8	8	0,0	0.00	1,9
9..	56,7	53,3	55,4	27,2	28,0	25,1	28,5	23,7	20,6	21,3	19,6	77	76	83	»	8,3	»	26,3	»	24,8	16,8	7	7	7	0,2	0.00	2,1
10..	57,2	54,9	57,1	25,6	24,7	24,1	25,7	23,3	19,1	19,3	18,5	79	83	83	SW	6,1	W	22,3	WSW	13,7	14,0	10	10	10	0,3	0.05	2,3
11..	757,1	754,9	757,1	27,0	25,5	24,4	28,5	23,2	16,9	18,4	17,5	64	76	77	SSW	7,2	WSW	31,0	SW	23,0	19,7	8	9	10	0,6	0.45	1,7
12..	57,7	54,7	56,5	25,0	27,5	24,1	27,6	23,4	18,9	18,5	18,0	80	68	80	WNW	2,2	»	22,7	WSW	28,4	13,7	9	4	1	0,0	0.00	2,7
13..	57,9	54,5	57,9	26,5	27,4	24,4	27,5	23,0	17,8	18,4	17,1	69	68	76	ENE	0,4	»	22,8	SW	21,6	17,4	10	6	10	0,0	0.00	2,4
14..	57,5	54,4	54,8	22,9	27,0	24,0	27,5	(22,0)	19,6	20,3	19,9	95	77	90	SSE	17,3	»	22,7	SSW	16,6	14,1	10	10	8	6,7	8.35	1,9
15..	57,7	54,1	56,3	23,2	27,4	24,2	28,5	22,6	19,5	20,7	19,6	92	76	88	SW	13,0	W	26,3	SW	15,1	17,4	10	6	0	2,4	4.15	1,2
16..	57,0	54,3	56,3	25,1	27,6	24,8	28,3	22,9	20,5	20,2	19,0	87	74	82	WSW	10,1	WSW	23,8	»	27,4	16,2	10	5	7	0,0	0.00	1,6
17..	56,6	53,4	55,8	26,2	27,6	24,8	28,9	23,4	20,2	19,5	18,7	80	71	80	»	11,5	»	35,6	»	31,0	22,5	7	4	7	0,0	0.00	2,2
18..	56,4	54,4	55,9	27,2	28,0	24,4	28,5	23,6	18,7	18,8	19,1	69	67	84	SW	19,1	»	28,4	WSW	29,2	21,6	10	2	1	0,0	0.00	2,9
19..	57,4	(54,6)	55,9	25,7	27,4	24,0	27,8	23,1	17,9	17,4	17,9	73	64	81	WSW	16,1	W	30,6	»	32,8	21,8	7	3	0	0,0	0.00	2,8
20..	57,6	54,1	55,8	27,5	27,0	24,3	27,9	22,2	17,2	17,5	17,2	63	66	76	SW	0,7	WSW	33,8	SW	28,8	17,3	6	0	0	0,0	0.00	3,5
21..	757,2	(753,1)	755,4	27,5	26,9	25,2	28,6	23,0	19,1	19,4	18,8	70	74	79	SSW	4,7	WSW	47,9	SW	27,4	19,6	8	5	6	0,0	0.00	3,5
22..	56,9	53,4	55,5	28,0	26,9	25,3	28,6	24,0	20,1	20,8	18,9	71	79	79	WSW	7,9	»	45,7	S	22,3	19,8	3	3	10	0,0	0.00	3,3
23..	56,3	53,6	56,6	26,7	28,0	25,0	28,0	23,9	20,7	21,9	21,6	80	78	92	SW	2,2	W	18,0	WSW	14,8	14,4	10	6	1	0,0	0.00	2,9
24..	58,1	53,9	56,9	26,9	27,4	26,0	(29,7)	24,2	20,0	19,5	20,9	76	72	84	SE	4,7	WNW	15,1	SW	16,9	11,8	10	9	6	0,0	0.00	1,9
25..	58,5	55,4	56,6	26,6	28,0	25,5	29,1	24,2	21,6	21,3	20,1	83	76	83	C	0,0	WSW	22,7	»	22,0	13,4	10	5	4	0,0	0.00	2,2
26..	58,3	55,0	56,3	27,4	28,0	25,5	28,3	24,4	21,7	21,3	19,3	80	76	80	WNW	4,7	»	28,8	»	24,1	16,2	3	1	0	0,0	0.00	2,5
27..	58,1	54,9	57,0	26,0	28,0	25,4	29,3	24,4	20,9	21,7	20,4	84	77	85	»	5,8	W	23,0	»	25,2	13,8	10	7	0	0,0	0.00	2,7
28..	57,6	55,1	57,7	27,0	27,2	25,1	29,0	24,1	20,5	20,2	18,7	77	75	79	WSW	11,2	WSW	28,1	»	27,4	20,5	9	7	1	0,0	0.00	2,2
29..	58,9	56,3	57,9	27,0	27,0	25,2	28,9	24,0	19,4	20,1	18,6	73	76	78	»	0,4	»	21,6	SSW	17,3	10,9	10	10	2	0,0	0.00	3,1
30..	59,2	55,9	57,5	26,5	28,1	25,0	28,9	23,2	18,7	19,6	18,5	73	70	79	NE	2,2	»	22,3	»	18,0	11,6	10	2	0	0,0	0.00	2,4
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	757,61	754,58	756,55	26,49	27,34	24,89	28,34	23,61	19,67	20,06	19,19	76,9	74,4	82,1	–	7,2	–	28,0	–	23,2	16,8	8,6	5,4	4,4	11,2	14.10	71,2

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	26,15	25,69	24,88	25,69	26,37	26,01	–

9 nos dias 5, 7, 13 e 24. ●° nos dias 9, 10 e 11. ● nos dias 6, 14 e 15. ≡ no dia 25 K° no dia 13.
(K) no dia 25. ⸔ nos dias 3, 15 e 25. ⸗ nos dias 4, 21 e 22.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Novembro — 1943	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	(56,6)	23,0	29,2	28,4	28,0	27,5	65,0	–	36,3	27,7	46,5	36,8	6.54
2	52,9	22,5	29,5	28,7	28,1	27,5	61,5	–	28,2	44,9	46,3	39,8	10.36
3	45,5	22,4	29,4	28,7	28,3	27,6	66,1	–	19,1	44,9	46,0	36,7	8.42
4	44,8	23,2	29,0	29,1	28,5	27,7	66,8	–	24,6	50,7	45,2	40,2	8.30
5	37,1	22,5	28,6	28,8	28,4	27,8	56,6	–	8,0	26,3	31,8	22,0	1.12
6	38,0	21,8	28,2	28,5	28,4	27,8	66,5	–	18,6	43,2	44,6	35,5	6.30
7	38,7	22,6	28,5	28,4	28,3	27,7	65,8	–	31,8	31,6	45,7	36,4	5.54
8	43,5	21,5	28,6	28,3	28,2	27,8	63,7	–	26,9	37,4	46,5	36,9	9.24
9	50,3	21,8	29,1	28,4	28,3	28,0	65,8	–	29,1	35,5	47,6	37,4	7.54
10	46,6	22,0	29,6	28,7	28,4	27,9	49,0	–	15,5	18,6	18,8	17,6	0.00
11	40,1	21,3	28,7	28,6	28,5	28,0	70,3	–	23,5	41,8	20,8	28,7	4.30
12	49,7	22,0	28,8	28,4	28,4	27,9	66,3	–	16,1	45,7	47,1	36,3	7.48
13	53,0	21,3	29,4	28,5	28,4	28,0	63,8	–	23,8	50,4	46,8	40,3	4.36
14	47,9	21,3	29,5	28,8	28,2	28,0	61,7	–	8,0	23,5	55,4	29,0	3.42
15	49,4	21,7	28,7	28,5	28,5	28,2	(74,1)	–	19,1	49,0	47,1	38,4	7.06
16	49,8	21,1	28,7	28,4	28,4	28,2	72,2	–	18,3	41,6	47,4	35,8	6.30
17	45,2	21,8	28,7	28,4	28,4	28,2	60,6	–	21,3	43,8	41,3	35,5	11.06
18	42,0	21,2	28,6	28,5	28,5	28,2	64,3	–	31,8	44,9	47,1	41,3	10.06
19	47,1	20,9	29,0	28,5	28,5	28,5	61,9	–	40.2	44,3	47,9	44,1	10.18
20	53,4	(19,2)	29,5	28,7	28,5	28,2	65,2	–	42,9	43,8	47,4	44,7	11.54
21	52,9	20,5	30,1	28,9	28,9	28,3	65,2	–	44,9	44,0	47,4	45,4	10.18
22	51,8	21,1	30,5	29,2	28,8	28,2	62,9	–	33,0	41,6	47,1	40,6	11.12
23	46,7	21,8	30,7	30,4	28,9	28,4	57,8	–	14,4	16,6	47,9	26,3	3.54
24	50,0	22,5	29,9	29,3	29,0	28,5	69,7	–	11,6	21,6	37,4	23,5	3.00
25	51,0	22,5	29,3	29,2	29,0	28,5	67,1	–	25,5	44,9	46,8	39,1	7.18
26	50,0	22,5	29,2	29,2	29,0	28,5	61,4	–	38,5	45,2	46,5	43,4	10.06
27	54,1	22,1	29,5	29,4	29,0	28,6	68,6	–	19,1	41,6	49,9	36,9	5.24
28	54,7	23,4	29,6	29,3	29,2	28,5	66,3	–	29,4	45,4	46,8	40,5	10.00
29	54,9	22,9	30,3	29,5	29,2	28,5	68,9	–	27,1	28,2	29,6	28,3	3.18
30	54,0	20,0	30,2	29,6	29,3	28,6	66,2	–	36,3	43,5	46,5	42,1	6.42
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	48,39	21,82	29,29	28,84	28,58	28,11	64,71	–	25,4	38,7	43,8	36,0	214.24

COLÓNIA DE ANGOLA

Dezembro **Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda** **1943**

Latitude 8° 48′ 47″,7 S. — Longitude 13° 15′ 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..	758,6	755,1	756,4	25,2	27,4	24,9	28,4	22,7	19,6	20,1	18,0	82	74	77	C	0,0	W	36,0	SW	25,9	16,3	7	7	0	0,0	0.00	2,8
2..	57,3	53,8	55,6	26,4	28,0	25,0	28,5	22,9	20,1	20,1	18,9	79	71	80	SW	9,0	NW	27,4	W	17,3	16,5	10	2	0	0,0	0.00	2,9
3..	55,9	(52,0)	54,1	26,9	26,9	25,0	28,1	23,9	20,0	20,4	19,5	76	77	83	NW	13,7	WSW	43,2	SW	33,8	20,7	9	1	4	0,7	0.50	2,6
4..	56,2	54,0	56,5	26,3	27,3	25,0	27,4	24,2	19,2	20,1	17,8	76	75	76	SW	15,8	»	28,8	»	16,9	17,4	10	2	10	0,0	0.00	2,9
5..	57,2	54,9	57,5	25,5	26,5	25,4	28,0	23,6	20,3	19,7	19,4	84	77	80	WSW	10,1	»	23,0	»	22,0	13,2	10	9	10	0,0	0.00	2,6
6..	58,5	56,0	57,3	26,5	28,5	25,0	28,5	24,0	20,6	20,6	19,7	80	71	84	C	0,0	W	9,7	»	23,8	8,4	10	5	2	0,0	0.00	2,3
7..	(59,1)	56,1	56,8	25,8	25,4	24,1	26,9	23,8	20,7	20,6	19,3	84	85	87	S	1,4	WSW	16,2	SSW	11,5	9,8	10	10	9	0,3	0.15	2,0
8..	59,0	55,7	58,3	25,7	26,6	24,4	28,0	23,8	20,4	21,0	20,0	83	81	88	NNW	1,1	»	18,4	WSW	20,9	14,7	10	4	1	0,0	0.00	1,6
9..	58,9	55,9	58,6	25,6	27,2	24,5	29,3	23,6	19,3	19,2	18,5	79	71	81	SW	7,6	»	28,1	SW	17,6	15,3	9	7	1	0,0	0.00	2,3
10..	59,0	56,6	58,9	26,1	26,2	24,7	28,8	23,9	18,6	20,0	18,2	74	79	79	C	0,0	»	25,6	»	19,8	12,2	10	7	3	0,0	0.00	2,7
11..	758,2	754,4	756,9	25,8	27,0	25,0	28,5	23,3	19,2	20,3	20,8	78	77	88	C	0,0	WSW	30,3	WSW	26,3	12,9	10	5	6	0,0	0.00	2,1
12..	57,8	54,3	56,6	26,7	27,5	25,0	28,3	24,4	20,1	20,4	20,0	78	75	85	WSW	1,4	»	22,0	»	23,0	14,2	10	2	10	0,0	0.00	2,2
13..	57,5	55,8	56,6	26,7	23,4	23,0	26,7	22,4	19,6	18,3	18,1	75	86	88	NNW	5,0	N	20,9	C	0,0	7,6	10	10	7	0,0	0.00	2,2
14..	56,4	53,6	55,4	25,4	27,4	25,7	28,4	22,3	18,8	18,9	21,1	79	70	86	W	0,2	WSW	17,3	SW	18,0	11,0	10	7	10	0,0	0.00	1,4
15..	56,5	53,3	55,4	26,8	27,0	25,2	28,4	24,4	21,0	21,3	20,5	80	80	86	WSW	0,7	»	35,3	»	22,3	15,1	10	2	2	0,0	0.00	2,2
16..	57,0	54,6	55,9	25,5	27,5	24,5	27,5	23,9	20,7	20,4	20,2	85	75	88	»	11,2	»	23,0	»	13,7	13,5	10	7	10	0,0	0.00	2,3
17..	57,1	55,2	57,2	24,7	26,6	24,5	28,4	23,8	20,6	20,8	20,7	89	80	91	C	0,0	W	20,9	WSW	10,1	10,5	10	7	7	0,0	0.00	1,5
18..	58,2	54,9	56,0	26,0	26,8	24,6	28,4	24,1	20,9	20,5	18,9	84	78	83	»	0,0	»	12,6	SW	20,9	8,9	10	9	2	0,0	0.00	1,6
19..	57,4	55,0	56,5	24,7	27,5	24,8	29,0	22,6	19,9	20,0	18,3	86	74	79	»	0,0	WSW	27,0	»	23,4	11,5	10	6	0	0,2	0.00	1,6
20..	57,3	54,3	55,9	26,2	27,9	24,8	29,6	(22,1)	18,0	19,0	19,0	72	68	82	ESE	5,4	»	31,0	»	32,4	16,0	10	4	0	0,0	0.00	2,2
21..	757,5	754,2	756,3	25,0	27,1	24,6	28,6	23,0	18,9	19,5	18,9	80	73	83	NNE	0,7	W	20,2	WSW	21,2	12,0	10	7	0	0,0	0.00	2,4
22..	56,7	53,9	55,9	25,8	27,8	25,0	28,6	23,6	19,5	20,0	20,2	79	72	86	W	2,5	»	13,7	»	20,5	8,8	10	4	10	0,0	0.00	2,4
23..	57,3	54,4	56,8	25,5	25,5	24,7	28,4	24,5	20,1	21,3	19,9	83	88	86	C	0,0	WSW	22,7	»	18,0	12,4	10	10	0	0,0	0.00	2,1
24..	58,5	55,4	57,1	26,5	28,5	25,0	28,5	23,1	19,3	19,8	18,9	75	69	80	»	0,0	»	17,3	»	16,9	9,3	10	10	3	0,0	0.00	1,6
25..	58,2	55,3	57,1	25,6	27,6	25,4	27,8	23,1	19,5	20,0	18,7	80	73	78	SW	6,5	»	27,0	SW	20,2	14,2	10	6	0	0,0	0.00	2,6
26..	58,0	55,4	56,6	25,9	27,6	25,0	28,5	23,8	18,4	20,9	17,8	74	77	76	C	0,0	W	24,1	»	18,0	12,0	10	8	2	0,0	0.00	2,6
27..	56,6	53,0	54,2	29,0	26,4	25,0	(30,3)	22,8	18,5	20,5	19,1	62	80	81	SE	9,7	WSW	37,1	»	32,4	18,4	7	7	2	0,0	0.00	2,3
28..	56,4	63,1	55,5	26,7	27,2	24,9	28,7	22,9	20,3	20,2	20,1	78	75	86	NW	0,2	»	27,4	»	24,5	12,7	10	5	1	0,0	0.00	2,3
29..	57,2	54,0	55,9	25,7	27,2	24,5	28,5	22,8	19,8	20,2	24,5	81	75	91	C	0,0	W	13,7	WSW	10,8	8,2	10	7	0	0,0	0.00	2,1
30..	57,1	54,9	56,4	26,0	26,5	24,2	28,4	23,8	20,4	20,1	20,2	82	78	90	WSW	0,1	»	25,2	»	17,3	12,6	10	8	2	0,0	0.00	1,6
31..	56,8	54,5	55,6	26,2	27,5	24,7	29,2	23,4	20,8	20,4	20,2	82	75	87	WNW	2,2	WSW	16,9	»	18,0	9,3	10	8	10	0,0	0.00	1,9
Médias	757,53	754,63	756,44	26,02	27,02	24,78	28,41	23,44	19,78	20,15	19,41	79,3	76,1	83,5	–	3,4	–	23,9	–	19,9	12,8	9,7	6,2	4,0	1,2	1.05	67,9

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	25,80	25,58	25,56	25,48	25,72	25,89	–

9 nos dias 9, 10, 14, 18, 22, 23, 24 e 26. ● nos dias 3, 7 e 19. ≡ nos dias 4, 17 e 18. ≍° no dia 24.
⌓° no dia 27. ⊄ no dia 3. ⊎ no dia 4. ⊔ no dia 3.

COLÓNIA DE ANGOLA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico e Magnético «João Capelo», Luanda

Dezembro — 1943	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	48,9	20,5	30,5	29,6	29,4	28,7	65,1	-	11,9	41,6	47,1	33,2	10.18
2	54,0	21,2	29,7	29,7	29,4	28,8	62,3	-	16,3	45,2	46,3	35,9	10.24
3	48,9	22,0	29,7	29,8	29,4	28,8	61,5	-	19,9	43,5	46,3	36,6	9.30
4	45,5	23,3	29,8	29,8	29,4	28,7	59,7	-	16,9	27,1	47,4	30,5	4.00
5	50,0	21,7	29,4	29,6	29,5	28,7	67,1	-	15,8	38,2	23,5	25,8	2.25
6	49,6	21,9	28,9	29,4	29,4	28,8	61,2	-	22,7	28,2	44,0	31,6	4.30
7	35,5	22,7	28,9	29,4	29,3	28,9	53,1	-	15,8	25,8	23,8	21,8	1.00
8	48,6	22,3	28,4	29,0	29,2	28,7	61,5	-	22,4	33,8	38,8	31,7	5.42
9	45,4	21,2	28,5	29,0	29,0	28,7	64,9	-	24,4	35,5	48,5	36,1	8.45
10	52,8	22,6	28,9	28,9	28,9	28,6	68,2	-	18,6	42,1	38,8	33,2	6.36
11	52,5	21,5	28,8	29,0	29,0	28,5	63,6	-	22,7	43,2	46,3	37,4	7.54
12	55,4	22,0	29,3	29,2	29,0	28,6	63,0	-	27,1	44,0	45,2	38,8	5.00
13	40,4	22,7	29,6	29,5	29,3	28,7	50,8	-	25,8	18,0	20,5	21,4	0.30
14	56,2	20,2	29,3	29,3	29,1	28,5	63,8	-	22,7	47,1	24,1	31,3	3.30
15	53,8	22,4	29,3	29,3	29,1	28,6	63,8	-	23,8	45,2	45,7	38,2	8.30
16	50,6	21,4	29,5	29,4	29,2	28,6	59,0	-	10,5	33,2	49,3	31,0	3.24
17	58,1	22,1	29,4	29,4	29,3	28,7	69,2	-	9,7	28,8	42,4	27,0	4.30
18	47,0	22,2	29,1	29,2	29,2	28,8	69,0	-	26,6	38,2	34,6	33,1	1.24
19	45,9	20,4	28,8	29,1	29,2	28,8	69,0	-	17,7	48,2	46,8	37,6	7.18
20	49,0	19,1	28,9	29,1	29,1	28,7	63,0	-	26,9	44,0	46,5	39,1	9.00
21	55,2	20,7	29,5	29,3	29,2	28,7	67,8	-	19,9	38,2	49,3	35,8	6.30
22	49,3	21,4	29,2	29,2	29,2	28,6	68,7	-	25,2	31,6	46,8	34,5	6.06
23	43,2	23,3	29,0	29,3	29,2	28,8	64,7	-	7,8	33,2	22,7	21,2	1.48
24	50,0	20,8	28,6	29,2	29,2	28,7	65,8	-	23,3	43,2	50,7	39,1	7.36
25	55,8	21,0	28,7	29,4	29,3	28,7	66,1	-	16,3	45,7	48,2	36,7	8.24
26	60,4	22,3	29,2	29,4	29,2	28,6	(74,5)	-	8,6	43,2	52,1	34,6	5.42
27	(63,0)	20,2	29,6	29,5	29,3	28,8	65,0	-	36,8	47,6	46,3	43,6	8.06
28	60,0	(19,0)	29,8	29,7	29,4	28,8	61,6	-	24,1	43,8	47,4	38,4	8.30
29	55,3	21,3	30,4	30,0	29,5	28,7	66,1	-	19,4	29,1	45,7	31,4	5.12
30	56,7	22,2	29,8	29,9	29,6	28,8	65,8	-	21,9	46,8	40,4	36,4	6.18
31	59,5	21,8	30,0	29,7	29,7	29,0	65,4	-	17,7	44,3	39,3	33,8	6.24
Médias	51,50	21,53	29,31	29,40	29,26	28,71	64,20	-	20,0	38,6	41,8	33,4	185.06

COLÓNIA DE ANGOLA

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima media	Mínima media	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima media	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.	h. m.	
Janeiro	53,13	21,04	65,0	19,0	31	24	63,41	73,9	31	–	–	218.00	358.34	60,8
Fevereiro	45,79	21,90	59,8	18,7	1	1	63,58	70,2	3	–	–	186.48	328.40	57,0
Março	45,91	22,93	56,8	17,8	18	10	62,46	71,2	24	–	–	205.06	369.56	55,6
Abril	47,41	22,26	59,0	20,9	23	16	64,20	72,5	12	–	–	194.00	333.48	58,2
Maio	42,09	20,62	48,8	16,9	13	27	60,32	66,1	11	–	–	222.42	358.46	62,1
Junho	36,41	17,27	45,7	14,0	4	30	55,68	60,8	2	–	–	189.24	324.09	58,5
Julho	34,75	14,41	42,2	7,5	20	11	50,16	58,0	19	–	–	164.06	357.32	45,9
Agôsto	30,56	15,93	43,3	11,4	24	17	48,86	57,3	31	–	–	125.36	364.02	34,5
Setembro	43,03	17,99	53,3	15,5	11	3	59,62	61,5	25	–	–	162.12	357.30	45,4
Outubro	47,09	21,16	57,2	19,2	22	3	61,26	68,1	22	–	–	178.12	367.14	48,5
Novembro	48,39	21,82	56,6	19,2	1	20	64,71	74,1	15	–	–	214.24	348.30	61,5
Dezembro	51,50	21,53	63,0	19,0	27	28	64,20	74,5	26	–	–	185.06	357.01	51,8
Ano	44,39	19,95	65,0	7,5	31 de Janeiro	11 de Julho	59,65	74,5	26 de Dezembro	–	–	2.245.36	4.225.42	53,3

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1943	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	$0^m,50$	$0^m,75$	$1^m,00$	1,50	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	30,14	30,21	29,74	29,49	23,1	39,0	38,4	33,5
Fevereiro	29,97	30,02	29,76	29,54	22,8	37,4	39,1	33,1
Março	30,19	30,10	29,84	29,73	22,8	37,0	41,5	33,8
Abril	30,19	29,53	29,65	29,56	21,8	36,3	40,6	32,8
Maio	29,12	29,07	28,85	29,66	21,1	37,6	40,7	33,1
Junho	25,61	26,13	26,65	27,81	12,2	36,4	41,8	30,2
Julho	23,42	23,95	24,67	25,85	14,3	31,4	35,2	27,4
Agôsto	23,30	23,62	24,22	24,94	14,7	31,7	31,1	25,8
Setembro	25,06	24,88	25,04	25,20	18,1	36,4	39,0	31,3
Outubro	27,22	26,82	26,73	26,44	19,4	38,2	40,4	32,6
Novembro	29,29	28,84	28,58	28,11	25,4	38,7	43,8	36,0
Dezembro	29,31	29,40	29,26	28,71	20,0	38,6	41,8	33,4
Ano	27,73	27,71	27,75	27,92	19,6	36,6	39,4	31,9

COLÓNIA DE ANGOLA

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Números de dias de chuva		
	Média de 60 anos	1943	Desvio da normal	Média de 62 anos	1943	Desvio da normal	Média de 62 anos	1943	Desvio da normal	Média de 62 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 62 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	755,73	756,25	+ 0,52	25,03	25,81	+ 0,78	79,3	77,2	— 2,1	24,2	0,0	— 24,2	2	0	— 2
Fevereiro	54,97	56,07	+ 1,10	25,73	25,98	+ 0,25	77,9	78,7	+ 0,8	34,8	2,7	— 32,1	3	2	— 1
Março	54,29	55,05	+ 0,76	26,43	26,25	— 0,18	80,3	79,6	— 0,7	74,3	26,7	— 47,6	6	4	— 2
Abril	54,77	56,47	+ 1,70	26,10	26,12	+ 0,02	83,2	80,4	— 2,8	116,2	20,7	— 95,5	8	5	— 3
Maio	55,80	57,74	+ 1,94	24,66	23,92	— 0,74	83,3	81,3	— 2,0	12,9	18,2	+ 5,3	2	3	+ 1
Junho	57,49	59,70	+ 2,21	21,75	20,29	— 1,46	82,8	80,5	— 2,3	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Julho	58,40	60,70	+ 2,30	19,83	19,21	— 0,62	83,3	81,0	— 2,3	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agósto	58,28	59,48	+ 1,20	19,99	20,06	+ 0,07	85,8	83,3	— 2,5	0,7	0,0	— 0,7	0	0	0
Setembro	57,45	58,85	+ 1,40	21,54	22,05	+ 0,51	83,0	82,2	— 0,8	2,0	1,1	— 0,9	1	2	+ 1
Outubro	56,26	57,17	+ 0,91	23,53	24,87	+ 1,34	82,0	80,5	— 1,5	6,2	9,1	+ 2,9	1	11	+ 10
Novembro	55,30	56,24	+ 0,94	24,86	25,83	+ 0,97	82,0	77,8	— 4,2	28,1	11,2	— 16,9	5	6	+ 1
Dezembro	55,15	56,20	+ 1,05	25,13	25,66	+ 0,53	81,5	79,6	— 1,9	20,0	1,2	— 18,8	3	3	0
Ano	756,16	757,49	+ 1,33	23,71	23,84	+ 0,13	82,0	80,2	— 1,8	319,6	90,9	— 228,7	31	36	+ 5

(*a*) Além dos dias de chuva, houve 44 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 111.

COLÓNIA DE ANGOLA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO E MAGNÉTICO "JOÃO CAPELO", LUANDA

1943

COLÓNI

Observatório Meteorológico e Magnético "João Capelo", Luanda

Latitude 8° 48′ 47,7″ S. Longitude 15° 1

Meses	Pressão atmosférica 700 +															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro	57,54	54,95	56,26	56,25	59,4	31	52,9	19	26,19	27,37	24,84	25,81	29,04	23,19	25,86	24,94
Fevereiro	57,36	54,78	56,08	56,07	59,6	1	52,7	8	26,27	27,48	25,10	25,98	29,14	23,40	25,61	25,53
Março	56,35	53,56	55,24	55,05	57,8	29	51,3	9	26,64	27,57	25,41	26,25	29,14	23,80	26,38	25,48
Abril	57,77	54,69	56,94	56,47	59,2	10	52,8	14	26,43	27,41	25,18	26,12	29,11	23,76	26,48	25,74
Maio	58,97	56,30	57,94	57,74	61,4	31	54,0	14	24,05	25,44	22,97	23,92	26,80	21,88	25,68	25,55
Junho	60,94	58,24	59,92	59,70	62,2	19	56,9	14	20,14	22,00	19,33	20,29	23,19	18,50	20,73	20,29
Julho	62,00	59,07	61,05	60,70	63,5	17	57,9	15 e 27	19,27	20,93	18,44	19,21	22,20	16,93	18,98	18,98
Agôsto	60,85	57,84	59,74	59,48	62,1	3	56,6	24	20,04	21,70	19,31	20,06	23,01	17,89	20,03	19,80
Setembro	60,22	57,21	59,13	58,85	61,7	9	55,7	18	22,30	23,86	21,11	22,05	24,97	19,81	21,15	21,56
Outubro	58,52	55,54	57,44	57,17	60,7	9	52,6	24	24,89	26,60	24,16	24,87	27,64	22,79	24,21	24,65
Novembro	57,61	54,58	56,55	56,24	59,3	2	53,1	21	26,49	27,34	24,89	25,83	28,34	23,61	26,15	25,69
Dezembro	57,53	54,63	56,44	56,20	59,1	7	52,0	3	26,02	27,02	24,78	25,66	28,41	23,44	25,80	25,58
Ano	58,80	55,95	57,73	57,49	63,5	17 de Julho	51,3	9 de Março	24,06	25,39	22,96	23,84	26,75	21,58	–	–

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	WSW
Janeiro	9,1	7,4	4,0	6,8	77,9	0,0	–	–	12,8	0	1	4	3	4	3	3	2	2	6	18	28
Fevereiro	9,4	6,6	6,9	7,6	71,1	2,7	1,9	23	13,2	1	0	0	4	1	6	4	4	2	3	16	23
Março	9,1	6,7	6,2	7,4	71,4	26,7	17,4	24	13,7	1	0	2	2	3	2	3	7	3	7	20	21
Abril	9,4	6,8	5,7	7,3	65,5	20,7	11,7	7	13,7	0	0	2	2	1	4	6	7	2	16	10	25
Maio	9,2	4,8	5,6	6,5	63,0	18,2	17,6	1	13,1	1	2	2	0	3	1	1	3	4	8	16	31
Junho	9,6	2,0	4,8	5,5	54,3	0,0	–	–	11,2	1	1	2	4	2	4	3	1	1	11	13	21
Julho	9,1	3,5	2,8	5,1	49,4	0,0	–	–	10,4	0	1	3	6	9	4	1	1	1	8	17	14
Agôsto	8,9	6,4	3,4	6,2	40,1	0,0	–	–	8,6	1	1	4	3	5	8	1	4	1	7	13	14
Setembro	9,6	4,4	3,4	5,8	45,0	1,1	0,7	30	12,3	0	0	2	0	4	3	5	3	2	6	19	24
Outubro	9,3	5,6	3,8	6,2	63,8	9,1	2,2	22	16,2	1	0	0	1	2	0	0	2	2	2	17	43
Novembro	8,6	5,4	4,4	6,1	71,2	11,2	6,7	14	16,8	0	0	1	1	0	0	1	1	2	5	26	36
Dezembro	9,7	6,2	4,0	6,6	67,9	1,2	0,7	3	12,8	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	21	36
Ano	9,2	5,5	4,6	6,4	740,6	90,9	17,6	1 de Maio	12,9	7	7	22	26	34	36	29	35	23	80	206	32

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 d pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e da chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram e

DE ANGOLA

1943

5" E. Greenwich — **Altitude 45,8 metros**

Temperatura do ar — Médias das Pentadas					Extremas absolutas — Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor — 9	15	21	Média	Humidade relativa — 9	15	21	Média
25,76	26,12	26,68	25,68	-	30,7	15 e 26	21,4	29	19,10	19,67	19,47	19,41	75,9	72,2	83,4	77,2
25,85	26,11	26,29	26,49	-	30,7	24	20,7	1	19,46	20,34	20,05	19,95	76,8	74,6	84,8	78,7
26,38	26,68	26,11	26,34	-	31,4	4	22,5	6	20,09	20,93	20,34	20,45	77,7	76,6	84,5	79,6
26,35	26,24	25,18	25,74	-	31,2	23	23,1	6 e 27	20,26	20,98	20,10	20,45	79,3	77,3	84,5	80,4
24,78	24,55	22,27	21,24	-	29,5	2	18,9	27	18,28	18,56	17,74	18,19	82,2	76,6	84,5	81,3
20,56	20,53	20,25	19,88	-	24,6	7	17,1	30	14,26	14,73	14,13	14,37	81,4	75,0	85,1	80,5
19,42	19,52	19,01	19,06	-	24,7	10	14,9	5	13,28	13,99	13,65	13,64	80,1	76,3	86,5	81,0
20,24	19,97	19,55	20,38	20,71	25,1	24	16,0	12	14,43	15,12	14,69	14,75	83,1	78,5	88,2	83,3
21,90	22,37	22,95	23,36	-	26,6	22	17,7	3	16,08	16,88	16,55	16,50	80,5	77,0	89,1	82,2
24,61	25,11	25,68	25,87	-	29,6	27	21,3	3	19,07	19,29	19,07	19,14	81,9	74,5	85,2	80,5
24,88	25,69	26,37	26,01	-	29,7	24	22,0	14	19,67	20,06	19,19	19,64	76,9	74,4	82,1	77,8
25,56	25,48	25,72	25,89	-	30,3	27	22,1	20	19,78	20,15	19,41	19,78	79,3	76,1	83,5	79,6
-	-	-	-	-	31,4	4 de Março	14,9	5 de Julho	17,81	18,39	17,87	18,02	79,6	75,8	85,1	80,2

Vento — W	WNW	NW	NNW	C	Número de dias com: Água no pluviómetro	Água inferior a 1/10 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva (h. m.)	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Nevoeiro sêco	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
13	3	2	0	1	0	0	0	0.00	0	3	0	3	8	0	0	0	0	0	0	-	0	2	0	0
14	3	1	1	1	2	0	1	3.35	1	2	0	2	3	2	0	0	0	0	1	-	0	4	0	0
10	4	1	2	5	4	1	3	5.45	1	4	0	2	0	1	0	0	0	3	4	-	0	5	0	0
9	2	0	1	3	5	0	3	5.40	2	6	0	2	0	4	0	0	0	2	12	-	0	3	0	0
12	1	1	0	7	3	0	1	1.02	2	4	0	5	0	0	0	0	0	2	5	-	0	1	0	0
15	6	3	0	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	-	0	1	0	0
12	10	2	1	3	0	0	0	0.00	0	0	0	12	10	11	0	0	0	0	0	-	0	3	0	0
13	11	3	0	4	0	0	0	0.00	0	2	0	13	0	19	0	0	0	0	0	-	0	7	0	0
14	5	0	2	1	2	0	0	1.00	2	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	-	0	3	0	0
17	2	1	0	1	11	1	3	5.35	8	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	0	0	0	0
9	3	0	1	1	6*	1	3	14.10	3	4	0	1	0	0	0	0	0	2	3	-	0	1	3	0
12	0	3	3	12	3	1	0	1.05	3	8	0	3	1	1	0	0	0	0	1	-	0	0	1	0
50	50	17	11	41	36	4	14	37.52	22	44	0	43	25	42	0	0	0	10	26	-	0	30	4	0

* 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 ANGOLA

Estação Meteorológica de "Gomes de Sousa", Mossâmedes (2.ª classe) 1943

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								
								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...	759,4	762,5	756,6	5,9	29	19	20,0	23,7	16,6	7,1	28,0	14,4	13,6	19	6	75,0	86,7	SW	8,2	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	5	10	0
Fevereiro	59,8	62,7	57,2	5,5	1	7	20,7	24,1	17,8	6,3	26,5	16,0	10,5	26	7	83,0	75,6	»	8,3	0,0	–	–	0	2	0	5	0	1	3	7	0
Março....	58,7	61,3	55,8	5,5	9	12	21,0	24,8	17,9	6,9	27,6	14,5	13,1	1	7	85,0	89,8	»	8,8	11,5	11,5	16	1	0	0	3	0	2	9	6	0
Abril.....	59,9	62,8	57,2	5,6	23	5 e 27	19,6	24,1	15,9	8,2	27,8	13,9	13,9	26	26 e 29	85,0	87,4	»	9,7	3,0	3,0	8	1	0	1	0	0	0	9	4	3
Maio.....	61,3	64,8	57,5	7,3	31	13	16,4	20,4	13,4	7,0	26,8	10,6	16,2	12	25	88,0	70,6	»	8,1	0,0	–	–	0	0	7	4	0	0	13	7	1
Julho.....	63,4	66,0	60,9	5,1	19	14	15,5	18,2	12,8	5,4	20,9	10,2	10,7	16 e 20	23	91,0	43,1	NW	7,1	0,0	–	–	0	0	4	2	0	0	0	18	0
Julho.....	63,2	66,7	62,0	4,7	7	29	15,4	18,1	13,0	5,1	21,3	10,4	10,9	31	4	87,0	52,7	»	7,0	0,0	–	–	0	0	1	7	0	0	0	15	0
Agôsto...	63,5	65,6	61,3	4,3	4	14	16,3	19,5	13,8	5,7	23,4	10,9	12,5	3	30	85,0	52,6	»	7,0	0,0	–	–	0	0	0	9	0	0	4	12	0
Setembro	62,8	65,1	60,3	4,8	10	30	18,0	21,2	15,0	6,2	24,1	13,4	10,7	7	16	83,0	52,7	SW	7,1	0,0	–	–	0	0	3	3	0	0	1	12	0
Outubro..	61,2	63,8	57,6	6,2	9	26	20,6	24,0	17,8	6,2	26,8	14,5	12,3	23	4	87,0	72,9	»	7,9	0,0	–	–	0	0	0	1	0	1	1	17	0
Novembro	60,4	63,2	57,5	5,7	2	9	21,6	25,4	18,1	7,3	28,4	14,4	14,0	2	27	86,0	85,3	»	9,5	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	11	4	0
Dezembro	60,1	62,7	57,2	5,5	10	28	21,2	24,9	17,9	7,0	28,0	14,5	13,5	25	4	80,0	86,4	»	9,3	0,0	–	–	0	1	0	1	0	0	9	1	0
Ano.....	761,1	766,7	755,8	10,9	7 de Julho	12 de Março	18,9	22,4	15,8	6,6	28,4	10,2	18,2	2 de Novembro	23 de Junho	84,6	855,8	SW	8,2	14,5	11,5	16 de Março	2	4	16	35	0	4	65	113	4

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Gomes de Sousa, Mossâmedes

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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 17 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	760,3	759,4	— 0,9	23,1	20,0	— 3,1	80,3	75,0	— 5,3	2,8	0,0	— 2,8	1	0	— 1
Fevereiro	59,8	59,8	0,0	23,1	20,7	— 2,4	80,4	83,0	+ 2,6	5,1	0,0	— 5,1	2	0	— 2
Março	59,5	58,7	— 0,8	23,6	21,0	— 2,6	81,3	85,0	+ 3,7	14,0	11,5	— 2,5	2	1	— 1
Abril	59,7	59,9	+ 0,2	23,2	19,6	— 3,6	81,8	85,0	+ 3,2	14,5	3,0	— 11,5	2	1	— 1
Maio	61,0	61,3	+ 0,3	20,1	16,4	— 3,7	82,2	88,0	+ 5,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Junho	62,9	63,4	+ 0,5	16,8	15,5	— 1,3	85,8	91,0	+ 5,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	63,5	63,2	— 0,3	16,2	15,4	— 0,8	86,1	87,0	+ 0,9	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	63,2	63,5	+ 0,3	16,7	16,3	— 0,4	85,7	85,0	— 0,7	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Setembro	62,6	62,8	+ 0,2	17,7	18,0	+ 0,3	85,8	83,0	— 2,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Outubro	61,7	61,2	— 0,5	19,2	20,6	+ 1,4	83,2	87,0	+ 3,8	0,8	0,0	— 0,8	0	0	0
Novembro	60,6	60,4	— 0,2	20,5	21,6	+ 1,1	82,7	86,0	+ 3,3	1,2	0,0	— 1,2	1	0	— 1
Dezembro	60,6	60,1	— 0,5	21,0	21,2	+ 0,2	82,2	80,0	— 2,2	1,4	0,0	— 1,4	1	0	— 1
Ano	761,3	761,1	— 0,2	20,1	18,9	— 1,2	83,1	84,6	+ 1,5	40,0	14,5	— 25,5	9	2	— 7

(a) Além dos dias de chuva, houve 4 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 112.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Sá da Bandeira (2.ª classe) — 1943

Latitude 14° 55′ S. — Longitude 13° 29′ E. Greenwich — Altitude 1.786 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 ...	–	–	–	–	–	–	19,5	25,6	14,0	11,6	29,5	9,2	20,3	12 e 13	5	62,0	126,5	E	5,1	126,6	34,4	21	18	0	5	0	5	7	4	12	0
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	19,6	25,6	14,1	11,5	29,3	11,3	18,0	17	21	66,0	96,1	»	4,8	104,1	29,4	25	16	0	1	1	9	0	0	18	0
Março	–	–	–	–	–	–	19,4	25,6	13,8	11,8	29,5	9,0	20,5	7 e 13	4	63,0	107,5	ENE	3,5	135,3	41,8	19	20	0	2	1	12	0	1	21	0
Abril.....	–	–	–	–	–	–	18,7	25,5	12,8	12,7	28,3	9,6	18,7	16	19	63,0	101,0	E	3,7	76,1	12,9	11	13	0	0	1	9	0	6	7	0
Maio	–	–	–	–	–	–	17,7	25,4	11,1	14,3	27,5	8,0	19,5	3	28	46,0	148,8	»	3,9	0,0	–	–	0	3	0	0	0	0	18	0	0
Junho	–	–	–	–	–	–	15,9	24,6	8,3	16,3	26,5	6,2	20,3	1	28	47,0	147,9	ENE	3,8	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	28	0	0
Julho.....	–	–	–	–	–	–	16,5	25,3	9,0	16,3	27,6	4,4	23,2	29	4	38,0	190,7	E	4,0	0,0	–	–	0	1	0	0	0	0	24	1	0
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	18,7	27,1	11,8	15,3	29,6	8,5	21,1	28	23	35,0	204,1	ENE	4,5	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	8	3	0
Setembro	–	–	–	–	–	–	21,3	28,5	14,6	13,9	30,5	11,0	19,5	13	30	37,0	212,4	E	5,4	5,6	5,4	27	3	0	30	0	2	0	8	0	0
Outubro..	–	–	–	–	–	–	22,0	29,7	15,1	14,6	31,7	11,0	20,7	7	13	43,0	205,4	»	6,0	46,5	25,0	27	12	0	0	0	8	8	4	3	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	20,0	26,4	13,7	12,7	28,4	9,7	18,7	12 e 24	19	60,0	128,8	»	4,9	67,5	18,7	15	12	7	1	0	13	7	7	4	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	19,6	25,6	14,3	11,3	28,2	11,2	17,0	6	30	64,0	–	»	5,0	96,1	22,1	20	17	0	0	0	11	1	2	14	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	19,1	26,2	12,7	13,5	31,7	4,4	27,3	7 de Outubro	4 de Julho	52,0	–	E	4,5	657,8	41,8	19 de Março	111	11	39	3	69	23	110	83	0

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Sá da Bandeira

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	19,4	19,5	+ 0,1	54,9	62,0	+ 7,1	154,2	126,6	— 27,6	13	18	+ 5
Fevereiro	19,2	19,6	+ 0,4	55,9	66,0	+ 10,1	136,4	104,1	— 32,3	12	16	+ 4
Março	19,1	19,4	+ 0,3	58,4	63,0	+ 4,6	146,3	135,3	— 11,2	13	20	+ 7
Abril	18,9	18,7	— 0,2	54,0	63,0	+ 9,0	113,3	76,1	— 37,2	12	13	+ 1
Maio	17,7	17,7	0,0	38,7	46,0	+ 7,3	3,4	0,0	— 3,4	1	0	— 1
Junho	16,1	15,9	— 0,2	31,8	47,0	+ 15,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	16,6	16,5	— 0,1	28,3	38,0	+ 9,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	18,6	18,7	+ 0,1	25,8	35,0	+ 9,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	20,9	21,3	+ 0,4	22,7	37,0	+ 14,3	1,9	5,6	+ 3,7	1	3	+ 2
Outubro	20,9	22,0	+ 1,1	37,4	43,0	+ 5,6	74,8	46,5	— 28,3	9	12	+ 3
Novembro	20,3	20,0	— 0,3	47,3	60,0	+ 12,7	112,7	67,5	— 45,2	12	12	0
Dezembro	19,3	19,6	+ 0,3	59,7	64,0	+ 4,3	205,2	96,1	— 109,1	18	17	— 1
Ano	18,9	19,1	+ 0,2	42,9	52,0	+ 9,1	948,4	657,8	— 290,6	91	111	+ 20

(a) Além dos dias de chuva, houve 11 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 114.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Vila Luso (2.ª classe) — 1943

Latitude 14° 47′ S. — Longitude 19° 55′ E. Greenwich — Altitude 1.320 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 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 ...	–	–	–	–	–	–	21,0	26,7	17,7	9,0	30,0	15,5	14,5	v. d.	5	77,0	100,4	E	3,2	255,7	50,0	30	13	0	0	0	3	0	1	9	0
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	19,9	25,4	16,5	8,9	28,5	15,0	13,5	9 e 21	25 e 26	81,0	63,6	W	1,8	302,3	95,0	15	16	0	0	0	3	0	0	10	0
Março....	–	–	–	–	–	–	21,3	27,1	16,4	10,7	30,0	15,0	15,0	v. d.	v. d.	76,0	87,9	»	1,6	275,0	59,0	20	16	0	0	0	1	0	0	1	0
Abril.....	–	–	–	–	–	–	20,6	26,4	14,3	12,1	30,0	–	–	21	–	77,0	116,7	»	1,6	143,0	34,0	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	16,1	24,8	8,6	16,2	27,0	5,0	22,0	v. d.	28	55,0	142,0	E	4,0	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	17,3	26,2	9,8	16,4	30,0	7,0	23,0	29 e 30	1 e 2	54,0	152,9	»	1,3	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	28	0	0
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	19,9	28,6	12,3	16,3	32,0	10,0	22,0	29	20	65,0	157,8	»	1,1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	29	0	0
Setembro	–	–	–	–	–	–	23,2	30,8	16,5	14,3	35,0	12,0	23,0	7	7 e 8	63,0	179,9	W	1,2	14,0	14,0	15	1	0	0	0	0	0	19	0	0
Outubro..	–	–	–	–	–	–	25,1	32,0	17,5	14,5	34,0	14,0	20,0	v. d.	7	53,0	80,0	E	8,7	13,0	8,0	30	3	0	0	0	1	0	10	1	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	21,8	26,5	17,1	9,4	30,0	15,0	15,0	24	12	78,0	74,7	W	2,1	172,0	52,0	8	13	0	0	0	2	0	0	3	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	21,4	25,2	17,4	7,8	30,0	16,0	14,0	3	v. d.	84,0	78,3	NW	1,8	204,0	30,0	28	17	0	0	0	1	0	2	2	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Meteorológica de Nova Lisboa (2.ª classe) — 1943

Latitude 12° 46′ S. — Longitude 15° 44′ E. Greenwich. — Altitude 1.715 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 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...	–	–	–	–	–	–	18,9	25,1	14,4	10,7	29,6	11,1	18,5	9	27	79,0	90,1	WSW	6,1	236,6	35,7	19	19	0	1	0	11	7	0	19	0
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	18,7	24,2	14,9	9,3	26,4	12,6	13,8	21	25	83,0	63,1	NW	5,5	123,2	22,7	3	7	0	0	0	10	13	0	26	0
Março....	–	–	–	–	–	–	19,4	25,4	14,9	10,5	27,8	12,6	15,2	18	4	79,0	87,3	N	4,5	218,9	48,3	23	14	0	0	0	9	11	0	24	0
Abril.....	–	–	–	–	–	–	19,1	24,9	14,5	10,4	26,8	12,5	14,3	16	29	78,0	81,2	SE	4,3	173,9	50,4	10	17	0	0	0	3	6	0	19	0
Maio.....	–	–	–	–	–	–	18,4	25,7	11,3	14,4	26,7	8,5	18,2	29	6	65,0	125,2	S	3,6	2,9	2,9	13	1	0	0	0	0	0	7	2	0
Junho	–	–	–	–	–	–	16,2	24,1	8,3	15,8	26,2	5,9	20,3	2	24	50,0	161,8	E	4,2	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	28	0	0
Julho.....	–	–	–	–	–	–	17,0	25,1	8,6	16,5	27,8	6,1	21,7	29	19	50,0	200,3	»	5,0	1,2	1,2	31	1	0	0	0	1	1	23	2	0
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	19,2	27,8	10,9	16,9	30,0	8,7	21,3	31	12	43,0	217,5	»	4,7	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	21	0	0
Setembro	–	–	–	–	–	–	21,1	28,6	13,6	15,0	30,2	9,6	20,6	29	2	52,0	201,8	N	5,0	26,8	13,3	17	6	0	0	0	4	2	7	2	0
Outubro..	–	–	–	–	–	–	21,3	29,8	14,8	15,0	32,0	12,0	20,0	4	13	60,0	186,3	»	5,9	83,0	26,0	2	12	1	0	0	2	6	0	9	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	18,9	25,1	14,2	10,9	27,3	11,6	15,7	20	20	80,0	74,6	»	5,2	299,1	52,0	14	20	1	0	0	14	11	1	16	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	18,9	24,4	14,9	9,5	27,5	13,2	14,3	19	31	81,0	64,6	SSW	5,2	248,3	47,5	6	26	0	0	0	4	12	0	25	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	18,9	25,8	12,9	12,9	32,0	5,9	26,1	4 de Outubro	24 de Junho	66,7	1.553,8	N	4,9	1.413,9	52,0	14 de Novembro	123	2	1	0	58	69	87	144	0

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Lobito (2.ª classe) — 1943

Latitude 12° 20′ S. — Longitude 13° 33′ 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 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 ...	759,9	763,1	756,4	6,7	30	18	23,8	27,1	21,3	5,8	29,0	13,2	15,8	4 e 11	30	81,0	63,1	W	1,7	4,4	3,4	26	3	0	0	0	0	0	4	6	0
Fevereiro	59,9	63,7	56,5	7,2	1	7	24,2	27,2	21,9	5,3	29,5	19,5	10,0	15 e 27	5	81,0	64,4	S	3,7	3,3	1,5	4	3	0	0	0	0	0	0	7	7
Março	58,6	61,7	54,1	7,6	26	10	24,8	28,2	22,5	5,7	29,6	21,0	8,6	25	3 e 4	81,0	62,1	SW	3,0	32,6	14,2	29	9	0	0	0	0	0	3	8	0
Abril	60,1	62,8	56,4	6,4	21	28	24,5	27,4	22,2	5,2	28,9	20,9	8,0	28	22	82,0	52,3	S	1,6	10,9	5,2	9	6	0	0	0	0	0	1	5	0
Maio	61,5	65,4	58,1	7,3	30	2	22,9	25,7	20,8	4,9	28,9	18,0	10,9	4	24	83,0	58,0	W	2,9	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	1	18	0
Junho	63,6	65,9	61,0	4,9	18	14	19,8	22,2	18,1	4,1	24,0	16,8	7,2	10	28 e 29	81,0	50,3	»	1,9	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	26	0
Julho	64,5	67,0	61,1	5,9	7	29	18,6	21,3	16,9	4,4	23,2	15,0	8,2	5	19 e 21	82,0	50,5	S	2,0	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	4	14	0
Agôsto ...	63,2	65,8	60,2	5,6	3	21	18,8	21,9	17,1	4,8	23,5	15,5	8,0	22	11	84,0	43,0	W	2,4	0,0	–	–	0	0	3	0	0	0	1	9	0
Setembro	62,4	65,5	59,5	6,0	6	19	20,8	23,5	18,9	4,6	25,9	17,0	8,9	30	11	83,0	46,8	»	3,0	0,4	0,4	2	1	0	0	0	0	1	0	8	0
Outubro ..	60,2	64,2	57,0	7,2	6	24	24,6	27,0	23,1	3,9	28,5	20,5	8,0	23 e 30	7	79,0	68,7	»	3,8	3,7	3,7	2	1	3	0	0	1	2	1	13	0
Novembro	59,8	63,2	56,6	6,6	2	9	25,8	28,5	23,6	4,9	29,5	22,5	7,0	v. d.	12 e 30	75,0	85,5	»	3,9	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	1	5	0
Dezembro	59,9	62,6	56,7	5,9	19	2	25,9	28,6	23,6	5,0	30,2	22,6	7,6	30	5 e 19	76,0	96,3	»	1,2	7,1	3,2	22	3	0	0	0	0	0	1	8	0
Ano	761,1	767,0	754,1	12,9	7 de Julho	10 de Março	22,9	25,7	20,8	4,9	30,2	15,0	15,2	30 de Dezembro	5 de Julho	80,7	741,0	W	2,6	62,4	14,2	29 de Março	26	3	3	0	1	3	17	127	7

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Lobito

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da normal
Janeiro	24,9	23,8	— 1,1	78,0	81,0	+ 3,0	35,6	4,4	— 31,2	4	3	— 1
Fevereiro	25,4	24,2	— 1,2	78,3	81,0	+ 2,7	25,4	3,3	— 22,1	3	3	0
Março	26,8	24,8	— 2,0	78,0	81,0	+ 3,0	155,7	32,6	— 123,1	9	9	0
Abril	26,6	24,5	— 2,1	78,2	82,0	+ 3,8	343,9	10,9	— 333,0	6	6	0
Maio	24,8	22,9	— 1,9	80,3	83,0	+ 2,7	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Junho	22,4	19,8	— 2,6	80,5	81,0	+ 0,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	20,6	18,6	— 2,0	81,8	82,0	+ 0,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	20,0	18,8	— 1,2	84,3	84,0	— 0,3	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Setembro	20,9	20,8	— 0,1	82,3	83,0	+ 0,7	1,7	0,4	— 1,3	1	1	0
Outubro	22,9	24,6	+ 1,7	82,9	79,0	— 3,9	57,7	3,7	— 54,0	7	1	— 6
Novembro	24,2	25,8	+ 1,6	80,3	75,0	— 5,3	49,1	0,0	— 49,1	4	0	— 4
Dezembro	24,7	25,9	+ 1,2	78,5	76,0	— 2,5	114,2	7,1	— 107,1	4	3	— 1
Ano	23,7	22,9	— 0,8	80,3	80,7	+ 0,4	784,1	62,4	— 721,7	38	26	— 12

(*a*) Além dos dias de chuva, houve 3 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 118.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Meteorológica de Cabinda (2.ª classe) — 1943

Latitude 5° 33′ S. — Longitude 12° 11′ E. 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 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...	–	–	–	–	–	–	25,8	29,6	23,0	6,6	31,8	21,6	10,2	1	4	82,0	60,5	SW	2,2	81,3	69,6	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Fevereiro.	–	–	–	–	–	–	26,2	30,2	23,0	7,2	31,8	21,2	10,6	15	22	79,0	68,0	»	2,5	30,2	23,4	25	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Março....	–	–	–	–	–	–	26,7	30,4	23,6	6,8	32,3	22,0	10,3	6 e 10	6	82,0	74,2	»	2,9	25,5	17,5	30	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Abril.....	–	–	–	–	–	–	26,1	30,4	23,1	7,3	33,2	20,9	12,3	10	28	85,0	57,0	»	2,1	19,3	8,7	2	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Maio.....	–	–	–	–	–	–	23,9	27,4	21,8	5,6	31,4	19,0	12,4	11	22	84,0	55,4	»	2,1	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	–	–	0
Junho....	–	–	–	–	–	–	20,7	24,9	17,1	7,8	28,5	15,8	12,7	4	26	83,0	48,5	»	1,8	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	–	–	0
Julho.....	–	–	–	–	–	–	19,1	23,3	16,2	7,1	25,8	14,5	11,3	22	3 e 25	81,0	57,6	»	3,7	0,3	0,3	7	1	0	0	0	0	0	2	12	0
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	22,4	26,3	19,7	6,6	29,0	16,1	12,9	v. d.	11	76,0	54,8	»	4,3	0,0	–	–	0	0	0	0	0	0	4	9	0
Setembro.	–	–	–	–	–	–	23,4	26,8	22,3	4,5	29,0	20,0	9,0	1 e 2	12	83,0	53,8	SW	5,8	7,0	4,5	29	2	0	0	0	0	0	0	14	0
Outubro..	–	–	–	–	–	–	25,2	28,1	24,4	3,7	29,6	21,5	8,1	12	1	85,0	60,3	WSW	4,7	4,0	4,0	1	1	0	0	0	0	0	0	8	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	25,6	29,1	23,1	6,0	30,8	21,0	9,8	22	10	85,0	–	»	3,2	93,8	34,0	25	12	5	0	0	0	0	1	4	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	25,3	28,7	22,7	6,0	31,1	21,0	10,1	11	30	85,0	67,6	»	2,3	56,0	18,0	6 e 29	7	0	0	0	0	0	0	10	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	24,2	27,9	21,7	6,2	33,2	14,5	18,7	10 de Abril	3 e 25 de Julho	82,5	–	SSW	3,1	317,4	69,6	2 de Janeiro	56	5	0	0	0	0	–	–	0

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Alto-Loge — 1943

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	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 ...	24,1	33,2	15,0	18,2	34,0	14,0	v. d.	31	89,0	-	-	38,0	9,0	21	8	0	0	-	5	4	1	0	2
Fevereiro	23,6	31,9	15,2	16,7	34,0	14,0	v. d.	v. d.	81,0	-	-	103,6	28,8	18	9	0	0	-	9	5	1	0	4
Março	24,0	33,4	14,7	18,7	35,3	14,4	22	18	88,0	-	-	241,6	58,5	22	17	0	0	-	18	14	2	4	5
Abril	22,8	30,3	15,2	15,1	35,0	14,5	1	v. d.	88,0	-	-	260,9	58,0	23	23	0	0	-	28	26	3	2	6
Maio	22,3	30,6	14,1	16,5	31,0	14,0	v. d.	v. d.	90,0	-	-	136,6	48,5	10	16	0	0	-	26	17	6	0	1
Junho	21,1	31,0	11,3	19,7	-	9,4	-	24 e 26	79,0	-	-	0,0	-	-	0	1	0	-	0	0	19	1	2
Julho	18,9	28,7	9,2	19,5	32,0	8,0	9	26	86,0	-	-	0,0	-	-	0	9	2	-	0	0	22	0	0
Agôsto ...	19,2	29,0	9,3	19,7	30,8	8,5	31	v. d.	89,0	-	-	0,0	-	-	0	11	4	-	4	0	2	16	1
Setembro	20,6	30,0	11,0	19,0	31,0	-	v. d.	-	88,0	-	-	6,0	2,5	30	4	0	2	-	9	6	1	2	0
Outubro .	21,3	29,7	12,8	16,9	32,0	8,5	17	16	88,0	-	-	109,0	25,2	25	16	1	1	-	15	15	2	3	1
Novembro	22,6	30,3	15,0	15,3	32,0	13,7	21 e 23	29	88,0	-	-	211,8	41,5	18	23	0	1	-	18	18	1	1	0
Dezembro	22,6	30,5	14,6	15,9	32,5	13,5	30	4	88,0	-	-	176,5	28,0	29	15	0	0	-	23	22	3	0	0
Ano	21,9	30,7	13,1	17,6	35,3	-	1 de Abril	-	86,8	-	-	1.278,0	58,5	22 de Março	131	22	10	-	155	127	63	29	22

Estação Climatológica de Ambrizete — 1943

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 ...	27,2	30,6	23,8	6,8	31,5	22,0	15	27 e 30	72,0	SSE	6	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	25	1
Fevereiro	27,4	31,0	23,9	7,1	31,0	23,5	v. d.	v. d.	76,0	-	-	5,0	5,0	19	1	0	0	-	0	0	0	27	0
Março	27,2	30,1	24,2	5,9	31,0	23,0	v. d.	2	81,0	SSE	6	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	16	0
Abril	25,8	27,4	24,2	3,2	28,5	23,0	1	10	81,0	»	5	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	13	0
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	19,1	22,9	15,1	7,8	24,5	12,0	1 e 2	v. d.	80,0	SSE	4	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	21	1
Julho	18,9	22,1	15,7	6,4	23,0	12,5	v. d.	22	80,0	»	5	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	23	6
Agôsto ...	20,6	24,3	16,9	7,4	26,0	14,0	v. d.	4	81,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	6	15	0
Setembro	21,4	25,0	17,7	7,3	26,0	16,0	2	1	86,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	5	14	0
Outubro ..	24,2	26,8	21,8	5,0	30,0	20,0	6 e 22	1 e 17	80,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	2	15	0
Novembro	25,0	27,7	22,3	5,4	30,0	21,8	2 e 23	v. d.	86,0	SE	2	41,0	27	17	4	0	0	-	0	0	0	20	0
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	82,0	SSE	2	72,6	68,0	13	2	0	0	-	0	0	8	8	0
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Cabinda (Missão Católica) 1943

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	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro ...	26,3	29,4	23,1	6,3	31,5	21,1	1 e 16	3	85,0	SW	3	84,0	65,0	1	9	0	0	–	10	5	–	–	1
Fevereiro .	26,7	30,0	23,4	6,6	32,1	22,0	15	10	81,0	SE	3	51,0	32,5	23	4	0	0	–	5	3	–	–	0
Março	27,2	30,4	24,1	6,3	32,5	21,3	17	25	84,0	»	3	119,4	59,3	23	12	0	0	–	15	8	–	–	0
Abril	26,9	30,4	23,3	7,1	31,9	21,8	14 e 15	28	83,0	SSE e SE	3	121,4	49,3	5	5	0	0	–	7	16	0	0	1
Maio	24,5	27,4	21,6	5,8	30,6	19,5	6 e 9	v. d.	88,0	S	3	2,0	2,0	10	2	0	1	–	0	6	–	–	0
Junho	–	24,2	–	–	28,3	–	9	–	81,0	»	3	0,0	–	–	0	0	2	–	0	0	–	–	0
Julho	19,8	23,2	16,4	6,8	25,3	13,4	21	25	83,0	»	3	0,0		–	0	0	1	–	0	0	–	–	0
Agôsto . .	21,7	24,6	18,8	5,8	28,9	16,4	26	1 e 12	80,0	SW	3	0,0	–	–	0	0	2	–	0	0	3	0	0
Setembro .	23,4	26,0	20,9	5,1	27,4	18,6	15 e 22	1	84,0	S	3	16,7	–	–	0	0	10	–	0	0	–	–	0
Outubro ..	25,5	28,0	23,1	4,9	29,7	21,0	31	4	83,0	SW	3	16,7	16,7	1	1	0	8	–	0	2	–	–	0
Novembro	26,2	29,1	23,4	5,7	30,2	21,4	22	6	82,0	»	3	86,4	31,5	10	8	0	0	–	9	4	–	–	0
Dezembro	26,1	28,7	23,5	5,2	30,7	21,0	11	15	84,0	S	3	40,1	21,2	13	4	0	0	–	2	6	0	0	1
Ano	–	27,6	–	–	32,5	–	17 de Março	–	82,9	S	3	521,0	65,0	1 de Janeiro	45	0	24	–	48	50	–	–	3

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Cafú 1943

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

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média	Media das: Máximas	Media 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 ...	24,0	30,9	17,2	13,7	34,5	13,6	13	6	60,0	S	1	44,8	16,6	26	6	0	0	–	0	0	13	12	0
Fevereiro.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	23,2	29,6	16,4	13,2	32,5	10,8	6	25	66,0	E	2	101,3	51,8	12	9	0	2	–	0	0	16	9	0
Maio	21,3	30,6	11,9	18,7	32,6	7,7	13	27	46,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	27	2	0
Junho	18,4	28,3	8,5	19,8	30,0	5,6	1	29	33,0	»	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	0
Julho	17,8	28,1	7,5	20,6	31,9	3,0	25	3	34,0	»	3	0,4	0,4	31	1	2	0	–	0	0	29	1	1
Agôsto ...	20,4	31,2	9,7	21,5	33,4	6,5	29	11	30,0	»	2	0,0	–	–	0	1	0	–	0	0	30	0	1
Setembro .	25,0	35,4	14,5	20,9	37,4	5,5	25	2	24,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	27	2	0
Outubro ..	27,6	37,4	17,8	19,6	39,3	13,8	26	15	25,0	SW	3	6,4	6,4	23	1	0	0	–	2	0	25	3	0
Novembro	26,5	34,6	18,5	16,1	38,3	15,2	26	11	34,0	S	3	40,0	33,9	14	5	0	0	–	1	0	13	8	0
Dezembro	26,0	32,7	19,2	13,5	38,0	16,4	5	2	56,0	SW	2	106,1	25,3	13	10	0	0	–	0	0	7	16	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Cassanha — 1943

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...	22,6	27,6	17,6	10,0	31,0	16,0	27	28 e 29	79,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Fevereiro	23,8	29,0	18,7	10,3	34,0	17,0	21	4	74,0	–	–	97,8	27,0	23	5	0	0	–	0	0	–	–	0
Março....	23,6	27,9	19,3	8,6	32,0	17,0	18	23	79,0	–	–	200,5	52,0	14	13	0	0	–	0	0	–	–	0
Abril.....	23,2	27,5	18,9	8,6	31,0	18,0	1 e 29	v. d.	84,0	–	–	238,0	34,0	24	19	0	0	–	0	0	–	–	0
Maio.....	21,4	25,1	17,7	7,4	30,0	15,0	7 e 9	31	–	–	–	70,5	24,5	3	5	0	0	–	0	0	–	–	0
Junho....	20,1	25,4	14,8	10,6	28,0	13,0	v. d.	v. d.	–	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Julho.....	17,9	23,2	12,5	10,7	28,0	11,0	18	18 e 24	–	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Agôsto...	18,2	22,4	14,0	8,4	25,0	13,0	2 e 16	v. d.	–	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Setembro	19,9	24,1	15,6	8,5	28,0	14,0	11 e 16	1 e 8	–	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Outubro..	22,2	26,5	18,0	8,5	32,0	16,0	18	12	–	–	–	37,0	15,5	31	8	0	0	–	0	0	–	–	0
Novembro	22,7	26,9	18,5	8,4	31,0	17,0	22	v. d.	–	–	–	122,0	20,0	22	15	0	0	–	0	0	–	–	0
Dezembro	22,9	27,0	18,8	8,2	30,0	18,0	v. d.	v. d.	–	–	–	99,5	36,5	13	8	0	0	–	0	0	–	–	0
Ano.....	21,5	26,0	17,0	9,0	34,0	11,0	21 de Maio	18 e 24 de Julho	–	–	–	865,3	52,0	14 de Março	73	0	0	–	0	0	–	–	0

Estação Climatológica de Ceilunga — 1943

Latitude 12° 22′ S. — Longitude 16° 54′ E. Greenwich — Altitude 1.712 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	24,7	14,2	10,5	29,0	11,0	9	26	76,0	E	–	214,0	34,5	17	20	0	0	–	0	0	9	14	0
Fevereiro	18,5	22,5	14,5	8,0	25,5	13,0	26	6	85,0	S	–	345,5	39,0	16	26	0	0	–	0	0	1	21	0
Março....	–	24,5	–	–	27,5	–	7	–	74,0	N	–	160,7	34,0	25	19	0	0	–	0	0	7	16	0
Abril.....	–	24,4	–	–	29,5	–	1	–	71,0	E	–	133,0	27,0	22	15	0	0	–	0	0	3	8	0
Maio.....	–	24,8	–	–	27,0	–	24	–	53,0	»	–	14,0	11,0	26	2	0	0	–	0	0	26	2	0
Junho....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	24,6	–	–	28,0	–	20 e 30	–	45,0	E	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0	0
Agôsto...	–	26,9	–	–	30,5	–	30 e 31	–	33,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	31	0	2
Setembro	–	29,4	–	–	31,0	–	8	–	47,0	»	–	4,0	3,0	29	6	0	0	–	5	2	27	1	1
Outubro..	–	28,8	–	–	31,5	–	3 e 6	–	54,0	N e S	–	76,6	34,4	18	–	0	0	–	3	0	23	4	0
Novembro	–	23,8	–	–	27,5	–	1	–	76,0	S	–	249,0	46,0	10	20	0	0	–	0	0	3	13	0
Dezembro	–	23,4	–	–	25,5	–	19 e 21	–	82,0	»	–	284,9	32,5	14	25	0	0	–	0	0	5	15	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Chitembo — 1943

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...	21,0	26,6	15,4	11,2	32,1	12,7	8	27	71,0	W	2	259,0	56,8	21	16	0	0	-	0	0	10	18	0
Fevereiro	20,6	26,2	15,6	10,6	29,7	14,1	10	25	81,0	E	1	244,3	56,8	21	26	0	0	-	0	0	4	20	0
Março....	21,6	27,7	15,4	12,3	30,6	13,5	7	4	71,0	»	1	232,2	37,6	31	15	0	0	-	0	0	12	12	0
Abril.....	21,2	26,9	15,5	11,4	28,9	13,0	17	30	72,0	»	1	166,5	41,5	22	14	0	0	-	0	0	13	10	0
Maio.....	19,8	27,2	12,3	14,9	29,1	9,8	8	5	56,0	»	1	7,1	4,5	13	2	0	0	-	0	0	26	2	0
Junho....	16,3	25,3	7,4	17,9	28,2	5,1	2	27	45,0	»	2	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	29	0	0
Julho.....	17,1	26,1	8,2	17,9	30,8	5,7	31	3	37,0	»	1	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	26	1	0
Agôsto...	20,0	29,4	10,6	18,8	33,4	8,2	30	23	30,0	»	1	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	26	3	0
Setembro	23,2	31,9	14,6	17,3	33,7	12,5	28	11	40,0	»	1	10,7	9,0	15	3	0	0	-	0	0	25	2	0
Outubro..	24,0	32,3	15,6	16,7	34,7	14,0	12 e 16	8 e 19	53,0	-	-	55,3	25,1	17	8	0	0	-	0	0	16	12	0
Novembro	21,5	27,7	15,2	12,5	30,4	13,0	22	27	73,0	E	1	146,6	37,9	14	15	0	0	-	0	0	4	16	0
Dezembro	20,9	26,3	15,5	10,8	29,2	11,0	9	7	74,0	»	1	289,3	40,5	14	25	0	0	-	0	0	4	17	0
Ano.....	20,6	27,8	13,4	14,4	34,7	5,1	12 e 16 de Outubro	27 de Junho	58,6	E	-	1.411,0	56,8	21 de Jan. e 21 de Fev.	124	0	0	-	0	0	195	113	0

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Coemba — 1943

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...	20,1	27,2	12,9	14,3	32,0	10,0	10	31	-	NW	1	222,5	26,0	18	16	0	0	-	0	0	4	13	0
Fevereiro	19,6	24,2	14,8	9,4	28,0	12,0	10	v. d.	-	S	1	245,5	39,0	16	26	0	0	-	0	0	1	26	0
Março....	20,9	27,2	14,5	12,7	30,0	11,0	v. d.	5 e 20	-	W e NW	1	109,0	18,0	19	18	0	0	-	0	0	1	29	0
Abril.....	21,3	28,1	14,5	13,6	32,0	10,0	15	27 e 28	-	E	1	137,0	30,0	3	17	0	0	-	0	0	7	9	0
Maio.....	19,4	29,9	9,0	20,9	33,0	4,0	19	31	-	»	1	16,5	11,0	24	3	0	0	-	0	0	0	31	0
Junho...	14,9	27,5	2,2	25,3	32,0	0,0	5	14	-	»	2	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-	0
Julho.....	13,8	25,2	2,5	22,7	28,0	-1,0	v. d.	22	-	»	2	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	1	0
Agôsto...	16,2	27,3	5,2	22,1	29,0	2,0	31	10 e 11	-	»	1	0,0	-	-	0	0	0	-	1	0	-	-	0
Setembro	19,3	28,5	10,1	18,4	30,0	5,0	v. d.	8	-	»	1	6,0	6,0	16	1	0	0	-	0	0	-	-	0
Outubro..	21,8	29,0	14,6	14,4	32,0	10,0	7	7	-	-	-	63,2	20,0	18	8	0	0	-	2	0	21	4	1
Novembro	20,3	26,0	14,6	11,4	29,0	11,0	v. d.	26	-	NW	1	181,0	32,0	10	18	0	0	-	0	0	2	21	1
Dezembro	20,1	26,2	14,0	12,2	28,0	12,0	v. d.	10 e 20	-	»	1	297,0	75,0	18	21	0	0	-	0	0	0	20	0
Ano.....	19,0	27,2	10,7	16,5	33,0	-1,0	19 de Maio	22 de Julho	-	E	-	1.277,7	75,0	18 de Dezembro	128	0	0	-	3	0	-	-	2

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Cuima — 1943

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	Vento forte
Janeiro ...	19,3	25,1	13,5	11,6	29,3	11,0	9	27	74,0	W	2	163,8	22,5	19	17	0	0	–	0	0	9	14	0
Fevereiro.	18,9	24,1	13,7	10,4	26,8	11,0	25	25	79,0	»	1	224,3	40,4	23	18	0	0	–	0	0	2	9	0
Março	19,8	26,0	13,6	12,4	29,3	10,9	7 e 12	4	73,0	E	1	125,3	37,5	23	9	0	0	–	0	0	11	7	0
Abril.....	19,4	25,6	13,2	12,4	34,0	10,5	19	29	73,0	»	2	81,5	32,0	22	14	0	0	–	0	0	16	8	0
Maio	17,4	26,0	9,0	17,0	27,0	5,5	v. d.	7	60,0	»	2	9,8	9,8	13	1	0	0	–	0	0	23	2	0
Junho	14,9	25,0	4,8	20 2	28,0	3,5	4 e 6	v. d.	43,0	»	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	0
Julho	15,4	25,7	5,2	20,5	28,0	2,0	28 e 30	13	42,0	»	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	2	0
Agôsto . .	17,6	27,9	7,4	20,5	30,0	3,0	31	16	38,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	29	0	0
Setembro.	21,0	30,0	12,0	18,0	31,0	9,5	v. d.	29	42,0	»	2	1,6	1,6	15	1	0	0	–	0	0	26	2	0
Outubro..	21,7	30,4	12,9	17,5	33,5	11,0	7	13	54,0	W	1	47,5	18,2	28	7	0	0	–	0	0	18	6	0
Novembro	19,1	25,3	12,8	12,5	29,0	10,0	20	20 e 27	73,0	S	1	196,4	22,6	15	19	0	0	–	0	0	6	13	0
Dezembro	19,0	24,8	13,3	11,5	28,0	12,0	4	v. d.	76,0	W	1	228,6	47,9	13	22	0	0	–	0	0	3	10	0
Ano.....	18,6	26,3	10,9	15,4	34,0	2,0	19 de Abril	13 de Julho	60,6	E	2	1.078,8	47,9	13 de Dezembro	108	0	0	–	0	0	202	73	0

(*a*) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Dange-ia-Menha — 1943

Latitude 9° 20′ S. — Longitude 14° 43′ E. Greenwich — Altitude 342 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	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 ...	27,5	33,3	21,6	11,7	37,5	20,0	1	29	78,0	–	–	16,6	16,0	16	2	0	0	–	0	0	–	–	0
Fevereiro.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	27,0	32,4	21,6	10,8	36,2	20,0	29	11	83,0	–	–	160,7	44,6	9	16	0	1	–	0	0	1	17	0
Maio	25,3	30,5	20,1	10,4	36,5	17,7	9	25 e 31	84,0	–	–	55,4	21,1	9	7	0	0	–	0	0	0	22	0
Junho	23,9	31,6	16,2	15,4	37,0	12,5	15	30	78,0	–	–	0,0	–	–	0	0	1	–	0	0	12	16	0
Julho	22,1	29,1	15,2	13,9	36,2	10,8	19	5	79,0	–	–	0,0	–	–	0	0	3	–	0	0	7	21	0
Agôsto ...	23,3	29,9	16,7	13,2	34,2	12,2	3	1	78,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	4	27	0
Setembro.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Dondo — 1943

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	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...	29,7	38,2	21,1	17,1	40,5	19,0	24	29	70,0	W	–	0,7	0,7	13	1	0	0	–	0	0	27	4	0
Fevereiro	30,3	39,5	21,2	18,3	41,5	19,0	v. d.	v. d.	79,0	»	–	89,5	63,0	23	4	0	0	–	0	0	14	12	0
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	23,1	30,4	15,8	14,6	36,0	10,0	18	30	75,0	W	–	0,5	0,5	1	1	0	0	–	0	0	4	25	0
Julho.....	21,6	28,6	14,6	14,0	33,5	9,5	19	5	74,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	4	25	0
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Duque de Bragança — 1943

Latitude 9° 06′ S. — Longitude 16° 07′ E. Greenwich — Altitude 1.060 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...	21,9	27,1	16,7	10,4	33,0	12,0	1	5	84,0	NW	4	107,5	34,0	2	11	2	0	–	9	12	9	17	–
Fevereiro	22,6	27,8	17,3	10,5	30,5	16,0	10	4 e 24	83,0	S	3	82,9	42,0	24	14	0	0	–	15	16	5	18	–
Março....	22,6	27,8	17,4	10,4	31,0	16,0	v. d.	23 e 24	83,0	SSW	3	176,6	33,0	23	17	2	0	–	17	18	4	21	–
Abril.....	22,2	27,8	16,7	11,1	30,5	15,5	15	2	87,0	SW	1	183,6	33,0	12	21	10	1	–	16	10	6	13	–
Maio	22,8	29,3	16,4	12,9	32,7	14,0	31	25	88,0	»	1	51,7	20,4	28	11	3	19	–	2	3	9	8	5
Junho	21,0	30,4	11,6	18,8	33,5	8,5	11	23	72,0	E	3	0,7	0,1	v. d.	7	0	24	–	0	0	29	1	0
Julho.....	19,7	29,2	10,2	19,0	32,5	8,0	1 e 21	24	80,0	»	3	0,7	0,5	7	3	0	30	–	0	0	23	7	0
Agôsto ...	20,2	28,5	11,9	16,6	31,5	11,0	10 e 12	v. d.	80,0	SW	4	0,0	–	–	0	0	13	–	0	0	18	13	5
Setembro	21,2	28,4	14,2	14,2	31,5	12,0	20	10	84,0	»	4	44,1	17,6	29	9	0	26	–	6	8	13	14	4
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SW	2	140,8	27,0	23	17	1	0	–	8	5	2	14	0
Dezembro	20,6	25,9	15,2	10,7	29,0	11,5	v. d.	30	85,0	»	3	195,4	35,7	12	17	1	0	–	14	18	2	22	6
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Ganda — 1943

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

Meses	Temperatura 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
Janeiro...	16,8	25,2	8,4	16,8	30,5	5,0	8	6 e 31	89,0	NE	1	162,4	26,0	15	17	23	0	-	9	9	1	22	0
Fevereiro	16,8	24,7	9,0	15,7	26,9	5,6	16	1	87,0	W	1	145,1	25,5	25	17	19	0	-	11	16	1	24	0
Março....	17,4	25,8	9,0	16,8	29,3	7,0	7	4	95,0	NE	1	258,6	29,1	29	20	19	0	-	15	16	2	25	0
Abril.....	18,5	26,2	10,8	15,4	27,9	5,0	5	17	87,0	»	1	106,0	25,1	21	14	9	0	-	12	15	7	12	0
Maio.....	19,5	26,5	12,5	14,0	27,6	9,9	9 e 17	11	89,0	W	1	7,8	7,8	12	1	8	0	-	1	1	22	3	0
Junho....	18,4	25,7	11,2	14,5	27,4	9,3	3	27	60,0	NE	1	0,0	-	-	0	10	0	-	0	0	30	0	0
Julho.....	18,8	26,4	11,2	15,2	28,4	9,0	25	13	67,0	NW	1	0,0	-	-	0	31	0	-	2	2	0	0	0
Agôsto...	20,0	27,6	12,5	15,1	30,5	10,4	28	29	60,0	W	1	0,0	-	-	0	31	0	-	0	0	29	1	0
Setembro	21,7	28,9	14,6	14,3	31,2	12,0	17	8	78,0	NE	1	28,5	21,0	30	3	30	0	-	7	7	17	5	0
Outubro..	21,9	28,3	15,5	12,8	32,9	13,9	7	12	83,0	»	1	77,6	18,0	22	10	31	0	-	15	13	17	13	0
Novembro	20,5	25,6	15,4	10,2	28,2	12,5	12	19	84,0	»	2	206,6	51,0	13	20	18	0	-	14	14	4	22	0
Dezembro	20,3	25,8	14,9	10,9	26,5	13,5	28	v. d.	90,0	»	1	239,0	28,3	9	25	25	0	-	21	22	0	29	0
Ano.....	19,2	26,4	12,1	14,3	32,9	5,0	7 de Outubro	6 e 31 Jan. e 17 de Abril	80,7	NE	1	1.231,6	51,0	13 de Novembro	127	254	0	-	105	113	130	156	0

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Gangassol — 1943

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

Meses	Temperatura 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
Janeiro...	22,2	27,7	16,8	10,9	32,0	13,5	9	29	77,0	S	3	33,0	13,0	10	9	0	12	-	0	0	1	16	0
Fevereiro	22,2	27,4	17,0	10,4	34,0	14,4	4 e 5	5	81,0	SSW	2	181,5	53,2	18	17	0	3	-	4	0	2	25	0
Março....	22,4	28,0	16,8	11,2	30,4	13,6	1	16	81,0	S	2	169,0	29,8	12	19	0	7	-	1	1	4	20	0
Abril.....	21,6	26,8	16,4	10,4	29,0	14,4	4 e 5	3	84,0	SSE	2	233,8	30,0	19	26	0	5	-	0	0	5	18	0
Maio.....	21,4	27,9	14,8	13,1	30,4	9,0	26	30	82,0	SE	2	45,4	12,5	11	10	0	12	-	0	0	2	13	0
Junho....	18,6	28,4	8,4	20,0	30,6	5,0	30	28	57,0	»	5	0,5	0,2	1 e 2	3	0	15	-	0	0	29	0	3
Julho.....	18,4	28,7	8,1	20,6	31,0	5,0	25	20	78,0	»	3	0,0	-	-	0	0	21	-	0	0	24	5	0
Agôsto...	21,1	29,1	13,1	16,0	31,0	9,4	5 e 6	18	82,0	»	3	0,0	-	-	0	0	16	-	0	0	7	15	0
Setembro	22,2	29,1	15,4	13,7	31,4	11,2	17	11	80,0	»	2	46,8	19,8	10	10	0	3	-	1	0	7	18	0
Outubro..	22,6	28,8	16,5	12,3	31,2	14,6	21	12	78,0	SSE	3	118,1	20,5	28	16	0	4	-	6	1	0	21	0
Novembro	21,6	26,7	16,4	10,3	29,8	14,0	23	6	80,0	S	2	162,9	35,0	24	13	0	1	-	0	0	0	26	0
Dezembro	21,7	26,3	16,9	9,4	30,0	13,5	3 e 28	2 e 4	84,0	»	2	149,9	56,2	6	19	0	13	-	0	0	1	25	0
Ano.....	21,3	27,9	14,7	13,2	34,0	5,0	4 e 5 de Fevereiro	28 de Junho e 20 de Julho	78,7	SE	3	1.140,9	56,2	6 de Dezembro	142	0	112	-	12	2	82	202	3

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Humpata (Agrícola) 1943

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

Meses	Temperatura 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
Janeiro...	18,0	25,2	10,8	14,4	32,0	8,0	4	30	41,0	SSE	3	87,8	29,0	18	10	1	0	–	8	0	2	29	0
Fevereiro	18,5	25,3	11,7	13,6	27,0	9,0	7 e 14	1 e 22	51,0	SE	3	84,4	35,1	28	11	2	0	–	7	0	8	6	1
Março....	18,0	24,9	11,0	13,9	28,5	5,0	v. d.	3 e 4	55,0	»	3	187,5	44,7	16	10	1	0	–	5	1	14	5	0
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	170,5	40,2	11	10	2	0	–	8	10	7	4	1
Maio.....	15,0	24,2	5,7	18,5	26,0	3,0	v. d.	v. d.	34,0	NW	4	0,3	0,3	13	1	0	0	–	0	0	21	10	0
Junho....	13,6	23,4	3,8	19,6	25,0	0,5	1 e 18	28	33,0	ENE	4	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	28	0	0
Julho.....	13,9	24,2	3,6	20,6	26,5	-2,0	24	3	26,0	E	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	1	0
Agôsto...	15,5	26,0	5,0	21,0	28,5	2,5	28	12 e 23	26,0	Var.	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	31	0	0
Setembro	18,5	28,0	9,0	19,0	29,5	7,0	v. d.	16	25,0	SE	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	21	9	2
Outubro..	19,8	29,0	10,5	18,5	31,5	7,5	7	15	24,0	E	2	31,2	11,3	28	6	0	0	–	9	1	15	16	0
Novembro	18,0	25,7	10,5	15,2	27,5	6,5	v. d.	20	40,0	»	2	161,3	38,0	7	14	0	0	–	12	10	13	3	1
Dezembro	18,2	25,1	11,4	13,7	29,0	8,0	10	5 e 6	47,0	ESE	2	91,6	30,5	13	12	0	0	–	11	4	6	10	0
Ano.....	–	–	–	–	–	-2,0	–	3 de Julho	–	–	–	814,3	44,7	16 de Março	74	6	0	–	60	26	196	93	5

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Muçapo (Pungo Andongo) 1943

Latitude 9° 43′ S. — Longitude 15° 37′ E. Greenwich — Altitude 1.110 metros

Meses	Temperatura 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	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....	22,4	27,5	17,2	10,3	30,2	15,0	11 e 18	4	80,0	–	–	183,9	40,2	12	18	0	0	–	0	0	–	–	0
Abril.....	22,7	27,5	17,8	9,7	31,0	15,0	v. d.	v. d.	78,0	–	–	171,8	25,7	20	16	0	0	–	0	0	–	–	0
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	18,6	28,3	9,0	19,3	30,2	3,7	20	18	–	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	23,3	27,6	18,9	8,7	31,8	15,0	18	31	84,0	–	–	112,8	19,5	21	13	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Mupa — 1943

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	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	30,9	11,0	19,9	35,5	8,0	14 e 16	15	63,0	–	–	56,0	16,0	17 e 25	6	0	0	–	0	0	–	–	0
Fevereiro	21,3	30,7	11,9	18,8	33,5	9,5	4 e 22	26	65,0	–	–	97,0	21,0	19	12	0	0	–	0	0	–	–	0
Março....	20,6	31,5	9,7	21,8	34,5	7,0	13	26	72,0	–	–	105,6	39,0	29	9	0	0	–	0	0	–	–	0
Abril.....	21,2	30,4	12,1	18,3	34,0	9,0	17 e 30	16	64,0	–	–	165,0	70,0	12	16	0	0	–	0	0	–	–	0
Maio.....	20,5	30,8	10,2	20,6	32,0	5,5	v. d.	28	35,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Junho....	17,2	27,4	7,0	20,4	31,0	2,5	1	18	28,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Julho.....	16,7	28,6	4,7	23,9	32,5	1,0	28	3	28,0	–	–	0,2	0,2	31	1	0	0	–	0	0	–	–	0
Agôsto...	20,1	31,2	9,0	22,2	33,0	5,0	v. d.	2	32,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Setembro	24,6	35,3	14,0	21,3	38,0	9,5	3	15	28,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Outubro..	27,3	36,4	18,2	18,2	40,0	13,0	25	14	30,0	–	–	2,0	2,0	22	1	0	0	–	0	0	–	–	0
Novembro	23,9	35,4	12,4	23,0	40,5	6,0	12	18	48,0	–	–	24,5	6,0	15	6	0	0	–	0	0	–	–	0
Dezembro	24,6	31,7	17,5	14,2	38,0	11,0	3	2 e 10	72,0	–	–	118,3	37,0	24	9	0	0	–	0	0	–	–	0
Ano.....	21,6	31,7	11,5	20,2	40,5	1,0	12 de Novembro	3 de Julho	45,4	–	–	568,6	70,0	12 de Abril	60	0	0	–	0	0	–	–	0

Estação Climatológica de Nóqui — 1943

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	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	29,2	34,5	23,8	10,7	37,5	21,0	16	1	77,0	W	2	74,0	35,5	23	9	0	0	–	0	0	0	30	0
Fevereiro	29,8	35,7	23,8	11,9	38,0	21,5	1 e 7	24 e 25	70,0	SW e W	2	55,5	45,6	25	5	1	0	–	2	1	1	23	0
Março....	29,1	34,6	23,6	11,0	38,0	21,5	9	22	72,0	NW	1	292,6	72,0	23	13	0	0	–	9	2	0	20	0
Abril.....	29,0	34,5	23,6	10,9	37,0	21,0	11	16	79,0	N e NNW	1	121,6	54,0	9	13	0	0	–	8	4	0	19	0
Maio.....	26,4	30,7	22,2	8,5	35,5	20,0	6	v. d.	80,0	S	1	112,0	32,5	10	15	7	2	–	1	8	0	28	0
Junho....	23,4	28,0	18,9	9,1	31,5	16,0	3	23	77,0	NW	2	0,0	–	–	0	25	6	–	0	0	0	29	0
Julho.....	22,7	27,7	17,7	10,0	31,5	15,0	12	v. d.	70,0	»	2	0,0	–	–	0	27	1	–	0	0	3	25	0
Agôsto...	24,1	29,1	19,1	10,0	32,0	16,5	16 e 24	12	72,0	W	2	0,0	–	–	0	16	3	–	0	0	4	19	3
Setembro	25,8	30,2	21,4	8,8	35,0	19,5	15 e 21	9	72,0	Var.	2	0,5	0,5	6	1	2	0	–	0	0	0	26	–
Outubro..	28,6	33,6	23,6	10,0	38,8	21,5	24	v. d.	75,0	W	2	4,1	2,9	19	2	2	0	–	0	0	0	24	–
Novembro	29,0	34,2	23,7	10,5	36,7	20,5	4	5	76,0	SW	2	175,9	58,0	19	12	1	0	–	6	8	17	–	8
Dezembro	28,2	32,8	23,7	9,1	37,0	20,0	28 e 29	12	80,0	S	1	104,0	43,0	13	8	0	0	–	0	2	4	29	0
Ano.....	27,1	32,1	22,1	10,0	38,8	15,0	24 de Outubro	v. d. de Julho	75,0	W	2	940,2	72,0	23 de Março	78	81	12	–	26	25	29	–	–

(a) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Nova Gaia — 1943

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	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	24,6	13,1	11,5	27,0	10,0	3 e 8	1	78,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	1	12	0
Fevereiro.	18,6	24,5	12,8	11,7	26,0	12,0	v. d.	v. d.	84,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	0	16	0
Março	17,0	24,7	10,3	13,4	27,4	9,0	3	v. d.	87,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	1	2	0
Abril.....	17,2	24,0	10,4	13,6	27,0	8,4	1	23	87,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	0	24	0
Maio	18,2	24,4	12,1	12,3	27,0	10,0	5	22	73,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	8	9	0
Junho	16,4	24,0	8,8	15,2	26,0	6,0	2 e 3	15	64,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	0
Julho	17,9	23,5	12,2	11,3	26,0	11,0	v. d.	v. d.	90,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	13	3	0
Agôsto . .	17,4	23,7	11,1	12,6	26,0	9,0	v. d.	v. d.	86,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	1	7	0
Setembro.	17,3	23,6	11,1	12,5	28,0	8,0	21	25	84,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	7	2	0
Outubro..	18,6	24,8	12,3	12,5	28,0	10,0	10 e 15	28	73,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	5	10	0
Novembro	17,9	23,7	12,0	11,7	26,0	10,0	v. d.	21	83,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	0	18	0
Dezembro	18,0	24,8	11,3	13,5	27,0	9,0	v. d.	7	84,0	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	1	22	0
Ano.....	17,8	24,1	11,5	12,6	28,0	6,0	21 Set. e 10 e 15 Out.	15 de Junho	81,1	–	–	–	–	–	0	0	0	–	0	0	67	125	0

Estação Climatológica de Nova Seles — 1943

Latitude 11° 26′ S. — Longitude 14° 25′ E. Greenwich — Altitude 1.050 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	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 ...	23,4	28,3	18,4	9,9	35,0	17,0	21	13 e 17	93,0	–	–	9,0	4,0	18	3	0	0	–	0	0	21	10	0
Fevereiro.	24,0	28,8	19,3	9,5	32,0	17,0	15	18	95,0	–	–	10,0	10,0	23	1	0	1	–	0	0	19	10	0
Março	23,4	27,8	19,0	8,8	32,5	17,5	11	5 e 31	96,0	–	–	142,0	18,0	12	16	4	2	–	5	2	17	13	3
Abril.....	22,4	27,1	19,2	7,9	30,0	17,0	6	13	97,0	–	–	121,0	40,0	4	6	1	0	–	0	0	27	4	0
Maio	23,3	27,8	18,7	9,1	31,5	16,5	9	6 e 16	97,0	–	–	13,0	10,0	11	2	0	7	–	0	0	31	0	0
Junho	23,4	28,1	19,4	8,7	30,0	17,0	4	29	96,0	–	–	0,0	–	–	0	0	7	–	0	0	30	0	2
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	25,1	–	–	26,5	–	v. d.	–	–	–	–	0,0	–	–	0	0	6	–	0	0	31	0	0
Setembro.	–	20,8	–	–	24,0	–	1	–	98,0	–	–	11,0	5,0	25	3	0	4	–	0	0	30	0	0
Outubro..	–	20,6	–	–	22,0	–	19	–	99,0	–	–	48,0	10,0	31	9	0	9	–	0	0	31	0	0
Novembro	–	–	12,0	–	–	6,0	–	12 e 19	90,0	–	–	173,0	70,0	14	16	0	0	–	8	0	30	0	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Onga-Zanga (Catete) 1943

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

Meses	Temperatura 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
Janeiro...	28,2	33,8	22,2	11,6	37,0	19,3	17	30	89,0	SE	2	2,0	1,0	10 e 15	2	0	0	–	0	0	4	8	0
Fevereiro	28,4	33,8	22,9	10,9	36,5	19,8	8	1	89,0	»	2	23,1	8,9	23	6	0	0	–	0	0	5	15	0
Março....	29,2	34,7	23,6	11,1	38,5	21,8	19	6	88,0	»	2	8,5	7,4	7	2	0	0	–	0	0	7	11	0
Abril.....	28,4	33,2	23,6	9,6	37,5	21,3	7	27	91,0	»	2	77,7	24,5	6	10	0	0	–	0	0	1	23	0
Maio.....	26,4	31,0	21,8	9,2	35,0	19,3	1	21 e 23	90,0	»	2	62,4	46,5	3	3	0	0	–	0	0	0	23	0
Junho....	23,0	28,8	17,3	11,5	31,5	12,8	5 e 15	30	91,0	ESE	2	0,6	0,6	5	1	0	1	–	0	0	0	26	0
Julho.....	21,2	26,7	15,8	10,9	30,5	12,3	6	5	89,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	3	25	0
Agôsto...	22,0	26,8	17,3	9,5	30,0	13,3	v. d.	12	90,0	ENE	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	7	24	0
Setembro	24,6	29,5	19,7	9,8	33,0	16,8	22 e 23	1	88,0	SE	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	3	14	0
Outubro..	27,0	31,5	22,4	9,1	36,5	19,3	19	3	89,0	»	2	5,7	3,5	2	3	0	0	–	0	0	6	12	0
Novembro	28,1	33,0	23,2	9,8	38,0	19,3	23	20	87,0	»	2	60,7	36,2	27	6	0	0	–	0	0	6	11	0
Dezembro	28,5	33,5	23,5	10,0	37,0	20,3	29	20	88,0	»	2	6,9	3,5	31	3	0	0	–	0	0	5	16	0
Ano.....	26,2	31,4	21,1	10,3	38,5	12,3	19 de Março	5 de Julho	89,1	SE	2	247,6	46,5	3 de Maio	36	0	1	–	0	0	47	208	0

(*a*) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Quilombo 1943

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

Meses	Temperatura 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
Janeiro...	–	35,7	–	–	37,5	–	28 e 31	–	77,0	NW	1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	26	0
Fevereiro	24,7	29,5	19,9	9,6	31,5	17,0	v. d.	1	82,0	SW	1	104,0	44,5	22	9	0	17	–	9	5	3	20	0
Março....	23,8	28,7	18,9	9,8	33,0	13,0	6	22	88,0	NE	2	152,4	42,4	7	21	25	12	–	18	15	7	15	0
Abril.....	23,7	28,4	19,0	9,4	31,0	17,0	4	22	89,0	»	2	248,8	45,5	8	22	11	2	–	17	16	4	16	0
Maio.....	21,6	25,5	17,6	7,9	30,5	15,0	7 e 8	26	92,0	»	2	71,0	18,8	10	15	19	29	–	8	9	1	18	0
Junho....	20,2	27,4	12,9	14,5	30,0	8,5	4 e 16	29	83,0	»	5	0,6	0,3	1 e 22	2	13	29	–	0	0	17	12	4
Julho.....	18,0	24,8	11,2	13,6	29,5	7,5	18	17	89,0	»	2	0,7	0,5	28	2	12	10	–	0	0	0	0	0
Agôsto...	17,7	24,1	11,2	12,9	26,5	8,5	v. d.	17	90,0	»	1	7,2	2,5	21	9	14	18	–	0	0	4	16	0
Setembro	19,7	26,8	12,6	14,2	30,5	10,0	21	11	89,0	SW	3	11,3	1,6	8	15	10	30	–	7	7	5	15	0
Outubro..	21,2	27,0	15,4	11,6	33,0	14,0	18	1 e 2	92,0	»	2	109,2	26,0	18	25	22	18	–	6	6	0	24	0
Novembro	21,8	27,8	15,8	12,0	32,0	13,0	21 e 22	30	90,0	»	4	181,3	42,0	14	24	6	26	–	18	20	3	19	1
Dezembro	21,9	27,6	16,1	11,5	31,5	11,0	28	1	92,0	»	4	188,6	82,0	18	14	10	29	–	14	24	5	17	1
Ano.....	–	27,8	–	–	37,5	7,5	28 e 31 de Janeiro	17 de Julho	87,7	NE	2	1.075,1	82,0	18 de Dezembro	158	142	220	–	97	102	49	198	6

(*a*) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Santo António do Zaire — 1943

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...	–	32,2	–	–	34,5	–	19	–	86,0	S	2	24,5	15,0	26	3	0	0	–	4	9	1	8	0
Fevereiro	–	32,7	–	–	34,2	–	15 e 20	–	74,0	»	1	436,0	248,0	24	5	0	0	–	3	7	0	9	0
Março....	–	32,5	–	–	34,2	–	6	–	79,0	SE	1	93,3	29,2	23	13	0	0	–	14	20	1	12	0
Abril.....	–	32,7	–	–	34,0	–	27	–	77,0	»	2	29,3	17,6	22	6	0	0	–	8	26	1	7	0
Maio.....	–	30,7	–	–	33,0	–	6	–	77,0	S e SE	2	24,8	13,6	10	3	0	0	–	1	13	0	16	0
Junho....	–	26,2	–	–	28,8	–	19	–	75,0	S	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	27	0
Julho.....	–	25,9	–	–	27,5	–	v. d.	–	79,0	SE	2	0,0	–	–	0	0	1	–	0	0	0	21	0
Agôsto...	–	27,2	–	–	29,5	–	27	–	79,0	»	2	9,0	4,0	19	3	0	1	–	0	0	3	13	0
Setembro	–	28,8	–	–	30,8	–	16	–	85,0	S	2	82,0	40,0	28	6	0	0	–	0	0	0	17	0
Outubro..	–	30,7	–	–	33,8	–	25	–	77,0	SW	2	74,0	33,0	27	8	0	2	–	1	5	1	13	0
Novembro	–	31,3	–	–	32,8	–	10	–	76,0	S	2	180,5	73,0	5	9	0	0	–	11	26	0	12	0
Dezembro	–	31,4	–	–	33,8	–	27	–	76,0	SE	2	36,9	23,6	13	6	0	1	–	5	17	0	13	0
Ano.....	–	30,2	–	–	34,5	–	19 de Janeiro	–	78,3	S e SE	2	990,3	248,0	24 de Fevereiro	61	0	5	–	47	123	9	168	0

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Santo António do Zaire

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro.....	27,9	–	–	81,4	86,0	+ 4,6	84,9	24,5	— 60,4	5	3	— 2
Fevereiro.....	28,3	–	–	82,7	74,0	— 8,7	117,4	436,0	+ 318,6	5	5	0
Março.....	28,4	–	–	82,4	79,0	— 3,4	131,1	93,3	— 37,8	6	12	+ 6
Abril.....	28,0	–	–	83,3	77,0	— 6,3	149,8	29,3	— 120,5	7	6	— 1
Maio.....	27,2	–	–	81,6	77,0	— 4,6	47,8	24,8	— 23,0	2	3	+ 1
Junho.....	24,6	–	–	81,3	75,0	— 6,3	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho.....	22,8	–	–	82,7	79,0	— 3,7	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto.....	22,5	–	–	81,9	79,0	— 2,9	0,0	9,0	+ 9,0	0	3	+ 3
Setembro.....	24,1	–	–	82,1	85,0	+ 2,9	0,0	82,0	+ 82,0	0	6	+ 6
Outubro.....	25,8	–	–	82,8	77,0	— 5,8	9,7	74,0	+ 64,3	1	8	+ 7
Novembro.....	26,9	–	–	81,1	76,0	— 5,1	61,2	180,5	+ 119,3	4	9	+ 5
Dezembro.....	27,5	–	–	82,0	76,0	— 6,0	91,4	36,9	— 54,5	4	6	+ 2
Ano.....	26,2	–	–	82,1	78,3	— 3,8	693,3	990,3	+ 297,0	34	61	+ 27

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Serpa Pinto — 1943

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	Vento forte
Janeiro...	–	–	–	–	–	–	–	–	66,0	W	3	201,6	51,0	1	17	0	0	–	0	0	7	14	0
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	75,0	»	3	280,4	42,5	18	22	0	0	–	0	0	2	18	0
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	66,0	»	3	238,1	68,0	1	14	0	0	–	0	0	12	12	0
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	69,0	E	3	59,5	18,4	3	12	0	0	–	0	0	16	9	0
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	63,0	SW	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	26	1	0
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	86,0	NE	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	7	2	0
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	73,0	»	1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	85,0	»	1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	86,0	»	1	81,8	16,0	23	8	0	0	–	0	0	–	–	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	74,0	»	2	159,0	19,0	23	20	0	0	–	0	0	–	–	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	70,0	E	2	250,5	28,0	28	24	0	0	–	0	0	–	–	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	NE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Sunginge (Comp.ª Geral dos Algodões de Angola) — 1943

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	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	33,2	18,3	14,9	37,0	16,0	30	29 e 30	85,0	–	–	76,0	29,0	18	9	0	0	–	0	0	–	–	0
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	25,9	34,0	17,7	16,3	38,0	16,0	9	v. d.	88,0	–	–	56,0	19,0	17	13	0	0	–	0	0	–	–	0
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	21,8	35,0	8,5	26,5	36,0	6,0	v. d.	v. d.	64,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Julho.....	21,7	34,7	8,7	26,0	37,0	6,0	v. d.	13 e 19	65,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Agôsto ...	24,1	35,2	13,1	22,1	37,0	10,0	6 e 18	14	76,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	0
Setembro	25,6	34,2	17,0	17,2	38,0	13,0	5	18	83,0	–	–	65,0	22,0	10	9	0	0	–	0	0	–	–	0
Outubro..	26,6	35,5	17,7	17,8	38,0	16,0	v. d.	3 e 4	81,0	–	–	123,0	31,0	24	9	0	0	–	0	0	–	–	0
Novembro	24,4	31,4	17,5	13,9	37,0	16,0	5	v. d.	88,0	–	–	184,0	56,0	8	14	0	0	–	0	0	–	–	0
Dezembro	24,8	31,4	18,4	13,0	37,0	16,0	6	3	90,0	–	–	250,0	76,0	5	12	0	0	–	0	0	–	–	0
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de T'Chenga — 1943

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

Meses	Temperatura 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
Janeiro...	17,6	21,1	14,2	6,9	25,5	11,0	8	30	75,0	N	3	461,8	101,0	1	15	0	0	–	0	0	10	16	0
Fevereiro	17,7	20,8	14,7	6,1	22,0	12,0	v. d.	1	77,0	»	3	260,0	50,0	3	15	0	0	–	0	0	3	8	–
Março....	18,4	21,7	15,0	6,7	24,5	13,0	9	3	75,0	S	3	363,1	52,0	14	15	1	0	–	0	0	15	14	0
Abril.....	18,4	22,4	14,4	8,0	25,5	10,0	2	29	67,0	»	3	218,2	49,0	22	11	2	0	–	0	0	21	8	1
Maio.....	16,3	21,9	10,7	11,2	24,0	7,5	9 e 10	31	52,0	»	3	13,4	13,4	13	1	0	0	–	0	0	29	0	1
Junho....	13,2	19,0	7,4	11,6	21,5	4,0	2	29	39,0	»	4	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	0
Julho.....	13,6	19,6	7,7	11,9	21,5	4,0	21	3	32,0	»	4	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	0
Agôsto...	15,4	20,5	10,4	10,1	24,5	7,0	27	12	37,0	»	3	0,0	–	–	0	1	0	–	0	0	28	2	0
Setembro	17,9	21,5	14,4	7,1	24,5	11,0	21 e 23	8	49,0	»	2	13,0	7,0	20	2	0	0	–	0	0	22	3	4
Outubro..	19,5	22,1	16,9	5,2	24,5	15,0	19	31	51,0	–	–	92,4	45,0	23	8	1	0	–	0	0	17	8	2
Novembro	18,0	21,4	14,6	6,8	25,0	10,5	20 e 21	14	73,0	–	–	277,6	54,0	14	15	0	0	–	0	4	18	0	1
Dezembro	18,3	21,0	15,6	5,4	24,0	14,0	9	3 e 27	79,0	N	2	526,2	89,0	11	19	0	0	–	0	0	13	13	0
Ano.....	17,0	21,1	13,0	8,1	25,5	4,0	8 de Janeiro e 2 de Abril	29 de Junho e 3 de Julho	58,8	S	–	2.225,7	101,0	1 de Janeiro	101	5	0	–	0	4	236	72	–

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Teixeira de Sousa — 1943

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

Meses	Temperatura 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	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...	22,7	27,3	18,1	9,2	31,0	17,0	2	v. d.	–	–	–	186,0	54,0	12	11	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	22,4	27,0	17,7	9,3	30,0	17,0	10	v. d.	–	–	–	200,0	80,0	3	12	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Tentativa (Comp.ª do Açúcar de Angola) *(a)* 1943

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

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média	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...	28,8	31,5	26,2	5,3	33,0	23,8	v. d.	10	84,0	W	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	29,2	31,6	26,8	4,8	36,0	24,0	6	3	84,0	E	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	29,4	34,1	24,6	9,5	35,0	23,0	v. d.	v. d.	71,0	»	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	29,5	32,0	27,0	5,0	34,5	25,0	12	v. d.	86,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
Maio	27,1	29,8	24,4	5,4	35,0	20,5	4	25	84,0	SE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(*a*) Esta Estação figura nos Anais anteriores com o nome de Fazenda Tentativa.

Estação Climatológica de Vila Arriaga 1943

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	Trovões	Relâmpagos	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte
Janeiro...	23,9	31,6	16,3	15,3	35,0	14,5	9	4	66,0	W	2	374,0	137,0	3	15	0	0	–	1	0	15	11	0
Fevereiro	24,3	32,4	16,2	16,2	35,5	13,5	6 e 8	1	70,0	»	3	76,5	27,0	10	10	0	0	–	0	0	15	5	0
Março....	23,9	31,5	16,0	15,5	38,5	13,0	12	3	67,0	»	3	368,0	146,0	16	16	0	0	–	0	0	15	12	0
Abril.....	22,4	30,0	14,8	15,2	34,5	12,0	8	25	62,0	»	1	339,3	88,0	6	10	0	0	–	8	0	21	8	1
Maio	21,7	30,8	12,5	18,3	33,5	9,0	2	v. d.	44,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	28	2	1
Junho	20,3	29,9	10,8	19,1	31,0	8,5	v. d.	v. d.	41,0	»	1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	1
Julho.....	21,9	29,3	14,6	14,7	31,5	10,4	v. d.	4	38,0	»	1	0,0	–	–	0	1	0	–	0	0	27	3	1
Agôsto ...	21,5	29,0	14,0	15,0	32,0	12,0	v. d.	12 e 15	56,0	W e NW	1	0,0	–	–	0	0	3	–	0	0	24	3	0
Setembro	23,8	31,3	16,3	15,0	34,0	13,0	22	1	63,0	W	1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	1	20	7	0
Outubro..	26,6	34,4	18,8	15,6	37,0	17,0	20 e 25	v. d.	61,0	»	–	26,0	9,0	23	6	1	0	–	5	2	16	6	1
Novembro	27,3	34,9	19,7	15,2	39,0	17,0	23	11	56,0	S e SW	1	132,0	63,0	4	6	0	0	–	9	7	17	6	3
Dezembro	27,5	34,6	20,4	14,2	39,0	18,5	8	19	49,0	SW	1	44,5	26,5	8	6	0	0	–	3	3	14	14	0
Ano.....	23,8	31,6	15,9	15,7	39,0	8,5	23 de Nov. e 8 de Dezembro	v. d. de Junho	56,1	W	–	1.360,3	146,0	16 de Março	69	2	3	–	26	13	77	242	8

(*a*) Escala de Beaufort.

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Vila Pereira de Eça — 1943

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	Vento forte
Janeiro ...	24,9	31,8	18,0	13,8	35,4	14,2	12	31	65,0	NE	2	52,6	19,7	26	9	0	0	–	0	0	16	8	0
Fevereiro	24,7	31,2	18,2	13,0	34,2	14,0	1 e 4	1	73,0	SE	3	136,3	62,8	19	15	0	0	–	0	0	8	8	0
Março	24,0	30,4	17,6	12,8	34,5	12,7	v. d.	4	72,0	»	2	96,9	34,0	16	15	0	0	–	0	0	9	11	0
Abril	22,4	29,4	15,4	14,0	32,2	10,3	29	24	75,0	NE	2	48,9	15,3	12	10	0	0	–	0	0	10	7	0
Maio	20,5	30,2	10,8	19,4	31,5	9,0	13	31	45,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	25	2	0
Junho	17,5	27,6	7,4	20,2	29,5	5,0	1	30	36,0	»	4	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	0
Julho	17,2	28,3	6,2	22,1	30,7	1,9	24	4	–	–	–	0,2	0,2	31	1	0	0	–	0	0	26	1	0
Agôsto ...	19,5	30,4	8,6	21,8	33,3	5,2	26	11	25,0	SE	3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	1	25	3	0
Setembro	24,8	34,8	14,9	19,9	36,5	12,0	30	13	23,0	»	2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	26	0	0
Outubro ..	27,2	36,8	17,9	18,9	39,0	13,5	25	13	21,0	»	2	2,3	1,9	27	4	0	0	–	2	0	20	1	1
Novembro	26,8	36,6	17,1	19,5	37,5	14,8	9	16	44,0	S	2	6,5	3,9	12	4	0	0	–	0	11	18	1	2
Dezembro	25,2	31,7	18,8	12,9	38,0	16,0	23	4 e 5	64,0	NE	2	124,2	37,0	31	14	0	0	–	0	0	11	12	0
Ano	22,9	31,6	14,2	17,4	39,0	1,9	25 de Outubro	4 de Julho	–	–	–	467,9	62,8	19 de Fevereiro	72	0	0	–	2	12	224	54	3

(a) Escala de Beaufort.

Estação Climatológica de Vila Pereira de Eça

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centisimais: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 14 anos	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 14 anos	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,5	24,9	— 0,6	58,0	65,0	+ 7,0	94,8	52,6	— 42,2	13	9	— 4
Fevereiro	24,8	24,7	— 0,1	63,4	73,0	+ 9,6	132,0	136,3	+ 4,3	12	15	+ 3
Março	24,3	24,0	— 0,3	65,1	72,0	+ 6,9	116,8	96,9	— 19,9	11	15	+ 4
Abril	23,5	22,4	— 1,1	56,9	75,0	+ 18,1	67,6	48,9	— 18,7	7	10	+ 3
Maio	20,5	20,5	0,0	43,6	45,0	+ 1,4	5,0	0,0	— 5,0	1	0	— 1
Junho	17,5	17,5	0,0	37,1	36,0	— 1,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Julho	17,5	17,2	— 0,3	33,9	–	–	0,0	0,2	+ 0,2	0	1	+ 1
Agôsto	19,8	19,5	— 0,3	27,0	25,0	— 2,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	23,3	24,8	+ 1,5	29,4	23,0	— 6,4	1,3	0,0	— 1,3	0	0	0
Outubro	25,9	27,2	+ 1,3	40,8	21,0	— 19,8	15,0	2,3	— 12,7	7	4	— 3
Novembro	26,3	26,8	+ 0,5	46,6	44,0	— 2,6	54,0	6,5	— 47,5	9	4	— 5
Dezembro	25,4	25,2	— 0,2	60,3	64,0	+ 3,7	135,5	124,2	— 11,3	15	14	— 1
Ano	22,9	22,9	0,0	46,8	–	–	622,0	467,9	— 154,1	75	72	— 3

COLÓNIA DE ANGOLA

Estação Climatológica de Viriuga — 1943

Latitude 7° 50′ S. — Longitude 13° 14′ 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	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	32,1	22,4	9,7	33,5	20,0	v. d.	16 e 26	77,0	–	–	5,2	5,2	25	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	27,2	32,3	22,2	10,1	34,0	20,0	2 e 12	16	69,0	–	–	2,7	2,7	25	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	27,6	32,5	22,4	10,1	34,0	21,0	15 e 27	v. d.	74,0	–	–	19,6	10,0	7	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	26,9	31,8	22,1	9,7	34,0	20,5	4	29	79,0	–	–	69,8	19,0	2	6	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	25,6	30,4	20,9	9,5	33,5	18,0	v. d.	24 e 31	77,0	–	–	6,4	6,4	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	21,6	25,8	17,3	8,5	29,0	12,0	6	30	75,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	19,2	24,4	14,0	10,4	29,0	10,0	27	5	71,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	23,3	27,2	19,6	7,6	29,5	16,0	21	17	80,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	26,0	28,5	22,4	6,1	30,5	20,0	28	1	85,0	–	–	10,3	5,1	11	3	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	26,1	29,9	22,4	7,5	32,5	20,0	25	6 e 21	79,0	–	–	5,3	5,3	15	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Montes Hermínios

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

Valores normais

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de — anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 13 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 13 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,4	–	–	–	–	–	109,8	–	–	10	–	–
Fevereiro	22,0	–	–	–	–	–	117,2	–	–	10	–	–
Março	22,2	–	–	–	–	–	264,5	–	–	19	–	–
Abril	22,2	–	–	–	–	–	290,6	–	–	21	–	–
Maio	21,9	–	–	–	–	–	51,2	–	–	5	–	–
Junho	19,5	–	–	–	–	–	1,6	–	–	1	–	–
Julho	17,4	–	–	–	–	–	4,0	–	–	4	–	–
Agôsto	17,2	–	–	–	–	–	6,1	–	–	4	–	–
Setembro	18,6	–	–	–	–	–	15,1	–	–	8	–	–
Outubro	20,1	–	–	–	–	–	79,9	–	–	16	–	–
Novembro	21,0	–	–	–	–	–	212,0	–	–	18	–	–
Dezembro	21,1	–	–	–	–	–	157,0	–	–	13	–	–
Ano	20,4	–	–	–	–	–	1.309,0	–	–	129	–	–

Foram corrigidos os valores normais da chuva e do número de dias de chuva para o mesmo total de 13 anos. (Vidè Anais de 1942, pág. 115).

COLÓNI

1943 **Estações Pluvion**

Registo da chuva em milímetros

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1942	Difere de 1942 a 1943
Andrada.....	Total	256,5	59,4	249,3	148,7	87,3	0,5	22,8	71,7	96,6	122,3	211,6	260,2	1.586,9	1.525,6	— 61
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Camabatela....	Total	36,6	5,5	5,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Máxima em 24 h.	10,2	5,2	2,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	10	24	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Canhoca.....	Total	54,0	114,0	96,0	314,0	71,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	211,0	189,0	1.108,0	1.230,0	— 122
	Máxima em 24 h.	34,0	48,0	22,0	54,0	29,0	–	–	–	–	32,0	84,0	69,0	84,0	108,8	–
	Data da máxima	14	22	14	8 e 28	1	–	–	–	–	21	11	11	11 de Nov.	28 de Nov.	–
Cassanguidi....	Total	149,8	123,9	194,6	167,5	140,7	1,5	63,7	57,4	50,5	63,4	250,0	157,0	1.420,0	1.374,7	— 45
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Catete-Sede...	Total	1,5	48,1	26,9	86,6	55,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,8	7,3	268,6	–	–
	Máxima em 24 h.	1,5	31,3	9,0	37,5	24,2	–	–	–	–	–	17,0	3,8	37,5	–	–
	Data da máxima	15	25	8 e 24	7	3	–	–	–	–	–	28	7	7 de Abril	–	–
Chifuto..	Total	160,5	115,6	144,8	210,6	99,7	0,0	38,0	42,0	67,0	45,0	238,0	202,5	1.363,7	1.525,9	— 162
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Colónia de S. João.....	Total	9,0	78,0	158,0	213,0	57,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,0	226,0	159,0	976,0	1.260,0	— 284
	Máxima em 24 h.	5,0	26,0	30,0	45,0	28,0	–	–	–	–	22,0	66,0	60,0	66,0	144,0	–
	Data da máxima	14	25	13	8	1	–	–	–	–	1	13	17	13 de Nov.	8 de Março	–
Cossa	Total	214,1	250,5	212,6	136,5	132,1	0,0	2,1	85,5	62,9	60,6	233,5	153,6	1.544,0	1.649,3	— 105
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Cuto	Total	0,7	0,0	95,3	25,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Máxima em 24 h.	0,7	–	23,9	20,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	18	–	16	7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dalagando.....	Total	8,0	72,0	120,0	278,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	156,0	176,0	920,0	1.298,0	— 378
	Máxima em 24 h.	4,0	30,0	40,0	70,8	20,0	–	–	–	–	20,0	40,0	76,0	76,0	130,0	–
	Data da máxima	26	22	6	8	1	–	–	–	–	1	13	17	17 de Dez.	28 de Nov.	–
Damba	Total	122,0	128,0	67,0	157,0	89,0	0,0	0,0	0,0	16,0	132,5	300,0	377,0	1.388,5	–	–
	Máxima em 24 h.	37,0	31,0	21,0	35,0	21,0	–	–	–	8,0	30,0	32,0	65,0	65,0	–	–
	Data da máxima	14	22	13	30	18	–	–	–	1 e 10	28	9 e 28	22	22 de Dez.	–	–
Dinde.....	Total	71,2	147,5	148,5	62,5	1,7	–	–	–	–	10,7	76,5	56,6	–	–	–
	Máxima em 24 h.	13,5	61,3	48,7	16,8	1,5	–	–	–	–	7,3	25,5	12,0	–	–	–
	Data da máxima	15	18	24	6	14	–	–	–	–	30	7	11	–	–	–
Dundo	Total	289,3	195,3	162,1	236,5	204,4	0,0	0,0	136,4	71,1	97,3	180,0	205,9	1.778,3	1.333,9	+ 444
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Humbe.....	Total	500,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Máxima em 24 h.	24,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

DE ANGOLA

ricas de Angola

1943

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agósto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1942	Diferença de 1942 a 1943
12	9	13	14	9	1	1	7	7	12	11	14	110	103	+ 7
5	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	6	11	17	5	0	0	0	0	7	12	6	66	63	+ 3
12	11	11	12	12	1	2	6	6	6	14	12	105	122	— 17
1	5	4	7	5	0	0	0	0	0	3	2	27	–	–
11	11	9	13	5	0	2	5	4	5	12	11	88	101	— 13
2	6	10	18	5	0	0	0	0	8	12	6	67	61	+ 6
10	15	12	16	10	0	1	6	6	7	15	13	111	106	+ 5
1	0	5	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	4	12	16	5	0	0	0	0	5	13	5	63	15	+ 12
6	8	5	9	8	0	0	0	2	10	14	18	80	–	–
8	10	13	8	2	–	–	–	–	5	9	10	–	–	–
15	13	14	20	16	0	0	5	5	9	14	13	124	111	+ 13
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNI

1943

Estações Pluviom

(Con

Registo da chuva em milímetros

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1942	Diferença de 1942 a 1943
Landana.....	Total	47,2	75,0	149,8	123,2	3,2	0,0	0,0	0,0	1,9	1,7	5,4	2,8	410,2	–	–
	Máxima em 24 h.	35,2	38,0	61,0	40,5	1,6	–	–	–	0,6	1,0	1,5	2,0	61,0	–	–
	Data da máxima	2	25	16	9	10	–	–	–	27	3	1	25	16 de Março	–	–
Luxilo	Total	190,2	88,7	274,5	141,9	147,4	0,0	24,0	93,3	81,3	75,6	107,1	126,3	1.350,3	1,647,2	— 296,9
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maludi	Total	219,6	206,2	97,7	190,3	100,6	0,0	1,6	70,9	91,7	94,6	94,8	267,7	1.435,7	1.449,0	— 13,3
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Marimba	Total	159,5	140,1	116,0	177,5	14,6	0,0	0,0	4,2	46,7	138,6	146,9	154,4	1.098,5	–	–
	Máxima em 24 h.	55,0	51,5	42,2	73,6	6,2	–	–	4,2	16,6	50,1	45,9	66,6	73,6	–	–
	Data da máxima	24	11	5	22	11	–	–	30	10	29	8	12	22 de Abril	–	–
Monte-Alegre ..	Total	62,0	124,0	134,0	340,0	85,0	0,0	0,0	0,0	0,0	98,0	133,0	144,4	1.120,4	1.135,0	— 14,6
	Máxima em 24 h.	38,0	90,0	45,0	70,0	22,0	–	–	–	–	21,0	36,0	73,0	90,0	90,0	–
	Data da máxima	14	22	6	7	3	–	–	–	–	19	14	23	22 de Fev.	28 de Nov.	–
Mussolexi.....	Total	183,0	207,6	178,1	109,9	95,5	0,0	17,2	121,5	54,8	147,4	148,2	227,5	1.490,7	1.415,7	+ 75,0
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pòrto Amboim..	Total	–	–	10,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Máxima em 24 h.	–	–	10,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Protótipo	Total	24,0	92,0	160,0	244,0	102,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	75,0	88,0	817,0	1.338,0	— 521,0
	Máxima em 24 h.	14,0	41,0	26,0	60,0	30,0	–	–	–	–	8,0	17,0	40,0	60,0	103,0	–
	Data da máxima	26	21	6	8	11	–	–	–	–	26	10	17	8 de Abril	10 de Abril	–
Quibala	Total	–	–	–	–	–	–	–	–	59,3	162,1	119,1	241,2	–	–	–
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	20,6	29,4	50,1	38,4	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	12	5	29	9	–	–	–
Quihita..... (Missão Católica)	Total	27,2	65,4	164,7	–	–	–	–	–	–	1,7	44,3	42,1	–	–	–
	Máxima em 24 h.	14,4	17,5	41,7	–	–	–	–	–	–	0,7	16,3	14,4	–	–	–
	Data da máxima	1	27	16	–	–	–	–	–	–	27	18	14	–	–	–
Rio Chipia.....	Total	174,3	176,5	274,6	156,5	18,7	0,0	0,2	8,0	8,2	53,6	183,2	210,0	1.263,8	1.185,3	+ 78,5
	Máxima em 24 h	25,0	31,0	78,0	57,0	17,0	–	0,2	8,0	5,0	14,5	27,5	35,0	78,0	47,5	–
	Data da máxima	2	8	21	12	13	–	31	1	1	25	1 e 14	9	21 de Março	16 de Dez.	–
Vindama	Total	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,8	48,2	158,6	–	–	–
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,8	24,2	32,8	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23	14	11	–	–	–

DE ANGOLA

ricas de Angola

1943

uação)

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1942	Diferença de 1942 a 1943
4	3	14	12	3	0	0	0	5	3	6	3	53	-	-
11	12	13	13	12	0	2	6	6	10	11	16	112	112	0
14	19	13	17	12	0	1	6	9	11	12	14	128	133	— 5
12	11	13	15	5	0	0	1	6	7	8	8	86	-	-
4	6	8	17	10	0	0	0	0	15	10	7	77	72	+ 5
12	14	14	10	11	0	1	3	4	10	13	11	103	111	— 8
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	5	16	16	6	0	0	0	0	9	10	12	78	68	+ 10
-	-	-	-	-	-	-	-	8	21	12	13	-	-	-
4	7	16	-	-	-	-	-	-	3	9	9	-	-	-
19	23	22	16	2	0	1	1	8	15	21	25	153	147	+ 6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	7	-	-	-

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	59,0	1.435,8
Caxito	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
Silva Pôrto	12° 23′	16° 55′	1.710	19,1	58,6	1.236,4
Bela Vista	12° 34′	16° 17′	1.804	19,3	–	1.288,6
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	1.001,3
Chibia	15° 12′	13° 41′	1.515	19,8	52,7	817,0
Huila	15° 05′	13° 32′	1.700	14,2	–	–
Mupa	16° 07′	15° 55′	1.215	22,3	59,0	–
Baía dos Tigres	16° 37′	11° 43′	4	21,8	72,0	1.062,7
S. Salvador do Congo (Média de 22 anos)	6° 20′	14° 17′	562	20,4	–	1.309,0

Notas — As coordenadas e altitudes são aproximadas.
— O valor da pluviosidade anual da Estação de Mupa publicado nos Anais anteriores não está certo.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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.	(3)
1..	1.009,5	1.008,5	1.008,5	25,2	26,5	24,7	27,8	20,8	18,8	21,0	19,6	79	82	85	S	18	SE	13	SE	19	14,6	9	9	5	16,1	1.30	4,5
2..	08,7	03,4	03,4	26,6	30,1	25,7	31,0	22,5	19,8	23,3	21,7	77	73	80	N	8	ENE	17	ENE	23	10,9	9	4	8	0,0	0.00	1,8
3..	03,2	998,9	06,3	28,7	30,0	22,4	33,7	21,2	20,7	22,5	19,0	70	71	95	»	17	»	18	SSW	26	16,0	6	10	10	19,8	5.15	2,1
4..	12,4	1.010,8	12,2	21,1	24,2	22,2	24,9	20,0	14,9	13,3	13,9	80	60	70	SSW	24	S	29	S	24	25,8	10	10	10	0,2	0.20	2,6
5..	12,4	12,6	12,8	22,9	22,2	20,3	23,4	(17,0)	11,4	14,7	14,4	55	74	82	S	20	SSE	16	»	21	21,0	9	10	10	2,3	1.20	3,1
6..	11,8	09,6	09,2	21,0	23,0	22,2	23,7	17,8	14,5	14,6	13,9	78	70	70	SSW	19	SE	15	SE	12	13,6	10	10	3	0,6	0.25	2,1
7..	09,4	06,7	07,4	22,5	27,0	23,4	28,0	18,0	15,8	15,2	14,5	78	57	68	SE	5	E	10	E	15	10,0	10	3	0	0,0	0.00	2,1
8..	09,2	08,2	09,3	24,7	28,7	24,8	29,3	19,3	15,4	16,8	18,3	66	58	79	WSW	4	»	14	ESE	14	8,4	4	3	1	0,0	0.00	2,9
9..	08,4	06,0	07,4	25,1	27,8	24,2	28,9	20,8	17,0	15,5	15,7	72	56	70	SSE	4	»	12	SE	12	7,6	10	10	10	0,0	0.00	3,2
10..	07,4	05,2	06,2	25,5	27,8	23,8	28,6	21,0	14,9	16,1	14,7	62	58	67	SW	12	ESE	17	ESE	10	11,2	9	7	0	0,0	0.00	3,4
11..	1.009,2	1.007,7	1.010,4	24,8	29,4	24,8	30,4	18,8	16,5	18,3	16,7	71	60	72	SE	5	E	14	ESE	13	9,3	4	3	5	1,3	0.20	3,4
12..	(13,0)	10,1	10,3	25,2	29,0	24,3	30,0	20,3	17,5	17,6	15,9	74	59	71	SSE	10	ESE	13	E	15	10,8	10	2	0	0,0	0.00	3,4
13..	08,9	04,1	03,7	25,7	29,4	25,3	30,5	20,0	16,3	17,9	19,1	67	59	80	NNW	12	ENE	24	ENE	24	15,0	6	1	2	0,0	0.00	3,3
14..	06,4	04,7	06,6	26,6	29,8	26,0	30,1	22,0	20,2	20,4	19,4	78	65	78	NE	10	E	14	ESE	14	11,1	10	2	9	0,0	0.00	3,3
15..	08,8	05,3	05,8	27,7	31,2	26,0	31,4	23,6	20,3	20,3	19,8	74	60	79	SE	8	ENE	17	E	16	10,2	8	2	4	0,0	0.00	2,7
16..	06,1	01,3	01,7	27,8	30,0	26,7	32,9	23,0	19,1	22,1	21,5	69	70	83	NNW	10	»	20	ENE	24	13,8	9	9	9	0,0	0.00	2,8
17..	06,0	02,5	04,1	25,5	30,5	26,6	30,8	21,6	19,3	23,3	21,2	80	71	82	WSW	12	»	16	E	10	10,2	8	5	3	9,2	2.50	2,8
18..	06,7	03,2	03,1	26,6	30,0	25,8	31,3	23,3	21,4	20,9	18,6	83	66	76	SSE	6	»	17	»	21	10,7	6	2	2	3,7	0.55	2,2
19..	04,5	02,2	02,4	26,8	30,4	26,1	31,6	21,8	18,2	20,2	18,8	69	63	75	NNW	8	»	20	»	14	10,6	6	3	3	0,0	0.00	2,6
20..	02,9	00,1	00,1	26,8	31,0	26,7	31,5	22,1	20,1	20,9	21,1	77	62	81	SSE	8	E	13	ENE	18	11,5	4	2	7	0,3	0.05	3,1
21.	1.002,2	999,4	1.001,6	28,4	31,8	27,1	32,6	23,7	20,1	20,1	21,3	69	57	80	NNE	14	E	15	ESE	14	11,1	7	1	4	0,0	0.00	2,6
22..	05,5	1.003,4	03,8	27,9	31,5	26,7	32,8	24,1	21,8	21,6	21,1	78	63	81	SSE	5	ENE	18	ENE	20	12,8	6	1	6	0,0	0.00	3,4
23..	04,1	998,8	998,8	27,6	29,6	27,1	32,8	24,1	19,2	20,1	20,9	70	65	78	NW	8	»	24	»	24	13,9	7	7	10	0,0	0.00	3,0
24..	01,0	999,5	1.001,4	27,3	26,3	25,7	27,8	24,3	19,4	18,8	17,4	72	74	71	ENE	4	S	16	S	24	13,6	10	10	10	0,0	0.00	3,3
25..	03,6	1.001,2	04,0	25,6	27,6	25,0	30,8	22,6	13,6	17,5	15,0	56	64	64	S	22	SE	22	SSE	32	20,4	10	10	3	0,0	0.00	2,9
26..	05,5	03,1	02,1	25,0	27,8	24,4	30,3	20,0	13,2	16,6	15,5	56	60	69	SSW	14	»	14	E	12	11,1	1	2	0	0,0	0.00	5,2
27..	00,7	993,2	(992,5)	26,1	38,3	30,8	(38,7)	19,8	14,2	14,1	15,5	57	28	47	N	18	N	19	NE	20	16,2	1	1	0	0,0	0.00	3,8
28..	01,9	1.001,8	1.006,5	25,5	26,6	23,7	29,0	22,0	16,4	14,9	13,5	68	58	62	SSW	24	S	28	SSW	25	22,6	6	8	10	0,0	0.00	9,1
29..	11,2	06,7	06,5	24,6	29,1	24,4	29,5	20,3	13,2	15,5	14,0	57	52	62	»	14	E	15	ENE	20	16,9	2	2	0	0,0	0.00	3,4
30..	05,7	01,9	04,8	26,5	31,1	26,1	35,9	18,8	14,8	20,0	20,5	58	59	82	N	21	ENE	24	E	20	17,6	0	2	0	0,0	0.00	5,0
31..	09,6	07,5	10,2	26,1	31,0	25,6	31,8	22,7	19,0	19,2	18,2	76	57	75	S	16	»	18	ESE	15	15,2	7	1	2	0,2	0.05	4,3
Médias	1.007,0	1.004,1	1.005,3	25,72	28,99	25,12	30,38	21,20	17,32	18,49	17,76	70,2	62,3	75,0	-	12,3	-	17,5	-	18,4	13,7	6,9	4,9	4,7	53,7	13.05	103,2

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	24,10	23,63	25,67	26,76	27,20	26,07	-

● nos dias 23, 24 e 28. ●° nos dias 4, 6, 20 e 31. ● nos dias 1, 3, 5, 11, 17 e 18. ◠° no dia 21. ◪° no dia 17.
◪ ¹ nos dias 1 e 3. ◺ nos dias 14, 23, 27 e 31. ◡ nos dias 14 e 16.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Janeiro — 1943	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	47,2	20,7	29,8	29,4	29,0	27,8	55,2	18,6	21,3	12,6	43,4	25,8	2.52
2	49,3	21,4	29,2	29,5	29,0	27,8	57,5	20,5	27,4	53,5	38,4	39,8	8.24
3	47,3	22,2	29,6	29,4	29,0	27,9	56,6	21,5	47,6	42,0	13,7	34,4	6.12
4	32,6	19,6	29,2	29,5	29,0	27,9	38,7	18,5	7,0	10,1	24,6	13,9	0.00
5	40,7	(15,9)	27,7	29,2	29,0	27,9	50,1	(15,5)	33,8	16,8	9,2	20,6	2.52
6	36,7	17,2	26,8	28,7	29,0	27,9	43,4	15,7	23,2	19,6	17,1	20,0	0.13
7	49,9	16,6	26,4	28,2	29,0	27,9	59,8	16,0	43,7	41,4	39,8	41,6	6.37
8	49,7	17,7	27,1	28,0	28,9	27,9	54,2	17,1	50,4	49,3	39,2	46,3	11.13
9	52,2	19,8	28,4	28,1	28,7	27,9	58,8	18,8	40,3	44,8	36,4	40,5	4.26
10	(52,8)	19,8	29,2	28,5	28,6	27,9	57,4	19,1	49,0	49,8	39,2	46,0	9.42
11	48,9	17,0	29,9	29,0	28,6	28,0	55,0	16,7	49,6	49,6	39,2	46,1	13.38
12	49,9	18,7	30,5	29,3	28,6	27,9	56,4	18,8	43,4	49,3	39,2	44,0	12.25
13	44,0	17,7	30,6	29,7	28,7	27,9	52,6	18,0	46,8	49,6	38,9	45,1	13.05
14	47,5	20,0	30,5	29,9	28,7	27,9	54,4	20,4	31,9	48,7	38,4	39,7	9.37
15	49,2	21,8	31,1	30,1	28,9	28,0	57,2	21,8	49,3	47,9	38,6	45,3	11.04
16	49,9	21,0	32,0	30,5	29,0	27,9	58,8	21,1	23,5	51,2	21,0	31,9	6.12
17	50,3	19,8	32,1	31,0	29,1	28,0	58,0	–	51,2	16,2	37,8	35,1	8.38
18	47,5	21,0	31,8	31,1	29,2	28,0	55,0	21,3	48,2	48,2	39,2	45,2	12.54
19	50,0	18,8	31,6	31,1	29,3	28,0	56,2	19,9	44,8	49,3	40,3	44,8	11.40
20	50,8	20,0	31,9	31,1	29,6	28,0	55,4	20,2	48,2	48,2	38,6	45,0	12.18
21	50,7	21,0	32,7	31,2	29,6	28,1	57,6	–	47,9	49,6	38,4	45,3	10.22
22	50,7	20,9	33,0	31,6	29,7	28,1	55,6	21,8	47,6	48,2	38,1	44,6	12.15
23	50,5	21,0	33,1	31,8	29,7	28,2	58,9	22,8	18,5	49,0	15,4	27,6	7.24
24	34,7	22,0	33,2	32,1	29,8	28,2	39,9	23,4	7,6	20,2	19,0	15,6	0.00
25	50,9	21,3	32,1	32,1	29,9	28,2	(61,1)	22,4	25,2	45,6	11,8	27,5	2.46
26	52,3	19,1	31,8	31,8	30,2	28,3	56,7	19,4	47,6	45,9	39,8	44,4	10.41
27	50,4	19,3	32,2	31,7	30,2	28,4	58,6	19,2	46,2	47,6	37,2	43,7	10.30
28	45,0	21,0	32,0	31,9	30,3	28,5	55,0	22,4	48,4	9,8	33,6	30,6	4.20
29	48,2	19,6	30,6	31,6	30,3	28,6	54,1	20,2	47,9	49,3	40,3	45,8	11.33
30	47,8	17,4	31,2	31,5	30,4	28,6	57,6	18,1	47,6	48,2	39,2	45,0	13.19
31	49,9	21,6	31,8	31,4	30,3	28,8	55,3	22,1	33,0	49,0	39,2	40,4	7.48
Medias	47,66	19,71	30,62	30,32	29,33	28,08	54,87	19,70	38,7	40,7	33,0	37,5	255.00

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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..	1.013,7	1.012,2	1.013,6	23,0	25,3	22,2	27,3	20,9	17,3	18,5	18,3	83	77	92	SSW	20	SSE	19	SSW	18	16,6	10	10	3	1,5	1.15	3,2
2..	13,8	10,3	11,0	20,9	26,5	23,4	27,5	19,9	17,9	17,3	16,5	97	67	78	»	21	»	24	S	20	21,0	10	5	1	4,7	2.05	1,7
3..	07,6	03,6	02,7	25,5	28,9	23,4	30.5	19,8	17,5	18,6	20,4	72	63	85	»	11	ESE	14	ENE	20	13,1	7	6	1	0,0	0.00	2,5
4..	01,5	996,9	997,3	26,9	32,2	27,0	37,6	22,6	19,8	23,5	23,0	76	66	84	NNW	20	ENE	20	»	20	14,0	7	2	3	0,0	0.00	2,6
5..	03,0	1 001,3	1.004,9	28,1	29,2	25,8	33,4	24,1	21,8	23,0	18,6	77	76	76	SW	4	SE	20	SSE	32	14,5	7	9	6	0,0	0.00	4,1
6..	07,0	04,4	05,5	25,4	27,1	25,1	27,9	22,6	18,8	20,5	18,7	79	77	79	SSW	22	SSE	20	S	20	20.2	10	10	8	0,8	1.10	3,2
7..	05,1	02,4	03,2	25,7	27,3	24,7	27,8	21,6	18,6	20,5	21,0	85	76	91	»	26	»	22	SSE	19	20,7	10	8	3	2,2	1.05	2,4
8..	03,2	00,4	01,2	26,6	28,0	25,9	30,1	22,2	21,4	21,1	20,4	83	75	82	S	12	SE	17	»	25	16,2	8	8	3	1,1	0.35	1,2
9..	01,2	998,9	00,0	26,7	29,3	25,8	30,4	22,2	20,3	22 9	20,7	78	76	84	SSW	16	ESE	12	ESE	10	10,3	10	9	6	0,7	0.25	2,2
10..	03,4	1.001,9	03,7	27,2	30,3	26,5	31,2	22,7	21,8	21,7	21,8	81	67	85	S	14	SE	16	SSE	15	13,3	5	2	3	0,6	0.40	1,7
11..	1.004,9	1.001,8	1.002,9	27,4	30,7	27,1	31,7	22,6	21,1	22,1	23,3	78	67	87	S	8	ESE	9	E	20	8,7	7	3	8	0,0	0.00	2,4
12..	00,6	(994,0)	997,5	29,9	38,4	26,4	(38,6)	24,3	21,9	18,6	19,4	70	36	76	NNW	14	N	24	W	18	14,1	3	1	9	2,9	0.25	2,4
13..	08,4	1.008,0	1.011,6	21,8	24,6	21,8	26,8	19,2	12,6	12,7	11,2	65	56	58	SSW	30	S	28	SSW	24	28,1	10	10	0	0,0	0.00	6,7
14..	14,2	12,0	12,2	21,3	25,5	22,9	27,3	(18,2)	13,5	15,4	12,4	72	64	60	SW	21	SSE	17	SSE	19	18,4	10	7	1	0,0	0.00	4,8
15..	14,0	11,8	13,1	24,5	27,5	23,8	28,3	18,7	14,0	15,4	15,4	61	57	71	»	18	»	20	S	20	17,8	5	4	1	0,0	0.00	3,9
16..	13,5	10,7	11,9	23,8	27,4	24,0	29,3	19,0	16,9	15,6	15,1	78	57	68	»	20	SE	20	SE	19	17,4	9	3	1	0,4	0.10	3,6
17..	12,2	08,4	10,0	24,9	29,8	24,9	30,4	18,7	14,4	15,9	16,4	62	51	70	»	7	ENE	23	ENE	21	15,5	5	6	5	0,0	0.00	4,4
18..	13,7	12,2	13,7	25,1	28,5	23,6	30,0	21,4	17,7	16,8	16,9	75	58	78	SSW	3	SE	13	ESE	14	10,5	9	2	0	6,5	1.35	3,8
19..	14,2	10,7	10,2	24,2	29,8	24,8	30,5	20,1	16,5	16,5	16,5	74	53	71	W	10	ENE	14	E	20	11,2	10	3	0	0,4	0.15	3,7
20..	08,9	02,7	02,3	26,0	34,2	26,1	34,8	19,1	16,5	16,3	19,5	66	41	78	N	20	NNE	20	NE	16	15,8	7	0	7	0,0	0.00	3,5
21..	1.013,5	1.011,9	1.013,1	21,4	24,5	23,2	26,5	18,8	13,8	14,3	14,9	73	63	71	SSW	27	SSE	19	SSE	17	21,1	10	10	10	0,0	0.00	5,3
22.	(14,8)	10,1	10,1	23,8	28,4	24,3	29,6	20,6	16,9	16,5	16,8	78	58	73	SSE	4	ENE	17	ENE	20	11,7	10	8	7	0,0	0.00	2,7
23..	11,0	06,8	07,3	26,8	32,0	25,8	34,8	19,8	18,0	20,4	20,7	69	58	84	N	17	»	16	NE	21	15,2	7	2	0	0,0	0.00	3,4
24..	09,7	07,1	09,4	26,8	30,2	26,0	31,5	21,5	19,3	21,6	20,4	74	67	82	NNE	10	E	13	SSE	20	12,6	4	3	9	0,0	0.00	3,3
25..	10,3	08,2	08,6	25,3	24,1	22,0	28,8	21,4	18,9	20,4	18,7	79	91	96	SSW	13	SW	14	SSW	14	13,5	10	10	10	11,7	5.10	2,8
26..	10,7	07,4	08,4	24,1	28,5	24,6	29,2	20,6	19,1	18,3	19,5	86	63	85	SW	15	ESE	6	ESE	14	11,4	10	7	4	0,0	0.00	1,1
27..	11,1	08,5	09,6	23,1	27,6	24,6	28,0	21,7	20,1	20,7	17,5	96	76	77	»	10	E	12	E	18	9,7	10	7	3	21,6	3.20	2,0
28..	11,2	07,6	08,8	25,1	28,0	24,5	29,8	21,1	17,7	17,8	17,4	75	63	76	SSE	2	»	16	»	17	11,5	9	7	10	0,0	0.00	2,2
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.009,2	1.006,2	1.007,3	24,98	28,71	24,74	30,34	20,91	18,00	18,68	18,26	76,5	64,2	78,5	–	14,8	–	17,3	–	19,0	15,1	8,2	5,8	4,4	55,1	18.10	86,8

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média	25,36	26,00	25,74	24,50	25,36	24,65	–

● nos dias 5, 11, 22, 24 e 28. ●° nos dias 6, 9, 10, 16 e 19. ● nos dias 1, 2, 7, 8, 12, 18, e 25.
●¹ no dia 27. ☾° no dia 12. ☾ no dia 5. ☾ nos dias 4, 8, e 24. ◠ no dia 6.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Fevereiro — 1943	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	47,5	21,1	32,3	31,6	30,4	28,8	56,8	20,0	13,4	25,2	11,2	16,6	0.18
2	48,1	19,9	31,1	31,6	30,3	28,7	57,1	20,6	14,0	42,3	28,8	28,4	4.19
3	50,2	19,2	30,5	31,4	30,5	28,8	58,3	19,4	49,0	48,2	38,6	45,3	10.12
4	50,4	21,7	31,3	31,2	30,4	28,8	58,4	21,9	22,1	47,3	38,6	36,0	9.31
5	51,9	23,4	32,1	31,4	30,5	29,0	57,6	22,8	42,0	47,6	6,4	32,0	7.09
6	38,3	22,2	32,4	31,6	30,4	28,8	46,1	22,4	16,0	11,5	9,2	12,2	0.15
7	41,9	20,6	31,4	31,7	30,5	29,0	52,3	21,3	25,8	23,2	35,6	28,2	2.14
8	53,7	21,2	30,7	31,3	30,6	29,0	58,7	21,9	35,8	54,6	39,2	43,2	10.08
9	51,7	21,1	31,4	31,2	30,5	29,0	57,1	21,8	22,4	24,6	33,0	26,7	5.09
10	52,5	21,2	31,6	31,2	30,4	30,0	58,3	22,2	45,4	47,9	38,1	43,8	10.03
11	(54,3)	20,4	32,3	31,5	30,5	29,1	59,3	21,9	50,7	42,8	37,8	43,8	9.09
12	50,1	21,1	32,9	31,7	30,4	29,0	60,9	23,3	42,0	42,9	37,0	40,0	10.40
13	37,5	18,5	32,5	31,9	30,5	29,1	45,1	21,0	8,4	28,0	24,6	20,3	1.03
14	49,5	(15,1)	30,5	31,7	30,5	29,1	58,0	17,8	23,8	40,6	23,5	29,3	3.50
15	48,8	15,3	30,3	31,3	30,6	29,1	56,2	18,0	47,3	34,7	40,9	41,0	6.20
16	49,3	16,7	30,3	31,0	30,6	29,2	56,1	18,6	31,9	50,4	39,8	40,7	11.05
17	49,9	17,2	31,0	31,0	30,6	29,2	55,0	17,6	51,0	50,4	42,0	47,8	10.59
18	47,6	20,8	31,4	31,1	30,7	29,2	59,2	20,2	40,0	50,4	33,6	41,3	9.02
19	50,6	19,3	31,4	31,2	30,5	29,2	(63,6)	19,2	42,3	53,2	41,2	45,6	8.52
20	45,9	18,2	31,6	31,3	30,5	29,2	57,4	18,5	51,0	49,6	38,6	46,4	11.23
21	40,3	18,6	31,8	31,2	30,4	29,2	49,3	18,4	16,8	37,8	7,6	20,7	0.00
22	49,2	20,4	30,8	31,2	30,4	29,2	59,4	18,9	25,5	20,4	42,0	29,3	4.06
23	48,2	18,4	30,8	31,1	30,5	29,2	60,2	(16,1)	48,4	47,6	40,3	45,4	9.49
24	51,3	19,0	31,3	31,1	30,4	29,2	55,7	21,1	35,3	48,4	39,5	41,1	10.22
25	41,8	21,8	32,1	31,2	30,4	29,2	56,6	22,1	15,7	27,2	6,4	16,4	0.46
26	49,8	19,9	30,8	31,2	30,4	29,2	60,4	20,0	38,9	35,8	20,7	31,8	5.46
27	47,3	20,1	30,4	31,0	30,4	29,2	58,6	–	7,3	33,3	42,0	27,5	4.25
28	45,5	20,6	29,8	30,7	30,4	29,2	59,1	20,3	32,2	53,8	36.7	40,9	5.39
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	47,97	19,75	31,31	31,31	30,47	29,10	56,81	20,27	31,9	39,9	31,2	34,4	182.34

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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 15	Temperatura 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão 15	Tensão 21	Humidade relativa 9	Humidade 15	Humidade 21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.010,4	1.007,9	1.009,1	25,1	27,2	24,5	28,1	21,4	17,9	18,3	16,7	76	68	73	NNW	4	E	13	E	10	7,2	8	9	0	0,0	0.00	3,0
2..	09,6	06,2	06,6	25,4	28,2	25,1	28,9	20,9	17,0	17,5	18,1	71	61	77	SSW	7	»	11	ESE	10	7,3	10	8	8	0,0	0.00	2,3
3..	06,3	03,4	04,6	24,3	25,9	22,3	26,8	21,2	19,5	18,7	18,2	87	76	91	S	8	ENE	12	NE	5	6,0	10	10	10	10,9	5.50	3,0
4..	02,9	(999,4)	01,6	22,1	26,2	24,8	27,2	20,5	19,2	22,4	20,3	97	84	87	SW	8	SE	10	SSE	12	10,0	10	9	3	27,9	9.45	1,0
5..	04,7	1.002,9	05,3	25,8	28,0	25,5	29,2	21,9	18,1	18,6	19,7	73	66	82	»	16	S	19	S	16	15,7	9	10	2	0,4	0.05	1,6
6..	07,0	05,0	05,7	24,3	25,8	25,0	27,8	21,9	20,5	21,5	20,2	91	87	85	»	8	SE	5	ESE	7	7,0	10	7	2	14,9	4.10	2,3
7..	06,3	03,2	05,0	25,1	28,6	24,8	29,2	22,2	21,3	22,6	20,3	90	78	87	»	4	»	8	SW	18	10,5	8	4	10	1,1	0.20	1,1
8..	08,4	06,2	09,0	24,2	25,4	23,6	28,0	21,1	17,8	19,2	19,8	80	80	91	SSW	20	S	26	S	26	22,2	8	9	10	14,6	4.05	2,1
9..	09,6	06,8	07,3	23,8	27,1	24,6	28,0	20,5	18,6	18,5	19,4	85	70	84	»	18	SE	10	SE	16	14,8	10	7	4	5,9	2.00	1,7
10..	08,0	05,6	07,6	25,2	28,4	24,7	29,1	20,9	18,8	19,1	18,5	79	66	80	S	5	E	10	ESE	16	10,8	3	2	0	0,0	0.00	1,9
11..	1.009,6	1.007,7	1.008,8	23,8	26,9	24,9	27,6	21,6	20,6	19,8	19,5	94	76	83	C	0	ESE	8	E	15	9,0	9	6	6	18,5	5.40	2,3
12..	11,2	08,9	09,6	25,1	29,2	25,3	30,2	22,2	19,0	19,4	19,1	81	64	80	NNW	6	E	16	»	21	10,9	7	1	0	2,7	0.45	1,6
13..	13,9	12,0	13,8	26,0	28,8	25,4	29,4	22,7	19,2	18,8	18,3	77	64	76	SSE	6	ESE	10	SE	10	8,0	5	2	3	0,3	0.05	2,6
14..	15,6	12,9	14,0	24,8	27,8	25,0	29,5	20,4	17,9	17,9	17,3	77	65	74	SW	8	SE	12	»	14	8,3	2	8	0	2,5	0.25	1,3
15..	13,4	10,3	10,1	24,8	24,3	24,2	27,9	21,2	17,5	19,5	17,6	76	87	79	S	8	E	7	ESE	8	7,3	6	10	9	1,5	0.05	2,5
16..	10,5	07,1	09,1	24,5	29,3	25,2	29,8	19,8	17,4	17,9	18,6	76	59	78	NW	7	ESE	11	ENE	17	9,2	2	1	0	0,0	0.00	1,9
17..	13,6	11,6	14,8	25,5	28,6	22,6	29,6	21,6	17,3	15,4	17,2	71	53	84	SSW	18	SSE	23	SSW	21	18,4	7	6	0	0,6	0.05	2,9
18..	(16,4)	12,7	15,5	22,4	26,0	22,4	28,3	20,0	13,6	14,0	13,3	68	57	66	S	25	S	24	S	24	25,5	10	10	4	0,0	0.00	3,9
19..	15,2	10,6	12,0	22,5	26,8	23,0	27,5	18,6	14,0	13,9	14,7	69	54	70	SSW	26	SSE	14	»	20	19,8	9	6	2	0,4	0.10	4,8
20..	12,2	08,2	10,1	21,3	27,0	23,1	27,5	(18,5)	17,4	16,8	16,3	93	64	78	SW	12	SE	10	»	12	15,2	10	2	2	2,6	0.10	3,3
21..	1.010,2	1.007,2	1.009,1	23,2	26,0	22,6	27,4	19,4	18,9	19,4	18,6	89	78	92	SSW	20	SSE	10	SSW	11	14,4	7	7	3	7,1	1.40	2,2
22..	09,4	07,1	09,5	24,3	25,7	24,0	28,7	20,1	17,9	19,6	17,9	80	80	81	SW	15	SE	18	SSE	14	13,0	4	9	2	2,4	0.30	1,2
23..	10,2	08,0	08,5	23,0	22,1	22,1	25,9	20,3	16,9	19,0	18,9	81	96	96	»	22	SSW	11	SW	12	13,0	10	10	10	18,5	3.25	2,6
24..	09,8	05,8	07,1	24,2	28,8	25,5	29,5	20,6	18,5	22,0	22,2	83	75	92	NNW	8	ENE	17	ENE	16	12,0	7	1	1	2,8	3.00	0,5
25..	11,6	08,2	10,0	23,4	28,5	24,7	29,6	21,5	18,4	21,4	20,2	86	74	87	SW	18	SE	6	S	14	10,8	10	6	4	11,2	1.50	1,7
26..	09,1	05,4	07,3	24,4	29,6	25,6	29,9	21,9	20,0	21,3	20,4	88	69	84	W	5	ENE	14	ENE	16	7,4	7	2	10	0,0	0.00	1,4
27..	11,4	08,5	08,4	25,2	28,6	24,9	29,4	22,8	20,9	20,1	18,6	88	69	80	C	0	E	7	E	10	6,2	9	6	0	0,4	0.40	1,9
28..	09,7	06,9	07,6	25,3	28,8	25,2	29,4	22,6	19,5	20,0	18,4	81	68	77	NNW	7	»	11	»	17	8,0	10	2	5	4,6	1.20	1,8
29..	07,3	02,3	04,9	24,1	29,3	25,0	(31,0)	20,8	19,5	21,3	19,1	88	70	81	C	0	NE	11	SSW	15	10,4	10	7	10	4,4	3.40	2,1
30..	11,8	10,5	11,9	22,4	24,7	22,8	25,8	20,4	16,1	16,9	17,4	80	73	84	SSW	16	S	10	S	8	14,5	10	10	10	0,1	0.10	2,2
31..	12,5	09,0	09,6	24,2	27,7	23,8	28,4	19,7	17,4	17,4	16,4	78	63	75	C	0	ENE	17	NNE	16	9,1	6	4	0	0,0	0.00	2,1
Médias	1.010,2	1.007,3	1.008,8	24,18	27,27	24,26	28,53	20,94	18,28	18,97	18,42	81,7	69,8	81,7	–	10,5	–	12,6	–	14,4	11,7	7,8	6,2	4,2	156,3	49.55	66,8

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	24,54	24,64	25,17	23,35	24,46	24,66	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Março — 1943	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 parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	41,3	20,3	29,6	30,5	30,4	29,2	55,7	20,4	19,0	33,3	19,0	23,8	0.49
2	51,9	19,5	29,1	30,2	30,3	29,2	63,6	20,0	35,6	36,4	45,4	39,1	5.44
3	35,7	20,7	29,4	30,1	30,3	29,2	43,2	20,6	13,2	25,5	17,9	18,9	0.00
4	49,0	20,6	28,7	29,9	30,2	29,2	62,4	-	7,8	43,4	18,2	23,1	4.05
5	45,3	20,8	28,8	29,8	30,2	29,2	58,6	20,2	34,4	31,9	22,1	29,5	3.29
6	(52,8)	21,6	28,4	29,5	30,0	29,2	(65,1)	-	14,8	58,5	17,4	30,2	3.48
7	49,0	21,6	28,9	29,4	30,0	29,2	58,5	-	24,9	49,0	39,2	37,7	7.24
8	46,5	20,2	29,2	29,5	29,8	29,2	58,9	20,6	32,2	24,1	25,2	27,2	4.07
9	48,6	19,6	28,7	29,5	29,8	29,1	60,6	-	26,6	51,2	34,2	37,3	5.25
10	48,1	19,4	28,7	29,3	29,8	29,1	56,3	20,2	47,9	50,4	41,7	46,7	11.10
11	49,2	21,7	29,1	29,4	29,8	29,1	61,3	-	46,5	54,6	31,4	44,2	5.40
12	47,2	20,9	29,1	29,5	29,7	29,0	59,8	15,2	42,6	51,0	41,2	44,9	9.08
13	47,0	21,5	29,2	29,5	29,7	29,1	56,8	21,5	48,7	50,4	42,0	47,0	9.38
14	50,7	18,8	29,6	29,5	29,6	29,0	60,1	19,5	47,9	52,1	41,2	47,1	7.26
15	50,8	20,4	29,7	29,6	29,6	29,0	60,0	20,3	50,4	23,0	16,5	30,0	6.26
16	49,6	18,6	29,3	29,7	29,6	28,9	57,8	18,8	46,2	51,0	41,4	46,2	12.03
17	46,5	20,4	29,4	29,7	29,6	29,0	56,5	20,7	24,4	39,8	19,6	27,9	3.43
18	46,7	18,6	28,9	29,6	29,6	28,8	60,2	20,0	17,4	32,5	21,0	23,6	4.24
19	48,0	(17,1)	28,6	29,4	29,6	28,9	58,6	18,1	35,6	38,1	40,9	38,2	4.54
20	48,8	17,7	28,4	29,3	29,6	28,9	59,7	(17,9)	46,2	47,9	41,2	45,1	7.59
21	48,1	19,1	28,7	29,2	29,6	29,0	58,3	19,0	46,2	52,4	44,0	47,5	4.58
22	48,3	19,6	28,3	29,2	29,6	28,9	60,6	19,6	45,4	50,4	36,7	44,2	9.15
23	49,1	19,6	28,2	29,1	29,5	28,9	59,3	19,1	36,7	11,2	5,6	17,8	0.57
24	46,4	20,5	27,4	28,9	29,4	28,8	56,6	-	37,2	46,5	40,0	41,2	9.38
25	49,3	21,3	28,1	28,7	29,4	28,9	60,3	-	18,8	33,6	47,0	33,1	5.50
26	48,5	21,0	28,3	28,7	29,3	28,8	58,7	21,2	25,2	49,6	39,8	38,2	7.25
27	48,4	21,8	28,6	28,9	29,3	28,9	59,8	21,9	26,0	50,4	40,0	38,8	6.39
28	41,3	21,4	28,8	28,9	29,2	28,7	55,4	21,9	19,0	18,8	40,0	25,9	3.50
29	44,9	20,7	28,7	29,1	29,2	29,8	57,2	-	26,0	28,6	32,8	29,1	3.49
30	44,2	20,7	28,7	29,1	29,2	29,8	57,7	19,4	16,0	31,1	21,3	22,8	0.22
31	44,0	17,3	27,7	28,9	29,2	28,8	56,2	18,7	46,2	21,3	38,4	35,3	7.05
Médias	47,26	20,10	28,78	29,41	29,68	29,06	58,51	19,77	32,4	39,9	32,3	34,9	177.10

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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..	1.010,1	1.006,6	1.007,1	24,1	27,4	24,7	31,8	19,7	17,7	20,5	20,2	79	75	87	N	22	NE	16	NNE	20	14,2	7	8	3	0,0	0.00	2,4
2..	07,1	(02,3)	03,2	27,2	33,3	28,7	(36,7)	20,8	20,2	22,6	19,1	75	60	65	NW	18	NNE	15	N	18	15,9	5	8	10	0,0	0.00	2,2
3..	09,9	09,3	12,8	25,2	27,2	23,6	29,0	21,7	18,1	18,1	17,1	76	67	79	S	19	ESE	20	SE	17	18,5	7	4	3	0,0	0.00	5,0
4..	15,3	14,9	15,5	21,4	24,4	22,0	26,3	19,8	16,2	16,9	16,8	86	75	86	»	15	»	10	NE	14	12,3	10	9	5	1,9	0.35	2,8
5..	15,9	11,1	11,6	23,1	26,7	23,7	29,4	20,0	17,0	18,0	17,0	81	69	79	NW	8	NNE	18	NNE	22	11,1	10	3	0	0,0	0.00	1,3
6..	10,9	06,2	07,2	23,8	31,2	24,9	33,9	18,3	15,6	19,9	20,1	72	59	86	N	18	NE	21	»	20	15,8	1	0	0	0,0	0.00	2,8
7..	10,1	07,2	11,9	23,5	29,1	24,6	29,6	19,7	16,3	19,4	19,2	76	65	83	NW	6	ENE	6	SE	25	13,9	1	7	10	0,8	0.55	3,4
8..	17,0	14,4	15,2	22,3	25,0	23,1	26,5	20,1	15,8	15,2	14,6	79	64	70	S	18	ESE	23	ESE	17	19,4	10	8	2	0,7	1.00	2,9
9..	15,3	11,3	11,2	23,9	28,1	23,6	28,5	18,0	15,3	18,1	18,3	70	63	85	WNW	3	NE	18	NNE	17	11,2	8	3	2	0,0	0.00	3,3
10..	12,7	09,4	10,8	24,8	28,6	24,9	29,6	19,1	15,8	18,6	19,5	68	64	83	N	22	»	24	NE	19	16,4	1	4	4	0,0	0.00	2,2
11..	1.013,5	1.011,5	1.015,0	25,3	26,6	21,0	29,3	20,7	16,9	17,7	17,5	71	69	94	NW	10	NE	12	S	22	13,2	7	10	10	2,2	2.15	2,7
12..	16,1	13,4	13,8	21,6	23,6	23,1	24,8	19,8	16,9	17,9	17,2	88	83	82	S	18	E	9	SE	17	12,4	10	10	3	3,2	3.25	2,0
13..	12,0	07,8	07,7	23,7	27,4	22,9	28,0	19,9	17,0	17,6	17,6	79	65	86	SSW	8	NE	15	NNE	10	9,4	6	10	10	0,5	1.10	1,2
14..	07,9	05,4	08,1	23,2	27,4	21,5	27,8	20,6	18,2	20,1	18,5	87	74	97	NW	6	ENE	8	SE	27	9,6	10	8	10	34,9	5.15	2,0
15..	11,3	09,1	09,4	22,6	25,5	23,4	26,6	20,2	16,6	18,8	18,3	82	78	86	SSE	20	E	5	E	10	10,4	10	10	4	2,1	2.35	1,4
16..	08,8	04,4	06,9	23,7	30,2	25,1	30,8	20,3	18,6	18,5	21,1	85	58	89	WNW	10	NW	10	»	12	8,1	9	10	10	10,5	3.00	1,4
17..	10,5	08,7	11,6	21,1	21,7	18,2	23,2	17,4	17,0	16,0	15,2	92	83	98	SSE	20	S	21	S	26	21,9	10	10	10	51,2	12.35	2,0
18..	12,3	09,9	11,4	19,0	22,4	20,3	23,2	(17,0)	4,1	14,3	14,4	87	71	82	S	28	SSE	19	SSE	11	19,9	10	10	3	1,1	1.30	1,0
19..	12,6	11,0	14,0	21,4	27,0	23,1	27,6	17,5	13,8	15,5	16,5	73	59	79	SW	10	NE	6	E	12	9,7	1	1	0	0,0	0.00	2,3
20..	16,2	12,3	12,8	21,8	27,0	22,2	27,9	18,6	15,0	15,3	16,4	77	58	83	»	9	»	15	NE	12	10,6	1	2	6	0,0	0.00	2,2
21..	1.014,2	1.012,8	1.013,9	22,1	25,7	23,2	26,3	18,0	16,4	18,1	17,5	83	74	83	N	4	ENE	11	E	6	6,8	4	7	9	0,0	0.00	2,3
22..	17,3	15,3	17,2	20,2	23,2	20,2	24,7	18,8	13,2	15,2	15,1	75	73	86	SSE	19	SE	12	SSW	7	15,2	10	10	10	2,8	1.20	2,0
23..	18,7	17,5	18,0	19,3	20,5	20,4	22,6	18,1	16,2	15,8	16,5	97	88	93	ENE	35	E	29	E	22	22,8	10	10	10	96,8	13.45	1,7
24..	(19,1)	15,4	16,4	19,4	24,0	22,1	24,9	18,2	16,3	16,6	16,1	97	75	82	N	9	C	0	NE	14	10,9	10	6	10	161,2	10.55	1,0
25..	16,7	12,6	13,3	20,8	25,1	20,7	25,6	18,7	15,9	16,7	16,3	87	71	90	W	7	NE	13	N	12	8,2	9	5	0	0,0	0.00	1,0
26..	14,6	11,7	13,1	21,6	26,2	23,2	27,0	17,2	15,4	16,3	17,2	80	64	83	NNW	14	»	12	ENE	20	12,6	1	3	4	0,0	0.00	1,5
27..	13,2	09,3	10,3	22,4	25,5	21,8	27,2	19,8	16,9	18,2	17,0	84	75	87	WNW	8	»	12	NNE	14	8,2	9	10	0	0,8	0.25	1,9
28..	12,2	08,6	10,1	22,6	29,1	22,7	30,8	17,9	16,8	19,8	17,4	83	66	85	N	18	N	16	»	13	14,5	1	0	0	0,0	0.00	1,5
29..	13,7	10,0	12,3	21,9	30,5	23,4	31,5	17,2	15,4	15,5	18,8	79	48	88	NNW	9	NW	10	»	15	12,4	7	7	2	0,0	0.00	2,3
30..	17,7	15,0	16,2	20,2	21,8	20,0	23,8	18,8	15,9	15,8	14,9	91	81	86	SSW	17	SSW	18	SW	22	17,5	10	10	4	5,0	1.55	1,9
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.013,4	1.010,5	1.011,9	22,44	26,38	22,74	27,83	19,06	16,35	17,57	17,38	81,3	69,2	84,7	–	14,3	–	14,1	–	16,4	13,4	6,8	6,8	5,1	355,7	62.35	63,6

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	24,94	24,14	23,30	21,97	21,22	22,55	–

9 nos dias 1 e 5. ●° nos dias 7, 8, 13 e 27. ● nos dias 4, 11, 12, 15, 16, 18, 22 e 30. ●¹ nos dias 14 e 17. ●² no dia 23. ●³ no dia 24.
▽ no dia 22. (K) nos dias 7 e 14. K¹ no dia 16. K no dia 26. ⊀ nos dias 10, 21, 29 e 30.
⌓° nos dias 13, 16, 20 e 21. ⌓¹ nos dias 28 e 29. ≡ no dia 9.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Abril — 1943	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 parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	46,2	18,1	27,4	28,6	29,1	28,7	59,1	17,9	30,0	37,8	11,2	26,3	5.20
2	45,1	19,2	27,7	28,5	29,2	28,8	59,3	20,2	44,2	47,6	38,1	43,3	10.04
3	44,2	20,8	28,2	28,3	29,1	28,7	59,7	22,6	19,0	42,0	40,9	34,0	5.27
4	49,0	18,7	28,1	28,6	29,1	28,7	(61,7)	19,4	13,4	59,6	20,4	31,1	1.08
5	41,2	18,7	27,7	28,5	29,0	28,6	55,7	19,4	27,4	35,0	26,9	29,8	4.33
6	45,4	16,5	27,5	28,5	29,1	28,7	56,6	17,4	44,8	48,4	40,6	44,6	11.42
7	44,9	18,1	27,7	28,3	29,0	28,6	56,3	19,4	44,8	48,7	39,2	44,2	10.19
8	45,2	19,2	28,0	28,5	28,9	28,5	55,4	-	18,8	45,6	21,6	28,7	4 43
9	46,8	(15,3)	27,6	28,5	29,0	28,6	55,0	18,0	48,7	49,6	37,5	45,3	9.33
10	44,5	17,3	27,9	28,5	29,1	28,6	54,7	18,4	43,7	51,5	38,4	44,5	10.26
11	49,3	19,1	28,3	28,5	28,9	28,6	57,9	20,4	42,6	47,6	10,4	33,5	5.00
12	44,0	18,7	28,3	28,6	29,0	28,5	51,2	-	21,3	16,8	17,1	18,4	1.03
13	47,8	17,9	27,6	28,5	28,9	28,6	57,1	19,0	47,6	49,6	42,0	46,4	8.42
14	48,8	20,0	27,7	28,4	28,9	28,5	55,0	-	17,6	31,6	36,4	28,5	4.15
15	(49,8)	19,7	27,3	28,3	28,8	28,4	60,1	-	33,3	54,9	12,6	33,6	3.29
16	42,9	18,6	27,3	28,2	29,0	28,5	55,7	19,4	27,2	47,6	37,5	37,4	5.27
17	30,8	17,9	27,1	28,1	28,8	28,4	38,4	-	12,0	12,6	8,4	11,0	0.00
18	35,0	17,0	25,7	27,8	28,7	28,4	44,9	-	16,8	32,5	22,4	23,9	0.53
19	46,2	16,4	25,0	27,2	28,8	28,5	53,4	16,5	45,1	49,0	41,4	45,2	11.23
20	43,8	16,8	25,3	27,0	28,6	28,4	53,6	17,4	45,4	49,0	41,4	45,3	11.22
21	45,7	15,6	25,4	26,8	28,5	28,4	55,2	17,2	47,6	52,1	42,8	47,5	8.26
22	42,0	17,8	25,9	26,8	28,3	28,4	54,8	18,4	16,0	34,7	19,6	23,4	0.49
23	27,0	17,7	25,4	26,7	28,3	28,3	36,2	-	1,4	17,4	5,6	8,1	0.00
24	39,2	17,8	22,3	25,4	28,1	28,2	52,3	-	7,6	13,2	20,7	13,8	2.02
25	41,7	17,6	22,8	24,6	27,6	28,2	55,6	17,4	17,1	33,6	41,2	30,6	5.36
26	41,6	15,5	22,3	24,7	27,4	28,1	52,7	16,4	44,5	40,6	40,6	41,9	10.34
27	46,6	18,2	23,8	24,8	27,2	27,9	55,7	18,8	26,3	20,4	24,6	23,8	4.29
28	40,0	16,6	24,1	25,1	27,2	28,0	53,3	17,1	45,4	48,4	39,5	44,4	11.12
29	42,2	16,7	24,3	25,2	27,1	27,8	55,9	17,4	44,0	49,0	25,2	39,4	9.59
30	30,2	16,7	24,3	25,2	27,1	27,8	38,3	-	9,2	19,9	8,7	12,6	0.00
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	42,90	17,81	26,27	27,36	28,53	28,41	53,69	-	30,1	39,5	28,4	32,7	177.56

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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.	(3)
1..	1.015,4	1.012,5	1.013,6	18,7	19,4	17,7	20,9	17,3	15,4	15,5	14,3	96	92	95	SSW	16	SSW	18	SSW	22	17,8	10	10	10	2,4	2.30	2,2
2..	12,8	09,8	11,6	18,8	23,6	19,8	24,5	16,6	13,3	12,9	13,0	83	59	76	SW	22	»	16	»	16	17,9	10	6	0	7,9	5.10	1,1
3..	12,5	09,8	11,3	20,2	25,6	21,6	26,7	16,9	13,5	15,1	15,6	77	63	81	WSW	9	ENE	10	NE	11	9,6	0	0	0	0,0	0.00	2,8
4..	12,5	09,8	12,1	20,5	25,6	22,3	27,5	17,2	15,1	15,3	17,2	84	63	86	NW	14	NE	18	»	7	11,1	2	2	0	0,0	0.00	2,0
5..	15,3	12,2	13,4	21,8	26,1	20,8	26,9	19,2	16,5	16,2	16,1	85	65	88	»	6	»	9	N	9	7,5	9	3	1	0,0	0.00	2,0
6..	14,5	10,5	10,1	20,7	29,5	21,7	29,8	16,8	16,0	16,0	16,3	88	52	85	NNW	18	NNE	14	ENE	12	13,7	3	0	0	0,0	0.00	1,8
7..	11,1	12,4	16,3	24,4	25,0	20,4	28,1	18,4	13,5	16,6	13,4	60	70	75	»	24	SE	23	S	21	21,1	0	3	0	0,0	0.00	3,2
8..	17,9	14,5	14,8	19,8	24,2	21,6	25,4	17,1	12,3	16,5	16,7	71	74	87	WSW	16	E	11	ENE	14	14,2	5	8	0	0,0	0.00	3,7
9..	14,4	10,3	12,9	21,5	28,7	22,8	(30,2)	17,6	17,0	19,7	18,5	89	67	90	N	14	ENE	5	SW	6	11,0	8	7	10	0,5	0.20	1,5
10..	14,1	11,9	13,6	20,8	26,5	22,0	27,3	18,3	14,9	16,2	15,7	82	64	80	SSW	13	»	4	SE	10	9,1	1	0	0	0,0	0.00	2,7
11..	1.014,5	1.012,5	1.014,3	20,6	25,4	21,6	26,6	16,8	14,6	14,9	15,1	81	62	79	S	8	E	3	E	2	5,6	0	1	0	0,0	0.00	2,2
12..	15,7	12,9	14,5	20,5	25,1	21,8	26,2	16,8	15,1	14,6	15,0	84	62	77	WSW	4	»	6	ENE	8	5,4	1	3	0	0,0	0.00	2,2
13..	13,7	08,9	08,9	19,9	26,3	21,3	27,5	16,2	14,2	15,6	16,3	82	61	87	NW	10	NE	15	NNE	12	8,6	0	0	1	0,0	0.00	2,0
14..	08,8	(06,2)	09,3	19,1	26,0	22,0	28,8	16,2	13,1	15,4	14,0	80	62	72	»	13	»	6	ESE	17	10,8	0	3	0	0,0	0.00	2,4
15..	13,7	12,5	15,6	19,4	25,4	21,3	26,4	15,2	11,0	12,9	13,7	65	54	73	SW	12	»	2	»	14	10,7	0	1	2	0,0	0.00	3,6
16..	(20,4)	17,6	19,7	19,0	23,5	19,3	25,2	15,0	11,4	10,1	11,8	70	47	71	SSW	17	S	16	SSE	17	15,5	3	8	10	0,0	0.00	4,0
17..	19,9	16,1	16,9	18,7	22,3	19,3	24,2	14,7	11,5	11,3	12,1	71	56	73	»	19	SE	6	SE	11	12,6	7	10	1	0,0	0.00	3,5
18..	16,2	12,5	14,1	17,6	23,6	18,1	24,4	14,3	10,7	11,2	12,7	71	52	82	SW	11	ENE	5	ESE	3	6,7	6	2	0	0,0	0.00	2,8
19..	15,6	13,2	15,0	17,7	24,2	19,9	24,9	14,4	12,1	12,5	13,6	80	56	79	»	11	»	2	SE	8	8,0	0	3	3	0,0	0.00	2,4
20..	16,6	13,4	15,6	18,2	25,1	20,2	25,8	14,6	11,6	13,6	15,9	75	58	83	»	13	»	2	SSE	4	9,8	7	3	3	0,0	0.00	2,8
21..	1.016,3	1.012,9	1.013,6	18,8	23,5	20,9	24,9	16,0	14,2	15,6	14,7	88	72	80	SW	9	ENE	5	ENE	3	5,9	5	2	1	0,0	0.00	1,8
22..	12,6	08,1	09,3	19,3	26,6	21,8	27,7	15,5	14,2	15,9	16,8	85	62	87	WNW	5	NNW	7	NNE	8	7,3	2	3	2	0,0	0.00	1,5
23..	11,5	08,7	10,1	19,6	24,6	20,2	24,9	17,2	13,6	15,2	15,3	81	66	87	SSE	13	NE	6	NE	7	7,2	0	2	0	2,8	0.20	2,0
24..	12,3	10,5	12,5	18,7	25,0	20,7	25,4	15,8	13,2	13,5	14,2	83	58	78	SSW	13	ENE	3	ESE	9	7,7	3	2	0	0,0	0.00	1,6
25..	13,7	09,9	10,6	17,7	24,0	19,8	25,3	14,1	12,4	14,1	14,6	82	63	85	W	5	NE	7	NNE	9	7,3	0	0	0	0,0	0.00	1,8
26..	09,4	07,0	08,3	17,9	18,1	16,1	23,6	15,0	14,2	14,1	12,8	93	91	94	NW	10	W	17	WNW	4	8,2	10	10	0	2,4	1.20	1,9
27..	13,0	12,2	15,9	17,2	24,1	19,6	24,5	13,3	11,1	8,9	9,6	76	40	56	WSW	8	SSW	14	S	22	12,6	2	1	7	0,0	0.00	1,3
28..	19,1	15,7	16,6	17,4	22,5	14,7	23,2	13,3	7,8	8,0	10,1	53	40	82	SW	18	S	8	NNE	2	11,5	0	0	0	0,0	0.00	4,8
29..	16,2	12,8	15,1	16,4	25,4	19,2	26,7	(10,3)	9,8	13,1	12,6	70	55	76	WNW	22	ESE	3	E	4	8,9	0	4	0	0,0	0.00	3,0
30..	17,8	13,6	14,8	16,2	23,0	17,2	23,7	12,3	9,0	12,3	12,5	65	59	86	SW	8	ENE	5	NE	7	6,5	0	0	0	0,0	0.00	2,8
31..	14,7	08,9	09,1	16,7	27,5	19,7	27,7	13,3	11,4	8,3	11,4	80	31	67	NW	11	NNW	15	N	14	12,8	0	0	0	0,0	0.00	1,9
Médias	1.014,6	1.011,6	1.013,2	19,15	24,69	20,17	25,96	15,67	13,02	13,91	14,24	78,4	60,5	80,5	-	15,2	-	12,8	-	13,8	10,4	3,0	3,1	1,6	16,0	9 40	75,3

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	20,79	22,23	21,21	19,27	20,22	17,89	-

●° no dia 9. ● nos dias 1, 2, 23 e 26. nos dias 4, 6, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 21, 22, 25, 26, 27, 30 e 31. K° nos dias 9 e 23 ☾ nos dias 20 e 26. ⌒ no dia 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Maio — 1943	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	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	Duração efectiva (3)
													m.
1	33,6	17,2	24,2	25,4	26,9	27,7	41,6	–	6,2	18,2	4,2	9,5	0.00
2	40,8	16,0	23,6	25,3	27,1	27,6	(56,8)	–	16,5	50,4	30,8	32,6	5.25
3	40,4	14,9	23,3	25,1	27,0	27,6	52,0	15,5	43,4	49,0	45,9	46,1	11.05
4	39,4	15,3	23,4	25,1	26,9	27,6	52,4	16,0	44,8	49,0	39,8	44,5	10.35
5	41,6	17,0	23,5	24,9	26,9	27,5	52,8	17,7	29,1	43,7	41,7	38,2	5.07
6	38,3	15,6	23,5	24,9	26,9	27,5	51,8	16,1	44,0	49,8	40,0	44,6	11.01
7	41,5	16,4	23,7	25,0	26,7	27,5	54,6	17,8	45,4	47,6	36,4	43,1	9.38
8	40,6	15,4	23,9	25,1	26,7	27,4	53,7	16,2	23,2	28,3	14,8	22,1	5.43
9	40,0	15,8	24,1	25,1	26,7	27,4	53,3	16.6	43,1	47,0	39,5	43,2	10.37
10	41,1	16,6	24,2	25,1	26,7	27,2	52,5	17,4	42,6	48,2	39,8	43,5	10.54
11	41,1	13,9	24,5	25,2	26,6	27,3	53,9	15,3	43,1	48,4	39,2	43,6	10.38
12	40,2	14,2	24,3	25,3	26,7	27,2	53,4	15,6	44,2	48,7	40,0	44,3	10.50
13	39,7	12,8	24,1	25,3	26,7	27,2	53,5	14,8	45,1	51,5	39,8	45,5	9.32
14	40,2	13,4	23,9	25,3	26,7	27,2	51,7	15,5	44,0	46,2	39,5	43,2	9.24
15	40,1	12,0	23,6	25,1	26,6	27,2	52,5	13,9	44,8	50,1	41,4	45,4	10.48
16	39,7	11,7	23,4	25,1	26,7	27,0	54,3	13,8	44,2	46,2	19,9	36,8	7.44
17	(42,0)	11,8	23,2	24,9	26,6	27,1	54,7	13,3	36,1	18,8	7,3	20,7	5.52
18	39,1	10,5	22,7	24,8	26,7	27,0	51,0	12,8	45,6	49,6	40,9	45,4	10.47
19	39,9	10,3	22,6	24,6	26,5	27,0	51,8	13,0	43,7	49,8	39,2	44,2	10.13
20	39,8	11,3	22,5	24,5	26,5	27,0	51,4	13,1	45,6	48,4	39,2	44,4	6.40
21	39,6	12,9	22,7	24,5	26,5	27,0	52,7	15,0	40,0	49,0	38,9	42,6	8.53
22	39,6	12,1	22,9	24,4	26,4	27,0	51,5	15,9	43,7	35,6	38,9	39,4	6.41
23	39,2	14,3	23,0	24,5	26,4	26,9	50,3	16.0	41,2	47,3	38,9	42,5	7.17
24	39,1	13,3	23,2	24,4	26,2	27,0	51,3	–	44,0	48,4	40,9	44,4	10.43
25	39,1	10,6	23,0	24,5	26,3	26,9	50,5	12,7	45,6	49,6	40,3	45,2	10.42
26	31,0	11,3	22,9	24,4	26,4	27,0	45,0	14,1	12,6	25,8	2,5	13,6	0.20
27	37,1	9,5	22,2	24,4	26,2	26,8	49,5	12,0	43,1	46,5	39,8	43,1	10.41
28	36,0	9,8	21,7	24,1	26,2	26,9	48,7	12,3	44,2	49,6	41,4	45,1	10.39
29	38,1	(7,2)	21,2	23,8	26,2	26,8	49,4	(9,7)	46,8	50,1	39,8	45,6	10.33
30	37,6	7,4	20,9	23,4	26,0	26,7	49,5	10,9	44,0	49,0	39,8	44,3	10.38
31	34,6	9,8	20,9	23,3	26,0	26,7	49,6	12,0	40,3	48,7	39,2	42,7	10.38
Médias	39,04	12,91	23,12	24,74	26,57	27,16	51,54	14,46	39,4	44,8	34,8	39,7	270.06

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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 (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)						h. m.	
1..	1.008,6	(1.005,3)	1.007,9	17,7	31,1	19,1	31,4	13,2	9,2	8,9	14,4	61	27	87	NW	17	NW	11	SSE	11	12,9	0	0	0	0,0	0.00	4,5
2..	08,1	07,1	12,8	18,8	22,2	11,7	23,2	10,1	12,9	10,4	7,8	80	53	76	SSW	15	SSE	19	»	19	18,8	9	1	0	0,0	0.00	3,7
3..	17,9	16,9	19,8	13,0	21,6	13,9	22,8	(7,6)	5,5	5,4	6,6	49	28	56	WSW	16	ESE	6	ESE	5	10,0	0	0	0	0,0	0.00	3,8
4..	24,1	22,2	24,2	14,0	24,4	16,1	24,6	8,4	5,6	6,1	9,9	47	27	73	W	19	NE	6	SSE	8	12,4	0	0	0	0,0	0.00	4,4
5..	(24,3)	20,4	20,9	14,7	22,7	18,1	24,9	10,1	7,1	12,6	13,4	56	62	87	WSW	12	E	6	NNE	16	12,5	0	0	0	0,0	0.00	3,8
6..	21,5	18,7	20,1	17,3	27,4	19,7	28,4	12,4	11,4	12,8	15,1	78	47	89	NW	20	NW	16	»	16	15,8	0	0	0	0,0	0.00	2,6
7..	22,0	18,6	19,4	17,5	24,2	19,1	26,6	13,4	11,2	14,3	14,4	75	64	87	»	12	NNE	21	N	16	14,7	0	0	0	0,0	0.00	3,2
8..	20,5	16,8	18,0	16,7	24,4	18,9	26,9	12,5	11,2	13,5	12,6	79	60	78	»	18	NE	18	NE	17	16,9	0	0	0	0,0	0.00	2,2
9..	19,5	16,6	18,4	18,4	24,4	17,6	27,4	13,0	10,3	14,2	13,7	65	63	92	NNW	17	»	18	»	11	14,6	0	0	0	0,0	0.00	2.7
10..	20,8	18,2	19,9	17,2	22,7	18,5	24,8	13,1	10,4	13,3	12,5	71	65	79	WNW	9	ESE	6	S	6	9,8	0	0	0	0,0	0.00	2,4
11..	1.020,4	1.018,1	1.018,3	17,7	20,0	17,8	20,9	14,8	11,6	12,6	12,4	77	72	82	WSW	13	NE	8	WSW	9	10,8	7	10	10	0,0	0.00	2,1
12..	17,0	13,2	14,6	16,1	22,8	17,3	23,8	12,7	11,6	14,2	13,6	85	69	93	C	0	E	5	NE	10	8,4	0	0	0	0,0	0.00	1,2
13..	15,1	11,7	13,6	17,0	21,8	17,1	22,0	11,8	13,0	14,6	13,6	90	75	94	NNW	5	»	6	ENE	4	6,5	0	1	0	0,0	0.00	1,3
14..	14,8	14,6	17,1	16,9	23,4	19,8	24,1	11,7	10,6	13,2	13,5	74	62	79	NW	12	»	6	SSE	12	10,8	0	1	0	0,0	0.00	1,0
15..	17,5	12,3	13,4	17,9	23,4	19,4	23,9	14,3	12,1	15,0	15,5	79	70	92	W	8	ENE	13	NNE	16	12,6	1	0	0	0,0	0.00	2,0
16..	19,5	17,8	19,1	18,2	22,4	18,7	23,3	14,4	11,7	15,1	14,6	75	75	91	SSW	25	SE	13	SSE	5	13,3	0	3	0	0,0	0.00	1,4
17..	17,2	11,2	11,8	18,7	27,6	20,7	27,6	14,1	13,7	11,7	10,7	86	42	59	NNW	18	NNW	14	NNW	15	14,8	0	0	0	0,0	0.00	1,2
18..	17,8	18,9	23,0	19,0	20,8	16,0	22,6	14,4	11,8	11,2	10,0	73	62	74	SW	27	S	30	SSW	21	24,2	1	7	3	0,0	0.00	3,4
19..	23,5	18,0	17,2	16,2	21,0	16,6	21,5	13,2	10,0	11,7	11,3	73	64	80	WSW	15	NE	20	NNE	20	16,9	0	5	3	0,0	0.00	3,2
20..	14,0	10,7	13,2	16,2	23,0	19,1	27,8	12,0	9,4	14,1	14,0	68	67	85	NNW	23	ESE	12	SSE	22	16,9	0	0	0	0,0	0.00	2,2
21..	1.015,0	1.011,5	1.011,3	16,0	21,4	19,3	23,3	14,5	11,7	14,2	12,6	86	75	75	SW	20	NE	5	N	17	14,9	8	10	10	0,1	0.05	2,4
22..	14,1	12,0	15,0	17,3	22,5	17,4	23,2	14,4	12,0	12,6	12,0	82	63	81	SSW	17	ENE	9	SSE	9	15,2	7	3	1	1,8	2.25	1,8
23..	17,6	15,4	17,9	17,0	23,0	18,7	23,4	13,6	6,5	7,4	8,8	46	35	55	WSW	19	SSW	24	S	26	22,0	7	0	0	0,0	0.00	3,0
24..	20,1	17,1	18,3	16,8	23,4	17,0	23,9	13,4	8,6	11,6	13,1	61	54	91	SW	14	ENE	10	ENE	10	11,9	2	1	0	0,0	0.00	5,6
25..	20,0	18,0	20,1	16,0	22,5	18,8	24,9	11,8	10,7	14,2	14,2	79	70	90	NNW	18	»	15	»	14	13,3	0	0	0	0,0	0.00	1,8
26..	23,3	19,8	19,9	17,3	23,0	17,6	25,0	12,5	12,7	13,5	13,0	87	65	87	WNW	14	»	16	NNE	14	13,3	1	1	0	0,0	0.00	1,5
27..	19,0	13,4	13,6	16,8	26,9	18,9	27,1	11,8	11,5	8,8	9,4	80	34	57	NNW	18	NNW	17	»	20	18,2	0	0	0	0,0	0.00	1,7
28..	12,6	07,6	08,6	17,5	30,2	22,8	30,4	13,2	7,1	6,2	6,8	47	19	33	»	25	»	21	NNW	17	20,5	0	0	0	0,0	0.00	5,5
29..	10,7	06,2	12,7	18,8	31,6	22,9	(32,1)	14,3	6,1	5,2	7,5	37	14	36	»	17	»	15	N	23	19,2	8	0	0	0,0	0.00	8,7
30..	16,8	15,2	16,2	18,6	22,8	17,7	23,8	14,1	12,4	15,0	13,5	78	73	90	SW	25	E	10	ENE	5	11,9	8	2	2	0,0	0.00	4,1
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.017,4	1.014,8	1.016,5	17,04	23,95	18,21	25,19	12,69	10,32	11,79	12,02	70,8	55,2	77,6	–	16,3	–	13,3	–	13,8	14,5	2,0	1,5	1,0	1,9	2.30	88,4

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média ..	17,15	18,68	17,76	18,54	18,22	19,52	–

● no dia 18. ●° no dia 21. ● no dia 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Junho — 1945	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,3	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	(40,5)	10,0	20,9	23,2	25,9	26,3	52,8	12,5	45,6	49,0	39,2	44,6	10.38
2	36,0	13,8	21,3	23,1	25,7	26,6	50,2	15,5	26,6	48,2	38,4	37,7	6.00
3	35,5	(5,6)	21,1	23,1	25,8	26,6	48,6	7,4	47,9	51,8	43,7	47,8	10.37
4	37,2	6,5	20,0	22,9	25,6	26,5	48,8	(7,1)	46,2	49,0	39,5	44,9	10.37
5	37,7	7,6	19,6	22,6	25,6	26,4	49,8	8,6	46,2	48,7	40,0	45,0	10.36
6	37,6	11,0	19,8	22,3	25,4	26,4	50,6	11,3	45,6	47,6	37,2	43,5	10.35
7	36,4	10,4	20,3	22,2	25,3	26,8	50,2	12,6	45,1	47,6	38,9	43,9	10.34
8	37,4	11,0	20,5	22,3	25,3	26,3	50,1	-	44,8	47,9	37,0	43,2	10.34
9	36,0	11,1	20,6	22,4	25,2	26,3	49,7	11,9	44,8	47,3	39,2	43,8	10.33
10	38,0	11,2	20,5	22,4	25,1	26,2	50,1	11,7	42,0	46,5	36,4	41,6	10.33
11	29,7	13,5	20,7	22,3	25,0	26,1	37,3	13,8	16,8	11,2	7,0	11,9	0.00
13	36,7	9,9	20,7	22,4	25,0	26,2	48,2	11,8	43,1	47,9	39,2	43,4	10.33
12	36,3	9,9	20,7	22,4	25,0	26,0	47,0	10,5	43,1	47,3	41,8	44,1	10.32
14	36,9	9,6	20,7	22,4	24,8	26,0	48,6	10,3	41,4	47,6	37,2	42,1	10.32
15	36,8	11,9	20,8	22,4	25,0	26,0	48,3	12,6	42,0	47,0	39,2	42,7	10.32
16	37,4	12,4	20,9	22,3	24,8	25,9	52,0	13,0	40,0	29,7	35,8	35,2	5.58
17	34,8	12,6	21,1	22,5	24,8	25,9	48,9	12,8	40,3	45,9	36,1	40,8	10.32
18	33,2	12,2	21,1	22,6	24,8	25,8	48,8	13,0	39,8	21,3	29,1	30,1	4.42
19	35,8	11,6	20,6	22,9	24,8	25,9	47,4	11,8	40,3	18,5	35,8	31,5	7.15
20	37,3	9,4	20,3	22,4	24,8	25,8	49,6	10,4	43,4	46,2	37,2	42,3	10.31
21	40,0	13,0	20,4	22,2	24,6	25,7	52,6	13,1	9,8	25,8	5,6	13,7	3.33
22	36,4	14,3	20,8	22,2	24,7	25,7	48,7	-	22,7	46,5	39,8	36,3	7.03
23	34,2	11,5	20,8	22,3	24,6	25,7	47,3	11,7	34,2	46,5	38,1	39,6	7.29
24	37,6	11,1	20,6	22,2	24,6	25,6	47,6	11,6	43,4	47,6	39,8	43,6	10.31
25	37,3	10,6	20,4	22,2	24,6	25,6	47,8	10,4	42,8	46,2	38,9	42,6	10.31
26	39,1	10,6	20,4	22,1	24,4	25,5	50,1	10,5	41,4	45,6	37,5	41,5	7 40
27	34,8	10,6	20,5	22,1	24,5	25,6	48,4	10,2	43,4	46,8	37,5	42,6	10.31
28	37,7	11,6	20,4	22,1	24,4	25,5	52,1	12,2	45,6	47,9	34,2	42,6	10.32
29	40,0	12,1	20,5	22,1	24,5	25,5	(53,6)	13,1	45,6	46,8	35,8	42,7	8.37
30	39,5	11,2	20,8	22,1	24,3	25,4	50,1	12,5	33,0	45,6	31,6	36,7	7.39
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	36,79	10,93	20,59	22,42	24,96	25,99	49,18	11,57	39,6	43,0	35,6	39,4	266.30

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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

Dias	Barometro a 0° 9	Barometro a 0° 15	Barometro 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)					(5)	h. m.	(5)
1..	1.014,8	1.008,2	1.008,1	18,3	28,8	21,8	29,3	14,3	13,9	11,3	11,2	89	38	58	NNW	13	N	20	NNW	26	17,7	10	4	0	0,0	0.00	1,5
2..	09,0	08,0	11,7	21,4	23,3	19,9	30,0	15,4	10,2	13,7	14,2	54	65	82	»	18	SE	15	SSW	15	16,4	2	2	8	0,0	0.00	4,5
3..	17,0	16,6	17,9	16,9	15,1	13,5	20,3	12,0	11,5	11,5	11,0	81	90	96	SW	24	SSW	27	SW	28	24,2	10	10	10	41,0	7.50	3,2
4..	19,8	17,3	18,6	14,5	16,5	15,4	16,9	13,2	11,5	13,2	12,0	94	95	92	»	27	SW	19	WSW	24	23.4	10	10	10	10,2	4.05	0,8
5..	19,2	18,1	19,0	16,2	17,5	16,9	17,9	14,6	13,0	13,8	14,0	95	93	98	WSW	21	NW	14	»	18	21,3	10	10	10	8,3	1.40	0,7
6..	20,8	18,2	19,2	17,2	20,7	17,3	21,1	15,7	13,4	15,1	14,2	92	83	97	»	18	ESE	2	ENE	10	10,7	10	2	0	1,1	0.25	0,5
7..	19,7	15,4	15,2	16,7	25,6	20,7	25,8	15,4	14,0	13,9	14,0	99	57	78	NNW	11	N	16	N	14	10,5	8	2	3	0,0	0.00	0,7
8..	13,0	(07,1)	07,8	18,6	31,4	23,6	(31,6)	15,2	11,3	7,2	8,0	71	21	36	»	21	NNW	24	NNW	16	20,2	0	0	0	0,0	0.00	2,3
9..	13,1	14,0	18,4	17,8	21,8	18,2	24,0	16,0	12,1	13,8	12,9	80	72	83	SW	16	SE	17	SSE	13	16,6	0	3	0	0,0	0.00	7,3
10..	23,6	21,3	21,8	17,1	21,6	17,1	21,9	13,8	9,7	13,0	12,6	67	68	87	»	13	E	7	NNE	14	12,4	9	8	0	0,0	0 00	2,4
11..	1.020,9	1.015,8	1.017,4	17,4	27,3	18,7	27,4	12,3	10,1	10,0	9,8	68	37	60	NNW	15	NNW	19	NNE	15	18,1	0	0	0	0,0	0.00	2,1
12..	16,6	13,6	15,6	18,1	30,0	22,2	30,8	12,5	9,0	10,7	9,3	58	34	47	»	22	»	11	N	15	14,0	0	0	0	0,0	0.00	5,0
13..	22,9	22,4	24,3	18,7	21,7	18,4	22,5	15,3	13,1	13,6	12,8	82	71	81	SW	23	SSE	17	S	13	17,4	7	7	4	0,0	0.00	4,4
14..	(25,1)	20,3	20,5	16,6	21,1	18,2	22,6	14,4	13,0	14.1	13,8	93	76	89	WSW	10	ENE	16	NE	18	12,7	0	4	0	0,0	0.00	1,5
15..	20,5	16,4	18,2	17,6	27,1	20,5	28,0	13,2	12,3	8,7	9,9	82	32	55	NNW	20	NNW	18	NNE	19	16,4	0	0	0	0,0	0.00	1,4
16..	20,7	19,3	22,5	17,1	23,9	19,2	24,5	13,9	9,6	12,1	12,8	66	55	77	»	12	ENE	8	SSE	10	9,6	1	3	0	0,0	0.00	4,8
17..	24,0	20,3	20,6	15,7	20,8	18,1	21,1	13,0	13,1	14,6	14,4	99	80	93	WNW	2	E	6	NE	13	8,4	0	0	0	0,0	0.00	1,6
18..	17,0	08,5	08,4	17,3	28,0	19,5	28,2	13,2	11,9	8,5	8,2	81	30	49	NNW	23	NNW	18	N	15	17,8	1	1	2	0,0	0.00	0,6
19..	07,8	08,4	16,1	19,1	20,7	16,0	23,7	13,3	11,9	12,5	7,1	73	69	53	SSW	21	SSE	30	SSW	39	24,0	7	7	7	0,0	0.00	6,1
20..	19,4	15,7	15,5	13,4	18,0	14,1	19,6	(10,4)	6,6	9,2	10,1	58	60	85	SW	21	ESE	6	NNE	13	15,9	9	4	0	0,0	0.00	4,7
21..	1.018,3	1.017,7	1.019,5	15,0	20,3	14,6	21,2	10,5	7,4	8,5	10,6	58	48	86	W	15	SE	10	S	1	10,8	0	0	0	0,0	0.00	2,0
22..	21,0	17,0	19,2	14,6	21,4	17,3	25,1	10,8	9,4	12,3	13,2	76	65	90	»	14	ENE	11	NE	12	10,2	0	1	0	0,0	0.00	2,7
23..	20,1	15,6	16,1	15,1	24,3	19,6	27,2	11,8	10,7	14,7	9,6	84	66	56	NNW	20	NE	14	NNE	15	14,7	1	10	0	0,0	0.00	1,8
24..	15,9	10,9	13,8	16,7	31,1	23,5	(31,6)	12,0	9,1	7,8	8,5	64	23	39	NNE	11	NNW	13	N	16	14,9	1	4	0	0,0	0.00	3,3
25..	23,3	21,2	22,0	18,4	22,7	17,9	23,7	15,8	11,5	12,6	13,4	73	62	88	SW	21	SE	7	SSW	8	14,9	2	4	0	0,0	0.00	5,7
26..	20,1	13,3	13,2	17,0	26,3	20,5	27,3	13,3	12,6	13,2	10,2	88	53	56	NW	10	N	19	N	17	13,4	2	0	0	0,0	0.00	1,4
27..	12,6	08,5	09,9	19,4	31,2	22,6	31,3	15,2	10,0	9,7	9,7	60	29	48	N	17	NNW	13	»	16	15,6	10	7	0	0,0	0.00	4,5
28..	12,6	08,5	09,0	17,8	22,8	19,2	23,4	14,5	12,0	15,2	15,7	79	74	95	SW	17	ENE	11	ENE	9	10,7	4	1	0	0,0	0.00	4,6
29..	09,8	11,5	17,9	16,9	21,7	18,7	22,9	14,1	11,3	14,9	11,7	79	77	73	NNW	12	SSE	20	SSW	34	19,6	2	10	10	0,0	0.00	1,3
30..	22,7	20,1	21,3	17,6	21,7	18,9	22,3	15,5	9,7	12,8	12,9	65	66	80	SW	22	SE	9	S	11	15,6	8	8	10	0,0	0.00	3,6
31..	23,0	20,9	22,3	17,0	18,1	17,6	19,4	16,0	14,0	15,0	14,5	97	97	97	»	16	WSW	16	NNW	2	10,2	10	10	10	9,4	7.35	1,9
Médias	1.018,2	1.015,2	1 016,8	17,14	23,31	18,70	24,60	13,76	11,25	12,17	11,69	77,6	60,8	74,3	–	17,0	–	14,6	–	15,8	15,4	4,3	4,3	2,7	70,0	21.35	88,7

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	18,36	19,02	18,80	18,61	17,20	19,50	–

● nos dias 4, 5, 6 e 31. ●[1] no dia 3. ≡:[0] nos dias 26 e 28. ≡:[1] nos dias 7 e 29. ≡:[2] no dia 17. ⌓[0] nos dias 8, 15 e 21. ⌓[1] nos dias 1, 14, 18, 23 e 24. K[1] no dia 6.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Julho — 1943	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	36,0	12,8	21,0	22,2	24,3	25,4	51,0	13,1	16,8	46,2	37,0	33,3	7.00
2	(42,0)	11,5	21,2	22,2	24,3	25,3	52,1	14,8	43,1	48,2	36,4	42,0	8.50
3	32,2	14,3	21,4	22,3	24,3	25,4	44,3	15,0	5,9	9,2	0,8	5,3	0.14
4	17,8	11,8	20,2	22,4	24,3	25,3	22,9	-	2,5	3,4	2,0	2,6	0.00
5	22,1	13,8	19,4	22,0	24,3	25,2	30,4	-	5,3	11,5	8,7	8,5	0.00
6	35,8	15,5	19,5	21,6	24,2	25,3	46,5	15,0	21,6	40,9	37,0	33,2	3.07
7	35,4	14,8	19,9	21,4	24,2	25,2	49,5	-	31,1	32,8	35,8	33,2	5.52
8	37,3	13,3	20,2	21,5	24,2	25,2	(52,6)	14,3	44,5	46,5	37,2	42,7	10.02
9	37,8	14,0	20,0	21,5	24,0	25,2	49,0	-	40,6	47,3	37,2	41,7	9.04
10	37,3	11,7	20,0	21,4	24,0	25,2	49,0	12,2	20,2	50,1	37,2	32,5	5.31
11	34,9	10,5	19,9	21,3	23,9	25,1	49,2	14,9	42,8	48,4	40,3	43,8	10.36
12	39,3	9,8	19,7	21,3	23,9	25,1	51,7	10,8	44,8	48,7	40,9	44,8	10.38
13	36,1	12,3	20,0	21,3	23,8	25,0	50,4	-	22,4	22,7	32,8	26,0	3.12
14	38,1	12,9	20,2	21,3	23,7	25,1	48,5	12,8	40,6	30,8	18,2	29,9	7.42
15	35,8	11,3	20,2	21,4	23,6	25,0	49,3	13,0	41,2	47,0	39,2	42,5	10.38
16	36,6	10,9	20,2	21,5	23,7	25,0	48,5	12,4	42,3	48,2	38,1	42,9	9.57
17	35,3	10,3	20,2	21,5	23,5	24,9	46,7	-	17,1	48,4	40,3	35,3	5.30
18	34,8	11,5	20,4	21,5	23,6	24,9	49,7	11,6	41,2	47,6	39,2	42,7	10.41
19	37,9	11,0	20,4	21,6	23,5	24,8	45,5	12,2	40,9	48,4	19,6	36,3	5.05
20	33,2	8,9	20,2	21,5	23,6	24,7	43,8	(8,5)	29,7	44,5	14,6	29,6	3.03
21	36,3	(7,6)	19,6	21,5	23,5	24,7	48,3	8,9	45,4	51,0	42,0	46,1	10.43
22	36,0	7,8	19,4	21,3	23,6	24,7	47,7	9,0	41,2	47,9	40,3	43,1	10.44
23	36,7	9,6	19,6	21,2	23,5	24,7	49,8	10,0	43,4	47,0	37,8	42,7	9.43
24	38,5	9,1	19,9	21,2	23,6	24,7	52,2	9,7	44,2	47,6	36,4	42,7	10.46
25	39,1	13,8	20,2	21,2	23,4	24,7	50,0	14,4	39,2	47,9	31,4	39,5	8.11
26	25,5	11,1	20,7	21,4	23,4	24,6	48,4	11,3	39,2	46,5	36,4	40.7	7.18
27	38,9	12,4	20,8	21,6	23,3	24,6	52,2	13,9	37,5	39,2	36,4	37,7	7.18
28	37,2	12,3	21,0	21,7	23,4	24,6	48,5	12,8	39,2	47,9	38,4	41,8	8.36
29	37,3	11,3	21,2	21,9	23,4	24,4	48,7	12,7	41,7	47,0	21,2	36,6	6.11
30	37,5	14,2	21,2	22,0	23,4	24,5	49,0	13,6	19,3	46,5	35,6	33,8	2.40
31	22,2	15,0	21,6	22,1	23,4	24,4	29,8	-	8,1	18,2	15,4	13,9	0.00
Médias	35,19	11,84	20,30	21,61	23,77	24,93	46,94	12,37	32,0	40,6	30,8	34,4	208.52

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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.	(3)
1..	1.021,5	1.015,9	1.015,9	19,1	21,5	18,7	22,6	16,4	14,5	15,6	15,1	88	82	94	NW	7	ENE	14	NE	14	10,3	6	9	0	0,0	0.00	0,2
2..	15,4	14,6	17,0	18,1	23,2	19,6	24,7	15,3	12,2	14,6	13,0	79	69	77	NNW	15	S	16	SSW	18	15,6	5	8	4	0,0	0.00	0,9
3..	19,8	16,5	17,5	19,0	23,4	19,5	23,7	17,1	13,7	15,8	15,4	79	74	91	WSW	6	E	13	NE	17	11,8	9	1	1	0,1	0.05	2,8
4..	17,4	11,8	11,9	18,4	27,5	19,8	27,9	14,9	13,1	11,2	15,9	83	41	92	NNW	16	N	19	»	19	17,6	0	1	0	0,0	0.00	1,2
5..	10,6	06,4	09,2	19,5	28,2	21,2	31,2	15,9	11,0	15,3	16,1	65	54	87	N	20	»	10	E	11	17,3	0	1	0	0,0	0.00	3,1
6..	12,9	10,7	11,8	17,3	21,1	17,7	22,2	15,9	12,3	13,3	12,1	84	72	80	SW	20	SSE	14	WSW	16	17,1	10	10	10	3,2	1.15	3,6
7..	11,8	05,9	07,7	17,9	24,0	18,9	24,7	14,9	11,7	14,8	13,7	76	67	85	W	11	ENE	15	NNE	13	12,0	10	1	0	0,0	0.00	1,8
8..	14,1	13,4	14,8	18,3	22,2	18,5	23,3	14,3	13,6	13,7	14,3	87	69	90	SSW	18	SE	16	ESE	4	12,2	8	3	6	0,0	0.00	1,7
9..	12,7	04,5	03,8	19,0	29,6	24,2	29,7	13,7	13,2	9,7	10,2	80	31	46	NNW	20	NNW	27	N	22	19,0	3	5	7	0,0	0.00	1,4
10..	08,6	05,3	08,1	19,1	24,8	19,6	25,0	17,4	13,6	15,6	15,2	83	68	90	SW	14	E	10	SSE	10	15,0	8	10	0	0,0	0.00	6,1
11..	1.017,8	1.017,5	1.021,6	16,9	17,6	15,8	19,9	15,1	10,4	10,7	10,3	73	71	77	SSW	25	S	27	SSW	22	24,3	10	10	10	0,0	0.00	1,8
12..	24,3	21,3	22,4	16,3	19,8	18,0	21,4	14,2	8,4	9,5	9,2	60	55	60	»	21	SE	22	SE	16	19,4	9	6	5	0,0	0.00	3,1
13..	23,8	21,5	24,2	17,6	21,0	18,0	22,0	14,0	10,1	11,7	11,8	68	64	77	SW	14	ESE	10	SSE	12	13,2	5	7	8	0,0	0.00	3,2
14..	26,5	22,9	24,3	17,0	22,5	18,2	22,9	12,7	10,1	10,8	12,5	70	53	80	»	16	E	12	SE	17	14,8	6	5	2	0,0	0.00	2,4
15..	25,4	22,1	23,0	17,1	22,6	18,4	23,1	13,0	11,3	11,9	10,8	78	59	68	»	13	ENE	13	ENE	17	12,4	0	1	0	0,0	0.00	2,4
16..	24,3	21,4	22,4	17,2	22,9	18,5	23,1	12,1	10,8	11,3	9,9	74	55	62	NW	8	»	16	E	11	11,0	1	0	0	0,0	0.00	2,4
17..	23,7	20,9	21,5	17,0	23,3	19,1	23,8	11,6	10,4	13,1	14,1	72	62	86	W	10	»	13	»	12	9,9	3	6	0	0,0	0.00	2,3
18..	22,3	17,9	17,9	18,5	23,1	19,0	24,0	14,3	12,9	14,3	14,0	81	68	86	WNW	13	»	20	ENE	15	11,4	1	4	0	0,0	0.00	2,0
19..	17,2	11,6	11,5	19,3	23,7	18,6	26,5	15,0	12,3	14,7	14,5	74	68	91	NNW	13	E	12	NE	19	13,8	5	6	0	0,0	0.00	1,9
20..	09,3	05,2	07,0	22,0	29,8	21,4	(33,0)	14,4	7,3	9,4	13,6	37	30	72	»	22	ENE	8	»	15	17,7	0	0	0	0,0	0.00	3,1
21..	1.008,8	1.004,6	1.006,3	19,6	23,3	20,2	24,0	16,2	13,4	16,2	16,3	80	77	93	SSW	16	E	12	SE	14	15,5	3	0	10	0,0	0.00	4,9
22..	12,8	11,6	13,6	13,7	13,3	13,1	18,0	12,4	10,7	10,7	9,8	93	95	89	S	28	SW	30	SW	29	27,9	10	10	10	25,3	6.40	0,8
23..	13,4	10,0	11,9	12,9	13,8	14,3	14,4	12,2	10,7	11,5	11,7	97	98	97	SW	20	WSW	17	W	11	17,2	10	10	8	23,0	12.40	1,8
24..	14,2	12,1	15,3	15,4	23,3	16,4	23,8	(10,9)	8,6	11,0	11,8	66	52	85	NW	11	ENE	10	NE	7	10,3	1	6	0	0,0	0.00	0,5
25..	18,0	14,7	15,9	17,7	23,8	18,5	24,6	12,2	8,8	11,2	13,7	59	51	86	W	10	NE	12	SE	11	11,2	0	3	0	0,0	0.00	2,9
26..	14,5	08,5	09,8	18,6	29,9	22,2	30,0	12,9	11,9	9,0	8,2	75	29	41	NNW	14	NNW	17	N	20	14,2	0	0	0	0,0	0.00	2,5
27..	09,2	(04,3)	05,7	23,0	32,8	21,1	(33,0)	16,3	9,0	6,8	15,7	43	18	85	»	22	NW	16	NE	18	18,6	0	0	0	0,0	0.00	6,4
28..	10,8	07,6	10,1	19,5	22,4	19,0	23,3	16,1	13,0	13,9	13,4	78	69	82	SW	19	SE	14	SSW	15	17,8	1	7	10	0,0	0.00	4,8
29..	18,6	17,0	20,3	15,3	18,7	17,1	19,1	14,6	8,6	9,5	9,6	66	59	66	»	24	S	22	S	23	23,3	10	10	10	0,0	0.00	2,8
30..	25,5	23,6	26,5	17,2	17,7	15,1	18,6	14,7	9,3	10,9	12,4	63	72	97	SSW	22	SSW	20	SW	17	20,6	10	10	10	3,2	2.45	3,6
31..	(29,3)	25,7	27,0	15,7	19,3	17,8	20,4	14,5	12,3	12,6	12,7	92	75	84	SW	16	SE	21	ESE	19	16,7	10	8	10	3,5	2.00	1,3
Médias	1.017,2	1.013,8	1.015,4	17,84	22,91	18,63	24,00	14,36	11,26	12,27	12,81	74,3	61,5	80,5	–	16,3	–	16,1	–	15,6	15,8	5,0	5,1	3,9	58,3	25.25	79,7

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	18,90	19,64	18,84	18,03	18,06	19,72	17,40

9 nos dias 7 e 11. ●° no dia 3. ● nos dias 6, 30 e 31. ●¹ nos dias 22 e 23. ◺° nos dias 4, 5, 13, 16, 17, 18, 19 e 26. ◺¹ nos dias 2, 8, 9 e 24. K° nos dias 7, 22 e 23. K¹ no dia 6. ⊽ no dia 9. ⌒ no dia 6.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Agósto — 1943	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 parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	39,0	14,5	21,3	22,1	23,6	24,5	50,4	14,8	37,8	41,2	19,0	32,7	4.08
2	37,6	13,0	21,2	22,1	23,5	24,4	50,2	13,7	40,0	45,1	32,2	39,1	6.24
3	37,8	14,6	21,3	22,1	23,4	24,4	49,0	15,1	17,6	45,4	34,7	32,6	6.30
4	35,8	13,2	21,5	22,2	23,5	24,5	48,7	12,5	36,7	44,2	34,7	38,5	10.58
5	38,1	14,2	21,3	22,2	23,6	24,3	51,2	14,2	39,2	44,8	34,7	39,6	10.59
6	36,7	14,7	21,5	22,2	23,5	24,4	48,3	–	6,2	13,4	2,2	7,9	0.38
7	37,2	13,2	21,0	22,1	23,6	24,4	49,1	–	24,1	44,8	38,6	35,8	8.50
8	40,2	13,3	21,2	22,1	23,6	24,4	52,2	12,8	12,9	49,0	39,8	33,9	6.46
9	36,0	12,6	21,3	22,1	23,6	24,4	51,3	13,1	43,7	46,2	37,8	42,6	9.57
10	40,4	14,1	21,4	22,2	23,6	24,4	50,8	16,8	35,3	48,2	39,8	41,1	9.29
11	23,5	14,0	21,8	22,2	23,5	24,4	28,7	15,2	7,8	10,4	6,7	8,3	0.00
12	39,1	13,2	21,1	22,3	23,5	24,3	50,3	13,6	14,8	47,0	25,2	29,0	4.27
13	39,5	12,2	21,1	22,2	23,6	24,3	51,8	12,9	40,9	43,1	19,3	34,4	5.29
14	40,3	11,2	21,3	22,2	23,6	24,4	49,6	11,6	44,5	50,4	42,8	45,9	10.18
15	39,1	11,4	21,5	22,2	23,6	24,4	49,9	11,5	45,9	50,7	42,3	46,5	10.37
16	40,8	10,2	21,5	22,2	23,5	24,3	49,6	10,7	45,4	51,0	43,1	46,5	11.13
17	41,8	9,5	21,4	22,3	23,6	24,3	(55,3)	(10,0)	46,5	31,4	42,6	40,2	10.06
18	44,0	12,4	21,5	22,4	23,6	24,3	54,8	13,3	43,1	23,8	42,0	36,3	8.31
19	39,6	12,8	21,7	22,3	23,6	24,3	52,7	14,4	43,7	33,6	36,4	37,9	7.52
20	(46,8)	12,6	21,9	22,5	23,7	24,4	55,0	13,9	44,2	46,2	37,0	42,5	11.16
21	40,7	14,8	22,3	22,6	23,6	24,3	50,1	15,5	30,8	48,7	38,1	39,2	8.14
22	19,8	12,6	22,7	22,9	23,6	24,3	19,4	–	4,2	3,4	2,2	3,3	0.00
23	15,5	11,7	20,8	22,7	23,7	24,3	17,8	–	3,4	6,7	1,1	3,7	0.00
24	37,9	(9,2)	19,4	22,2	23,8	24,3	49,6	–	46,2	49,0	44,0	46,4	11.01
25	39,5	9,3	19,6	21,7	23,7	24,3	51,7	11,5	46,5	47,9	39,8	44,7	11.03
26	37,9	11,0	20,1	21,5	23,7	24,3	51,5	11,8	45,1	49,0	40,3	44,8	11.25
27	42,5	14,3	20,3	21,5	23,6	24,3	54,8	14,7	44,5	47,3	37,8	43,2	11.27
28	43,7	14,6	21,1	21,6	23,5	24,3	55,1	15,3	40,9	30,8	40,0	37,2	4.30
29	29,2	14,2	21,5	21,7	23,3	24,3	36,9	14,3	9,8	14,3	19,6	14,6	0.04
30	28,2	14,4	21,1	22,0	23,3	24,3	36,2	14,3	9,8	12,6	5,0	9,1	0.04
31	36,7	13,9	20,5	21,8	23,3	24,2	47,4	–	9,8	13,4	38,4	20,5	1.51
Médias	36,93	12,80	21,20	22,14	23,56	24,34	47,40	13,50	31,0	36,6	30,9	32,8	214.07

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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

Dias	Barómetro e 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..	1.025,6	1.021,6	1.023,3	16,4	21,4	19,1	22,0	15,2	13,3	13,1	14,2	96	69	86	WSW	12	E	18	E	10	10,4	10	10	10	2,1	0.50	1,4
2..	25,2	22,8	24,1	17,7	22,6	18,3	23,3	15,9	13,7	13,5	13,2	91	66	84	SW	14	»	9	S	2	8,9	10	3	2	1,3	0.25	1,3
3..	24,3	20,6	20,6	17,4	22,7	19,4	23,4	15,0	13,7	14,1	14,2	93	69	85	W	14	ESE	11	ENE	17	10,0	10	3	0	5,2	2.40	1,6
4..	20,0	13,8	13,7	18,8	23,0	19,6	26,0	15,8	14,4	15,5	15,5	89	74	91	NNW	14	ENE	15	NE	19	13,8	5	7	0	0,0	0.00	1,3
5..	13,4	08,2	09,5	22,3	31,4	22,1	31,6	16,7	11,9	11,6	15,8	60	34	80	N	19	N	22	»	17	19,2	1	0	2	0,0	0.00	2,2
6..	11,5	07,7	09,8	24,4	33,2	22,3	(33,4)	18,0	11,1	12,8	16,0	49	34	80	»	24	»	15	»	13	17,1	0	0	0	0,0	0.00	2,5
7..	11,5	05,4	07,7	21,7	32,7	21,9	33,0	18,3	14,3	10,6	16,4	75	29	84	»	14	»	26	»	17	15,7	1	0	0	0,0	0.00	7,5
8..	13,7	14,5	19,1	21,0	20,2	18,6	22,9	17,8	13,5	11,4	10,9	74	65	69	S	19	S	28	SSW	24	23,0	2	10	10	0,0	0.00	5,4
9..	20,3	15,7	15,7	19,1	23,4	18,5	24,3	16,5	10,6	12,8	13,5	66	60	83	SW	14	ENE	18	NE	13	14,7	9	3	0	0,0	0.00	3,2
10..	13,8	10,5	13,8	21,8	26,2	21,7	30,9	15,5	14,8	17,1	17,2	73	68	89	NNW	18	ESE	11	E	11	12,7	0	0	0	0,0	0.00	2,2
11..	1.014,8	1.009,1	1.009,3	21,5	24,9	21,1	27,2	19,0	16,8	17,2	16,4	88	73	88	ENE	11	ENE	20	NE	24	15,6	10	0	0	0,0	0.00	1,8
12 .	13,3	11,3	13,4	20,0	21,7	20,7	22,1	18,5	13,7	14,6	14,8	78	75	80	SSW	24	SSE	17	SSE	14	14,6	10	10	10	0,0	0.00	1,8
13..	19,0	16,7	17,8	21,6	22,7	20,1	23,9	17,1	12,7	13,0	13,1	66	64	75	S	23	SE	23	»	20	18,1	3	1	3	0,0	0.00	2,0
14..	13,1	06,5	06,7	20,5	25,2	20,8	26,2	14,5	13,1	16,3	16,4	73	69	90	N	12	ENE	17	NE	19	15,3	2	0	0	0,0	0.00	2,6
15..	04,9	(03,6)	11,3	26,7	23,5	20,2	31,1	17,7	11,8	17,3	15,1	45	81	86	NNW	29	SSE	22	S	27	22,5	7	5	10	0,8	1.15	3,8
16..	20,4	18,4	19,9	14,4	18,9	17,6	20,6	(13,5)	8,6	10,8	11,4	71	66	76	SSW	30	S	23	SSW	11	23,2	10	10	10	0,2	0.20	3,0
17..	16,6	10,2	12,8	20,4	24,5	20,8	28,2	15,5	11,7	15,5	16,4	66	68	90	NNW	15	ENE	21	ENE	19	14,8	7	0	0	0,0	0.00	2,4
18..	21,1	21,1	24,0	20,1	20,0	18,0	22,0	17,0	12,5	13,7	13,1	72	78	85	SSE	26	SSE	20	S	21	20,7	10	10	10	1,8	0.25	2,4
19..	(27,2)	24,9	25,7	19,2	22,0	19,1	22,2	15,9	12,5	10,3	11,8	75	52	72	SSW	13	ESE	16	E	11	15,0	8	9	0	0,8	0.35	1,5
20..	27,1	23,0	23,5	16,4	23,0	19,3	23,2	14,8	13,0	12,0	12,7	94	58	76	NW	4	E	9	ENE	17	10,0	10	6	0	2,4	1.05	2,7
21..	1.023,7	1.019,4	1.020,9	19,1	23,5	20,2	24,6	15,1	12,7	12,8	12,2	77	59	69	WSW	5	ENE	17	ENE	23	12,8	10	1	0	0,0	0.00	1,7
22..	21,4	16,6	17,4	21,0	24,6	20,7	25,8	15,0	12,9	12,9	14,2	70	56	78	W	9	»	16	»	19	13,2	2	0	0	0,0	0.00	3,0
23..	17,9	11,9	12,5	22,0	24,4	21,0	26,5	15,6	13,9	15,5	16,4	71	69	89	NNW	10	»	20	NE	24	15,2	1	1	0	0,0	0.00	2,4
24..	11,1	04,7	04,6	23,4	27,6	22,3	32,9	16,5	14,0	17,1	15,6	65	63	78	»	18	»	14	»	24	14,8	0	0	0	0,0	0.00	2,5
25..	10,0	10,3	16,9	22,0	22,4	18,2	24,5	16,4	15,2	14,6	12,3	77	72	79	S	22	S	24	S	34	22,8	10	10	10	0,0	0.00	4,6
26..	22,2	19,1	20,2	17,5	21,7	19,6	21,8	16,0	9,4	11,7	11,8	63	61	70	SSW	19	SSE	10	ESE	8	14,5	10	10	5	0,0	0.00	3,7
27..	15,8	09,2	09,2	22,5	24,7	20,7	27,5	15,5	12,5	15,2	14,8	62	66	82	N	22	ENE	22	NE	29	17,9	7	0	0	0,0	0.00	2,2
28..	07,4	07,1	13,8	23,3	24,0	18,6	30,9	16,2	13,1	14,6	14,8	62	66	93	»	23	SE	22	SSW	30	21,8	0	8	10	0,9	1.00	3,6
29..	18,0	16,6	17,9	16,7	17,7	16,4	19,1	15,9	13,7	14,1	12,6	97	94	91	WSW	17	SSW	13	SW	18	17,0	10	10	10	12,9	8.30	2,5
30..	16,9	11,4	12,6	19,1	23,8	20,6	24,2	15,6	12,1	16,1	15,4	74	74	85	SW	2	ENE	20	ENE	21	12,2	10	3	0	0,0	0.00	1,0
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.017,4	1.013,7	1.015,6	20,27	23,91	19,92	25,84	16,20	12,91	13,93	14,27	73,7	64,4	82,1	-	16,5	-	18,0	-	18,5	15,9	6,2	4,3	3,4	28,4	17.05	79,8

Pêntadas	3-7'	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média..	22,05	20,93	20,57	19,44	21,12	20,86	-

9 nos dias 12, 25 e 26. ●° nos dias 15, 16, 19 e 28. ● nos dias 1, 2, 3, 18, 20 e 29. ◬ nos dias 23 e 24. ☾ no dia 15.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Setembro — 1913	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 espelho no parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	40,0	13,9	20,6	21,8	23,4	24,3	51,8	14,2	6,4	49,3	26,6	27,4	3.27
2	40,2	15,4	21,2	21,7	23,3	24,2	48,1	–	15,7	35,0	40,9	30,5	4.07
3	40,9	13,2	21,5	21,9	23,3	24,2	51,7	–	19,3	36,4	42,6	32,8	5.36
4	40,1	13,5	21,7	22,1	23,4	24,2	52,2	14,5	19,6	44,8	22,4	28,9	5.10
5	40,0	15,0	21,7	22,2	23,4	24,2	55,7	16,2	44,2	47,0	38,4	43,2	11.41
6	42,1	15,3	22,0	22,2	23,4	24,2	54,8	17,6	42,3	46,8	37,0	42,0	11.42
7	41,4	16,0	22,7	22,4	23,4	24,2	54,5	17,6	42,6	46,2	37,0	41,9	11.44
8	36,6	15,4	23,2	22,8	23,4	24,2	50,7	18,1	40,3	6,4	6,2	17,6	3.14
9	41,7	15,4	22,5	23,0	23,5	24,1	52,0	15,8	34,4	49,6	38,4	40,8	7.12
10	44,4	13,4	22,7	22,9	23,5	24,1	53,0	14,6	43,4	47,9	39,2	43,5	11.48
11	40,9	17,2	23,2	23,1	23,6	24,1	52,0	18,2	9,0	47,9	38,4	31,8	6.43
12	26,7	16,0	23,7	23,3	23,7	24,2	30,7	17,5	6,4	11,2	12,3	10,0	0.00
13	42,5	18,4	23,2	23,4	23,7	24,2	52,6	18,3	45,4	49,3	39,2	44,6	9.43
14	40,6	12,3	23,6	23,4	23,8	24,2	52,8	13,5	44,8	44,2	38,4	42,5	9.48
15	45,9	18,1	24,0	23,7	23,9	24,1	(58,3)	19,2	39,2	45,1	21,3	35,2	4.26
16	24,9	12,8	24,0	23,9	24,0	24,2	33,7	(13,4)	9,0	17,9	13,2	13,4	0.00
17	40,1	12,6	22,9	23,8	24,1	24,2	52,7	14,0	43,7	49,3	40,0	44,3	9.30
18	36,6	17,4	23,7	23,7	24,2	24,4	47,2	17,6	11,2	16,5	3,4	10,4	0.06
19	37,8	15,0	23,2	28,8	24,2	24,3	48,7	15,2	52,1	30,8	39,8	40,9	2.56
20	40,6	(11,8)	22,9	23,8	24,2	24,4	54,6	–	8,1	46,5	44,0	32,9	4.49
21	45,0	12,7	22,9	23,6	24,2	24,3	56,6	13,6	22,1	55,4	42,0	39,8	6.48
22	44,9	12,5	23,2	23,5	24,2	24,4	56,2	16,4	47,6	54,6	41,4	47,9	9.38
23	40,1	13,5	23,9	23,8	24,2	24,4	52,2	14,5	44,5	43,1	40,3	42,6	9.43
24	45,0	12,5	24,3	23,9	24,2	24,4	56,0	16,0	46,5	47,3	38,9	44,2	12.08
25	42,5	15,9	24,9	24,3	24,3	24,4	54,4	18,2	23,2	12,6	15,4	17,1	0.36
26	34,9	15,1	24,4	24,4	24,3	24,5	43,0	14,6	9,8	37,0	19,6	22,1	0.00
27	41,4	12,9	24,1	24,5	24,4	24,5	53,9	14,5	44,0	51,2	38,4	44,5	10.50
28	(47,8)	13,6	24,4	24,4	24,5	24,4	56,3	15,2	46,2	46,2	35,8	42,7	9.49
29	22,5	15,7	25,0	24,6	24,6	24,5	24,8	–	1,7	7,6	2,2	3,8	0.00
30	42,6	14,0	23,4	24,6	2,46	24,5	53,3	14,5	32,2	46,5	40,9	39,9	7.03
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	39,69	14,62	23,16	23,34	23,90	24,28	50,48	15,88	29,8	39,0	31,1	33,3	190.17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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.	(3)
1..	1.010,0	1.005,1	1.007,7	23,9	26,5	22,8	32,9	16,0	14,2	17,6	17,0	64	69	82	N	27	ENE	17	E	21	19,1	7	4	0	0,0	0.00	1,7
2..	17,1	14,6	15,2	21,7	25,0	20,5	25,4	18,3	12,0	12,5	13,1	62	60	73	S	21	SE	16	SE	10	18,2	10	8	0	0,0	0.00	3,9
3..	12,5	04,7	05,5	22,8	23,8	22,9	34,0	(15,8)	15,0	14,2	17,7	73	36	86	NNW	17	N	22	NE	20	16,2	8	0	0	0,0	0.00	3,3
4..	05,5	04,6	10,9	30,1	25,3	21,8	37,3	20,2	14,0	18,4	15,6	44	77	80	»	22	SE	32	S	28	23,9	0	1	10	0,0	0.00	3,0
5..	17,5	16,3	17,2	21,0	20,1	19,4	22,1	18,1	14,5	15,0	15,6	78	86	93	SSW	24	SSE	24	ENE	21	20,7	10	10	10	1,1	2.10	4,6
6..	10,2	07,3	07,4	21,1	31,1	23,7	31,9	17,5	16,4	15,1	15,1	88	45	70	NW	4	N	24	NE	17	16,0	10	8	5	0,5	1.10	0,8
7..	16,8	16,9	21,8	21,0	21,5	17,9	24,1	16,8	12,9	11,8	13,0	70	62	85	S	29	S	28	SW	24	23,5	10	10	10	6,2	3.10	3,2
8..	(22,2)	18,5	18,2	18,6	20,8	19,0	21,5	(15,8)	13,6	14,0	15,1	85	77	92	»	13	ESE	3	C	0	7,8	10	10	8	8,1	2.35	2,5
9..	12,9	05,8	05,6	23,5	33,1	23,3	33,5	16,3	17,0	14,6	18,7	79	39	88	NNW	15	NNW	25	NE	17	17,4	7	0	0	0,0	0.00	1,0
10..	07,8	04,7	14,6	30,6	26,7	21,2	34,7	22,1	12,9	19,2	14,5	40	74	78	NNE	14	SE	24	S	29	21,0	3	7	10	2,0	2.10	6,4
11..	1.017,9	1.014,8	10.15,9	18,2	20,6	18,0	21,0	16,8	13,2	13,1	13,4	85	73	87	SSW	21	SSW	14	SSW	16	19,0	10	10	10	0,0	0.00	3,6
12..	14,4	08,9	09,0	19,9	23,9	22,2	25,1	17,1	15,0	17,9	18,8	87	82	95	SW	16	ESE	11	ENE	20	13,8	10	1	6	0,1	0.15	1,8
13..	12,8	10,4	12,3	24,8	22,7	21,7	26,4	21,2	18,3	16,8	16,7	79	82	87	ENE	13	SSE	24	S	18	14,1	9	7	10	0,2	0.05	1,2
14..	12,7	08,5	09,4	23,8	25,1	23,3	26,8	18,8	18,2	19,2	19,6	83	81	92	E	4	ENE	17	ENE	21	11,8	7	8	6	0,0	0.00	1,5
15..	15,2	12,2	14,8	20,7	22,8	20,3	23,8	17,6	14,5	14,0	12,7	80	68	72	SW	28	SSW	19	S	22	23,0	10	10	10	25,4	4.05	1,3
16..	14,9	10,5	12,0	19,3	24,5	20,6	25,0	16,3	12,1	14,1	13,9	73	62	77	»	13	ENE	12	ENE	10	11,8	10	2	1	0,0	0.00	2,8
17..	11,8	07,2	06,8	22,4	25,0	21,8	25,9	17,3	14,8	15,3	16,0	73	65	82	N	6	»	17	»	24	14,5	10	0	3	0,0	0.00	2,2
18..	07,7	(02,3)	04,2	22,2	26,2	23,6	30,3	18,6	16,4	19,1	19,4	83	76	90	NE	17	»	17	»	14	14,4	10	10	10	1,6	0.40	2,3
19..	09,3	08,6	11,0	22,3	25,0	21,6	25,4	18,8	17,3	17,1	16,6	87	73	87	SSW	8	ESE	15	SSE	18	13,8	9	9	0	7,7	2.15	2,1
20..	12,6	07,7	07,7	23,4	26,2	23,0	27,3	18,4	16,0	17,8	17,9	75	71	87	SW	4	ENE	16	ENE	20	14,4	4	3	0	0,0	0.00	1,8
21..	1.007,4	1.006,1	1.010,1	26,7	26,7	25,6	28,9	20,1	17,5	20,1	17,6	68	78	81	NNW	14	ESE	18	SSE	28	14,5	3	8	10	0,0	0.00	2,0
22..	13,2	09,8	12,0	23,7	26,7	23,1	27,8	20,3	15,0	18,2	19,0	69	70	90	SSW	16	E	10	E	10	11,7	10	10	10	0,0	0.00	2,8
23..	13,0	08,0	08,3	26,9	26,5	23,9	28,1	21,6	17,6	19,1	18,7	67	74	85	N	11	ENE	25	NE	25	15,6	10	9	3	0,0	0.00	1,7
24..	11,7	05,9	06,9	26,3	27,4	23,8	30,3	20,5	14,9	19,3	18,7	59	71	85	NNE	16	»	23	»	22	17,7	6	1	3	0,0	0.00	2,2
25..	07,4	04,7	06,5	29,3	29,8	24,4	32,9	21,6	15,2	19,4	19,1	50	62	84	NNW	16	»	14	ENE	15	10,8	7	9	3	0,0	0.00	3,2
26..	06,5	02,8	12,1	29,2	29,5	24,1	(39,0)	21,9	16,5	18,4	14,4	55	60	65	»	16	»	23	S	36	17,6	4	2	10	0,0	0.00	2,6
27..	17,7	16,8	19,2	23,1	22,4	19,3	24,5	18,2	14,0	13,5	14,1	67	67	85	S	24	S	30	SSW	30	27,1	10	10	10	0,0	0.00	6,3
28..	17,0	13,2	14,3	20,3	24,2	22,1	25,3	17,0	14,7	17,8	18,2	83	80	92	SW	22	SE	9	SW	9	14,2	10	10	10	1,7	1.35	2,6
29..	13,7	09,8	10,4	24,5	26,7	23,8	27,4	20,3	19,0	19,0	19,6	83	73	90	SSE	4	ENE	15	ENE	17	11,0	10	9	0	0,0	0.00	1,7
30..	12,0	09,8	12,6	25,0	24,6	23,0	27,4	21,8	19,3	18,9	17,8	82	83	86	S	12	SE	23	S	16	13,0	10	10	10	0,0	0.00	1,4
31..	11,4	07,0	07,8	24,8	28,2	24,2	28,8	20,8	18,7	20,2	19,8	80	71	88	SE	6	ENE	18	NE	20	11,4	10	5	0	0,0	0.00	1,8
Médias	1.012,9	1.009,1	1.011,2	23,58	25,70	22,06	28,13	18,80	15,51	16,80	16,69	72,6	69,2	84,3	–	15,3	–	18,9	–	19,3	16,1	8,2	6,5	5,7	54,6	20.10	81,5

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(5) Temperatura média..	22,98	21,92	21,89	23,46	25,44	24,43	–

9 nos dias 11, 27 e 30. ●° nos dias 6, 12 e 13. ● nos dias 5, 7, 8, 10, 18, 19 e 28. ●¹ no dia 15. ⌓ nos dias 1, 9, 13, 21, 23, 26 e 29. ⊼ nos dias 5, 7, 8, 10, 14, 15, 18 e 19. ⊼ nos dias 1, 4, 23, 24, 26 e 30. ⊕ nos dia 6.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Outubro — 1943	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	14,1	23,7	24,3	24,6	24,6	56,6	14,9	45,6	46,5	38,6	43,6	10.30
2	37,5	18,5	24,4	24,3	24,7	24,7	46,7	18,7	23,2	37,8	28,3	29,8	1.30
3	42,9	(13,5)	24,4	24,4	24,6	24,7	55,6	(14,8)	44,2	47,6	37,5	43,1	9.50
4	49,7	20,1	25,1	24,5	24,7	24,6	61,9	21,5	44,5	45,1	36,1	41,9	10.41
5	29,4	17,4	26,0	24,9	24,7	24,6	35,6	16,4	12,6	6,4	5,9	8,3	0.00
6	42,2	17,6	24,8	25,1	24,7	24,6	55,8	–	19,9	47,6	26,6	31,4	3.59
7	34,0	19,5	25,3	25,0	24,8	24,6	46,8	19,2	10,4	23,8	7,6	13,9	0.00
8	31,2	15,5	24,5	25,1	24,8	24,7	46,5	–	31,4	19,0	8,7	19,7	0.48
9	42,3	15,2	24,0	24,9	25,0	24,7	54,7	15,2	44,8	45,9	34,2	41,6	7.31
10	49,2	18,6	24,5	24,7	24,9	24,7	61,1	21,1	44,8	47,6	32,8	41,7	7.11
11	27,0	16,3	25,1	24,8	25,0	24,7	32,7	16,0	12,3	17,1	9,8	13,1	0.00
12	42,1	15,5	23,8	24,7	24,9	24,7	53,4	16,7	30,2	45,6	37,0	37,6	4.54
13	46,0	20,2	24,6	24,6	25,0	24,8	57,0	20,4	46,2	22,4	18,5	29,0	5.45
14	43,2	17,5	25,5	24,8	25,0	24,8	53,3	18,2	32,2	28,0	19,3	26,5	4.41
15	38,0	17,1	25,8	25,2	25,0	24,8	51,1	–	37,0	34,4	10,1	27,2	1.10
16	40,5	14,9	24,7	25,2	24,9	24,8	52,2	15,7	14,0	19,6	39,5	24,4	3.59
17	41,4	14,8	24,2	25,0	25,1	24,9	52,3	16,2	23,2	48,4	39,2	36,9	7.36
18	43,2	15,8	24,7	25,0	25,1	24,8	56,6	18,0	15,7	45,6	20,7	27,3	3.47
19	45,9	18,0	25,2	25,0	25,1	24,9	57,6	–	36,4	38,4	30,8	35,2	4.11
20	45,7	16,8	25,3	25,1	25,2	24,8	57,6	17,6	47,9	51,2	38,4	45,8	9.04
21	46,8	18,2	25,8	25,3	25,2	25,0	56,9	19,3	45,4	37,8	36,7	40,0	8.57
22	47,0	19,8	26,7	25,6	25,2	24,9	57,6	19,9	45,6	27,7	22,4	31,9	1.38
23	45,3	19,5	26,8	25,9	25,2	25,0	56,2	20,7	51,0	50,4	37,2	46,2	8.46
24	43,1	19,6	27,4	26,1	25,3	24,9	54,8	19,9	43,7	45,1	36,1	41,6	9.55
25	48,8	20,0	28,0	26,5	25,4	25,0	59,8	20,7	33,0	45,9	33,0	37,3	8.50
26	(50,6)	20,8	28,7	27,0	25,5	25,0	(62,4)	21,0	43,7	43,4	37,2	41,4	9.20
27	31,8	20,0	29,2	27,3	25,6	25,1	45,2	–	38,6	18,8	15,4	24,3	0.16
28	42,1	16,8	27,8	27,5	25,8	25,1	52,4	–	25,2	40,3	12,0	25,8	1.17
29	44,8	19,7	27,5	27,3	26,0	25,2	55,6	19,7	35,8	19,0	38,4	31,1	2.16
30	45,8	20,0	27,6	27,2	26,1	25,2	56,6	20,9	29,1	30,0	10,1	23,1	2.22
31	47,4	20,3	28,0	27,3	26,2	25,3	57,9	21,0	38,4	46,8	38,1	41,1	6.17
Médias	42,21	17,79	25,78	25,47	25,14	24,84	53,56	18,55	33,7	36,2	27,0	32,3	157.01

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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 15	Quantidade de nuvens 21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.007,8	1.003,6	1.007,5	29,6	30,1	25,7	34,7	22,1	18,3	20,4	20,7	60	64	85	NNW	16	ENE	18	SE	3	10,6	4	5	10	5,1	2.15	2,0
2..	12,7	11,6	14,2	23,0	24,1	22,5	26,0	20,4	17,3	16,4	15,0	83	74	74	SSW	16	SSE	18	SSE	22	18,4	10	10	10	0,1	0.10	3,0
3..	15,7	13,5	14,4	23,0	24,2	22,5	25,8	19,6	16,1	16,2	15,0	77	72	74	S	16	E	17	ESE	12	14,9	10	10	10	0,0	0.00	2,6
4..	13,5	10,4	11,1	24,4	26,8	23,4	28,2	19,8	15,4	16,3	19,0	68	63	89	E	6	NE	14	NE	15	12,1	7	3	4	0,0	0.00	2,4
5..	10,8	06,8	07,8	27,2	27,3	25,0	28,5	20,8	17,4	17,3	18,0	65	64	77	NNW	19	»	30	NNE	24	17,0	7	0	0	0,7	0.10	3,5
6..	08,7	05,1	08,0	27,3	28,6	24,4	31,2	19,7	15,8	18,4	19,5	59	63	86	»	19	ENE	16	E	14	13,7	0	0	9	0,0	0.00	2,2
7..	10,2	05,9	09,0	26,5	28,7	25,0	29,9	21,2	19,5	20,1	20,2	76	68	85	ENE	11	NE	19	NE	21	12,8	6	0	3	0,0	0.00	2,9
8..	12,7	09,4	11,2	26,9	28,6	25,0	30,9	22,8	19,8	21,1	20,2	76	72	86	ESE	14	»	15	ENE	20	13,0	3	8	8	0,0	0.00	2,4
9..	11,2	05,9	06,4	27,2	28,2	25,2	30,4	23,6	20,4	20,4	19,2	76	71	81	NNE	14	»	26	NE	31	19,7	8	2	0	0,0	0.00	2,4
10..	08,9	05,1	07,8	28,5	27,9	25,3	32,2	21,7	18,4	19,8	19,8	64	71	83	NNW	16	»	28	»	29	20,0	2	1	0	0,0	0.00	2,8
11..	1.013,3	1.012,9	(1.016,7)	26,2	24,8	22,2	28,4	18,2	20,4	18,1	14,7	81	78	74	WSW	6	SE	32	SSE	23	16,1	10	10	10	1,3	0.40	3,0
12..	(16,7)	12,5	13,3	24,6	28,5	24,2	29,6	19,7	16,6	17,7	16,5	74	61	74	SSE	8	NE	13	ENE	15	13,2	8	4	4	0,6	0.30	2,7
13..	10,8	05,6	06,0	26,4	29,0	24,7	30,8	20,4	15,2	20,3	18,2	59	68	79	NNW	11	»	16	NNE	21	11,5	4	10	4	0,0	0.00	3,1
14..	06,3	02,5	03,5	26,9	26,7	24,6	30,2	21,6	15,7	19,2	19,4	60	74	84	ESE	6	ENE	14	»	6	6,7	8	10	10	0,2	0.10	3,2
15..	03,3	998,4	992,2	26,7	28,4	23,7	31,6	20,2	19,4	20,4	17,7	75	71	81	S	12	NE	17	»	20	13,7	10	8	10	3,4	1.30	2,4
16..	08,8	1.008,6	1.012,5	17,9	22,7	20,7	25,2	(15,7)	11,7	12,3	12,0	76	60	67	»	11	SSE	23	SSE	25	20,3	10	8	10	5,1	4.25	2,3
17..	15,6	14,0	14,6	21,7	21,0	20,7	22,4	16,9	11,3	12,9	11,9	59	70	66	SSE	15	E	15	ENE	10	15,4	8	10	10	1,1	1.45	4,1
18..	13,8	11,1	12,1	22,7	25,9	22,8	27,1	17,5	13,0	13,3	14,8	64	54	72	»	7	NE	11	NE	12	9,0	3	10	10	0,0	0.00	2,9
19..	12,6	10,2	12,3	24,6	27,3	24,0	29,5	19,0	15,8	15,0	18,8	69	56	85	NNW	8	NNW	13	N	13	9,4	10	10	7	0,0	0.00	3,2
20..	12,9	09,6	11,3	28,3	29,6	24,8	33,6	20,8	16,0	20,1	18,7	51	65	80	NW	15	NNE	16	NNE	21	14,3	1	3	2	0,0	0.00	3,1
21..	1.012,2	1.008,0	1.009,6	28,9	29,1	25,0	31,0	21,6	18,2	21,0	20,2	62	70	85	NNW	11	NE	20	NE	23	13,0	1	10	8	0,0	0.00	4,0
22.	09,6	05,7	07,0	27,4	27,7	24,9	30,2	21,9	19,7	19,7	20,1	79	71	86	N	6	»	27	»	24	14,1	1	9	10	6,4	1.30	2,7
23..	06,8	01,7	02,7	25,0	28,2	25,2	28,4	21,0	19,7	19,0	20,7	84	67	87	NW	14	NW	18	N	11	13,0	10	10	3	5,7	3.15	2,4
24..	07,1	06,4	10,6	25,8	25,7	24,4	27,5	22,8	17,3	17,9	16,4	70	73	72	SSE	25	ESE	26	SE	25	20,4	10	10	10	0,0	0.00	2,8
25..	14,6	12,9	14,8	24,7	26,2	23,2	27,5	19,8	14,3	15,5	14,4	62	61	68	SE	15	ENE	18	ESE	14	13,9	7	7	1	0,0	0.00	3,4
26..	14,9	10,7	10,7	25,0	27,3	23,8	28,9	19,1	16,0	15,7	16,1	68	58	74	ESE	5	NE	22	NE	22	12,2	1	1	0	0,0	0.00	3,4
27..	08,3	04,5	04,9	27,7	33,0	25,5	(37,4)	18,8	14,5	19,6	18,8	53	53	78	NW	14	»	14	NNE	22	14,8	0	3	0	0,0	0.00	3,9
28..	12,4	10,4	12,1	26,3	27,7	24,1	29,5	21,7	16,3	18,2	18,4	65	66	83	SE	16	ESE	20	ESE	20	17,7	10	3	4	0,0	0.00	2,9
29..	12,5	06,7	05,8	25,3	29,0	25,2	30,9	21,3	18,4	19,5	18,2	77	65	77	ENE	6	NE	26	NNE	24	16,2	7	3	0	0,0	0.00	3,0
30..	03,6	(998,1)	1.000,5	30,8	32,7	27,0	(37,4)	20,7	15,3	21,0	20,9	46	57	79	NNW	19	NNE	20	NE	16	14,9	4	6	10	6,0	2.15	3,7
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.010,9	1.007,6	1.008,9	25,88	27,50	24,16	29,83	20,35	16,77	18,09	17,78	67,9	66,0	79,0	–	12,6	–	19,4	–	18,6	14,4	6,0	6,1	5,9	35,7	18.35	90,6

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	24,13	25,86	24,27	24,14	24,82	26,22	–

9 no dia 3. ●° nos dias 2, 5, 12 e 14. ● nos dias 1, 11, 15, 16, 17, 22, 23 e 30. K nos dias 1, 14, 15, 22, 23 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Novembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinomatricos				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	49,5	20,1	28,7	27,5	26,3	25,3	60,1	21,3	44,8	40,9	39,8	41,8	7.04
2	36,2	19,2	29,2	27,8	26,3	25,3	46,2	20,1	26,6	7,8	10,9	15,1	0.00
3	46,1	18,6	28,0	28,0	26,4	25,5	56,0	19,2	28,8	34,2	8,4	23,8	1.08
4	46,0	17,9	27,6	27,7	26,5	25,5	58,5	18,8	48,2	54,9	41,7	48,3	9.02
5	43,9	18,8	28,4	27,8	26,7	25,6	55,7	20,1	51,8	47,0	38,4	45,7	8.38
6	46,0	16,9	28,9	27,9	26,7	25,7	56,3	19,2	47,6	46,2	38,1	44,0	13.11
7	48,4	19,3	29,6	28,1	26,7	25,7	56,0	20,5	50,1	47,6	38,6	45,4	9.40
8	49,4	21,3	30,5	28,5	26,9	25,8	58,3	22,0	47,9	46,5	37,8	44,1	7.12
9	46,9	21,0	31,1	30,0	26,9	25,9	55,0	22,8	33,6	45,1	37,2	38,6	7.24
10	46,7	19,4	31,3	29,4	27,1	25,8	58,3	19,5	45,4	45,9	37,5	42,9	12.46
11	51,3	20,0	31,4	29,6	27,2	25,9	60,7	21,0	21,6	51,8	9,0	27,5	1.01
12	50,5	17,2	30,6	29,8	27,4	26,0	59,7	18,3	53,2	45,6	38,6	45,8	9.35
13	49,1	16,6	31,0	29,8	27,4	26,0	58,2	19,1	36,1	45,6	38,6	40,1	9.20
14	52,1	17,5	31,4	29,9	27,7	26,1	57,3	21,8	50,7	46,5	4,5	33,9	6 20
15	51,8	19,3	31,6	30,1	27,8	26,2	59,9	21,6	24,4	29,7	18,5	24,2	4.22
16	38,1	(12,5)	31,0	30,2	27,8	26,2	49,6	(14,5)	8,1	26,9	32,5	22,5	0.19
17	31,1	13,4	28,4	29,8	28,0	26,4	39,4	16,6	24,4	21,6	19,9	22,0	0.04
18	45,7	13,2	27,2	29,2	28,2	26,4	57,0	16,5	49,3	46,2	34,2	43,2	7.27
19	43,6	14,1	27,8	28,8	28,3	26,4	50,8	17,9	29,4	42,3	17,9	29,9	1.09
20	47,8	16,1	28,0	28,5	28,1	26,6	60,2	19,8	46,5	47,9	37,2	43,9	11.48
21	49,7	18,9	29,2	28,6	28,0	26,6	56,3	22,6	46,2	45,4	35,6	42,4	11.23
22	46,7	19,4	30,3	28,9	28,0	26,7	54,5	21,5	47,0	45,6	30,5	41,0	10.31
23	35,3	19,8	30,7	29,2	28,0	26,7	47,0	-	14,3	18,2	19,9	17,5	0.15
24	48,9	20,8	29,3	29,3	28,0	26,7	58,7	22,5	19,6	22,4	16,0	19,3	3.01
25	50,7	17,7	28,4	29,1	27,9	26,7	59,7	18,9	35,6	30,5	33,6	33,2	6.20
26	45,5	15,2	28,8	28,9	28,1	26,8	53,7	17,5	49,0	46,8	37,8	44,5	13.34
27	53,7	15,0	29,6	28,9	28,2	26,9	61,8	18,0	47,6	45,1	37,2	43,3	13.35
28	51,4	19,5	30,4	29,1	28,1	26,8	58,6	21,4	45,6	45,4	36,7	42,6	10.39
29	49,1	20,8	31,2	29,5	28,2	26,9	57,0	20,2	43,4	45,9	37,0	42,1	10.03
30	55,2	18,0	31,8	29,8	28,2	26,9	(63,7)	20,2	45,9	44,8	37,5	42,7	10.41
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	46,88	17,92	29,71	28,99	27,50	26,20	56,14	19,77	38,8	40,3	30,0	36,4	217.32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica de Lourenço Marques (1.ª classe)** — **1943**

(Observatório de Campos Rodrigues)

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 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 (3)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.001,3	999,2	1.003,5	25,7	26,0	21,7	27,7	19,8	20,4	20,4	14,7	83	82	76	E	4	ESE	14	SSE	22	13,9	10	10	2	11,5	4.20	4,4
2..	04,9	01,8	01,8	23,5	27,0	23,5	28,1	18,5	12,9	16,8	15,8	60	64	73	SSE	11	ENE	19	ENE	18	13,9	1	3	8	0,0	0.00	2,5
3..	09,3	09,8	14,9	20,6	25,6	21,0	26,2	17,9	12,2	10,4	10,5	68	43	57	S	34	SE	34	SSE	36	25,8	10	3	10	0,0	0.00	3,0
4..	(19,2)	16,7	17,2	22,5	25,2	21,7	26,0	17,3	9,7	10,4	13,1	48	44	68	SSE	17	ENE	14	ENE	10	14,7	10	10	9	0,0	0.00	6,3
5..	15,4	10,6	10,9	24,4	27,9	23,3	28,3	17,0	12,4	13,9	15,0	55	50	71	NW	12	NE	16	NNE	26	13,6	8	1	1	0,0	0.00	4,0
6..	09,8	05,0	06,1	27,3	31,2	25,1	34,0	19,0	14,5	19,9	19,6	54	59	83	NNW	18	»	20	»	26	14,4	3	9	5	0,0	0.00	4,1
7..	11,1	09,7	11,2	24,4	22,6	22,1	26,0	21,6	17,6	18,6	18,5	78	92	94	S	14	SSW	23	SSW	12	14,5	10	10	10	2,4	1.30	3,8
8..	12,9	10,8	12,1	25,0	27,8	24,0	28,6	19,0	16,0	17,9	17,5	68	65	79	ESE	12	ENE	15	ENE	10	12,4	9	2	3	0,0	0.00	1,4
9..	12,8	09,4	10,9	25,3	29,2	24,8	30,4	19,5	17,3	18,0	18,7	72	60	80	E	5	NE	24	NE	24	13,4	4	1	0	0,0	0.00	2,7
10..	12,6	08,0	08,8	27,0	29,8	25,1	30,5	21,2	17,5	18,6	19,0	66	60	81	NNW	14	»	23	»	26	15,3	4	1	0	0,0	0.00	3,2
11..	1.012,4	1.010,5	1.013,5	27,0	27,8	24,4	30,8	21,0	19,8	20,0	17,6	75	72	78	ESE	6	ENE	15	SE	33	13,8	6	10	10	0,0	0.00	3,1
12..	14,5	10,1	10,4	23,1	27,8	23,4	28,4	20,6	15,7	14,3	15,8	75	52	74	SSE	17	SE	16	»	16	17,8	10	10	6	0,0	0.00	3,6
13..	08,3	03,6	04,1	26,1	29,0	25,2	31,7	19,5	14,3	18,3	20,3	58	62	86	NW	9	NE	19	NE	23	12,8	7	10	7	0,0	0.00	3,4
14..	02,1	(997,5)	00,2	30,6	31,4	27,0	37,4	21,8	16,2	22,1	21,1	50	64	80	»	18	»	18	»	8	13,3	3	9	3	14,9	0.40	3,8
15..	07,9	1.004,9	09,6	23,3	25,8	22,4	27,3	21,1	14,7	14,2	13,5	70	58	67	SSE	24	SE	24	SE	28	26,9	10	10	10	0,3	0.10	4,8
16..	12,3	10,6	13,1	24,0	24,6	22,0	27,1	19,0	10,8	12,4	12,4	49	54	64	»	26	ESE	28	»	29	23,6	8	10	0	0,0	0.00	5,0
17..	14,7	12,3	13,3	23,5	27,3	23,2	28,4	17,2	12,1	13,9	15,1	57	52	72	S	17	NE	15	ENE	14	16,3	6	2	1	0,0	0.00	4,6
18..	12,4	07,1	06,7	24,2	27,6	23,8	28,6	19,2	15,3	15,8	15,4	69	58	71	NW	8	»	22	NNE	25	15,2	9	0	0	0,4	0.20	4,0
19..	04,1	999,1	04,6	28,2	33,5	26,5	(38,0)	18,5	13,6	20,8	18,9	48	54	74	NNW	17	»	27	SE	24	20,1	0	3	10	14,7	1.00	3,6
20..	12,9	1.011,5	14,2	18,1	23,1	20,8	27,1	16,8	14,1	13,8	11,2	91	66	62	S	30	SE	30	SSE	26	28,4	10	10	2	8,9	5.25	5,9
21..	1.012,8	1.008,7	1.010,1	22,6	26,3	21,8	27,8	(16,1)	11,5	14,5	13,2	56	58	68	SSE	26	E	16	SE	25	21,2	3	7	0	0,0	0.00	3,7
22..	09,1	05,6	07,1	23,3	28,5	23,6	29,1	17,7	11,8	15,6	16,6	56	55	77	S	17	NE	14	E	17	14,3	2	0	0	0,0	0.00	4,4
23..	07,9	03,8	05,4	24,6	28,3	24,4	28,6	19,5	17,0	18,8	18,7	74	66	83	ESE	6	»	17	NE	16	12,5	3	0	4	0,0	0.00	3,5
24..	07,5	04,5	07,0	26,5	28,6	25,2	29,7	22,0	19,5	20,5	20,5	70	70	86	NE	14	»	21	ENE	15	12,0	6	2	8	0,0	0.00	2,5
25..	09,5	06,1	07,4	27,0	29,7	25,4	31,2	22,9	17,5	19,8	19,0	66	64	79	W	6	»	16	NE	18	10,4	7	1	1	0,0	0.00	2,5
26..	09,9	07,0	08,7	23,8	28,1	25,1	30,2	22,6	19,6	18,7	19,0	90	66	81	C	0	»	18	ENE	10	8,8	10	9	7	1,2	1.40	2,8
27..	09,3	07,0	07,6	27,3	29,1	24,8	30,3	23,9	17,5	18,3	17,4	65	61	75	NE	12	»	16	NE	13	13,4	5	1	2	0,0	0.00	3,3
28..	08,6	05,1	07,3	26,2	28,6	24,9	30,3	20,9	17,6	18,2	16,4	70	62	70	ESE	6	»	17	ENE	15	11,0	6	2	3	0,0	0.00	3,5
29..	10,7	08,6	09,4	26,6	29,0	25,0	31,3	21,5	16,8	18,1	17,3	65	61	74	»	5	ENE	18	»	14	9,2	5	5	3	0,0	0.00	3,7
30..	10,2	05,7	05,9	25,7	30,8	25,6	31,6	21,7	18,7	18,6	18,5	76	56	76	E	6	NE	24	NE	29	16,0	6	1	1	0,0	0.00	3,6
31..	08,5	05,1	04,9	28,1	29,2	25,1	30,2	20,8	14,3	17,8	19,2	56	59	81	NNW	14	»	30	»	35	21,0	0	2	7	0,0	0.00	4,0
Médias	1.010,2	1.006,9	1.008,6	25,02	27,95	23,93	29,71	19,84	15,45	17,08	16,76	65,7	60,9	75,5	–	13,7	–	20,1	–	20,7	15,8	6,2	5,0	4,3	54,3	15.05	114,7

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	23,27	24,88	25,05	23,52	25,12	26,09	–

9 nos dias 3 e 12. ●° nos dias 15 e 18. ● nos dias 1, 7, 14, 19, 20 e 26. ♎° no dia 9. ♑° no dia 1. ♑ nos dias 2, 7, 11, 14 e 19. ♐ no dia 13. ♆ no dia 3.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Dezembro — 1943	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	50,3	22,1	32,0	30,3	28,3	27,0	57,7	-	50,1	33,3	2,2	28,5	2.24
2	48,9	16,7	30,1	30,2	28,4	26,9	57,1	17,5	46,5	45,4	35,8	42,6	9.55
3	46,2	18,0	29,7	29,9	28,4	27,0	59,1	18,2	23,0	41,2	37,8	34,0	4.38
4	49,5	16,1	29,1	29,7	28,6	27,1	57,9	16,4	40,9	47,3	37,8	42,0	5.23
5	46,7	(14,2)	29,1	29,5	28,7	27,1	55,0	15,6	53,2	45,9	37,2	45,4	10.57
6	51,7	17,0	29,4	29,4	28,6	27,2	59,7	18,1	46,8	44,8	36,1	42,6	11.21
7	36,8	20,9	30,4	29,4	28,6	27,2	43,4	21,4	11,8	6,2	5,0	7,7	0.00
8	51,5	17,8	29,2	29,6	28,6	27,2	57,8	18,2	33,0	46,2	37,5	38,9	11.00
9	50,2	16,6	30,0	29,5	28,6	27,3	55,1	18,1	49,6	46,2	37,2	44,3	13.43
10	50,0	19,5	31,0	28,7	28,6	27,3	57,0	20,4	39,8	46,2	36,4	40,8	9.22
11	54,0	19,9	31,4	29,9	28,7	27,3	59,3	21,0	47,0	31,4	14,8	31,1	4.41
12	47,4	20,5	31,7	30,2	28,6	27,4	57,7	20,2	8,4	8,4	32,8	16,5	1.32
13	48,0	17,8	31,0	30,5	28,8	27,3	57,4	18,8	43,7	33,3	26,0	34,3	4.43
14	(57,5)	19,8	31,0	30,3	28,9	27,4	(64,0)	21,7	44,8	24,4	21,6	30,3	8.56
15	48,9	19,2	31,4	30,3	28,8	27,3	58,7	21,0	13,2	30,8	12,0	18,7	1.28
16	49,2	18,0	29,7	30,4	29,0	27,4	57,8	19,5	45,9	33,9	16,8	32,2	3.19
17	49,6	15,5	28,8	29,9	29,1	27,4	55,0	16,5	49,0	47,9	38,1	45,0	13.42
18	51,2	16,8	29,7	29,7	29,1	27,5	57,6	18,1	30,5	45,4	37,5	37,8	9.12
19	53,7	16,5	30,2	29,7	29,0	27,6	61,6	17,7	46,5	44,2	35,3	42,0	12.02
20	43,8	17,0	30,7	29,9	29,0	27,5	56,2	-	15,4	28,6	11,2	18,4	0.33
21	50,9	14,5	28,2	29,8	29,0	27,6	61,6	(15,5)	49,3	34,7	42,3	42,1	11.24
22	49,5	15,3	27,9	29,3	29,0	27,6	58,6	16,7	47,9	46,2	37,8	44,0	13 45
23	49,3	17,9	28,8	29,1	29,0	27,7	55,1	18,8	47,6	46,5	37,2	43,8	11.44
24	49,5	20,5	30,2	29,3	29,0	27,7	56,1	21,0	45,9	45,6	37,0	42,8	13.26
25	51,4	21,9	31,3	29,6	28,8	27,6	57,1	22,0	26,6	45,1	37,0	36,2	11.26
26	50,4	22,0	32,1	30,1	28,9	27,7	61,3	21,8	16,8	43,1	28,0	29,3	4.00
27	53,2	22,6	32,1	30,6	28,9	27,7	60,9	21,8	47,6	49,3	37,8	44,9	9.32
28	52,8	19,8	32,7	30,9	29,1	27,8	56,3	19,8	51,8	47,0	37,2	45,3	13.44
29	54,0	19,7	33,2	31,2	29,2	27,7	57,8	20,8	47,9	46,2	38,1	44,1	12.01
30	52,4	21,0	33,6	31,5	29,3	27,8	58,3	21,2	48,2	46,5	37,0	43,9	10.04
31	49,9	19,1	33,8	31,7	29,3	27,8	54,2	20,3	47,0	46,8	37,0	43,6	13.44
Médias	49,95	18,52	30,63	30,04	28,84	27,42	57,50	19,24	39,2	39,6	30,8	36,6	263.41

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1945	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	47,66	19,71	52,8	15,9	10	5	54,87	61,1	25	15,5	5	255.00	420.14	60,7
Fevereiro	47,97	19,75	54,3	15,1	11	14	56,81	63,6	19	16,1	23	182.34	363.58	50,2
Março	47,26	20,10	52,8	17,1	6	19	58,51	65,1	6	17,9	20	177.10	380.12	46,6
Abril	42,90	17,81	49,8	15,3	15	9	53,69	61,7	4	16,4	26	177.56	344.54	51,4
Maio	39,04	12,91	42,0	7,2	17	29	51,54	56,8	2	9,7	29	270.06	356.57	80,2
Junho	36,79	10,93	40,3	5,6	1	3	49,18	53,6	29	7,1	4	266.30	316.02	84,2
Julho	35,19	11,84	42,0	7,6	2	21	46,94	52,6	8	8,5	20	208.52	330.50	63,3
Agôsto	36,93	12,80	46,8	9,2	20	24	47,40	55,3	17	10,0	17	214.07	347.34	61,7
Setembro	39,69	14,62	47,8	11,8	28	20	50,48	58,3	15	13,4	16	190.17	357.45	53,3
Outubro	42,21	17,79	50,6	13,5	26	3	53,56	62,4	26	14,8	3	157.01	393.54	39,9
Novembro	46,88	17,92	55,2	12,5	30	16	56,14	63,7	30	14,5	16	217.32	400.50	54,2
Dezembro	49,95	18,52	57,5	14,2	14	5	57,50	64,0	14	15,5	21	263.41	425.27	62,0
Ano	42,71	16,22	57,5	5,6	14 de Dezembro	3 de Junho	53,05	65,1	6 de Março	7,1	4 de Junho	2.580.46	4.418.37	59,0

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1945	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	30,62	30,32	29,33	28,08	38,7	40,7	33,0	37,5
Fevereiro	31,31	31,31	30,47	29,10	31,9	39,9	31,2	34,4
Março	28,78	29,41	29,68	29,06	32,4	39,9	32,3	34,9
Abril	26,27	27,36	28,53	28,41	30,1	39,5	28,4	32,7
Maio	23,12	24,74	26,57	27,16	39,4	44,8	34,8	39,7
Junho	20,59	22,42	24,96	25,99	39,6	43,0	35,6	39,4
Julho	20,30	21,61	23,77	24,93	32,0	40,6	30,8	34,4
Agôsto	21,20	22,14	23,56	24,34	31,0	36,6	30,9	32,8
Setembro	23,16	23,34	23,90	24,28	29,8	39,0	31,1	33,3
Outubro	25,78	25,47	25,14	24,84	33,7	36,2	27,0	32,3
Novembro	29,71	28,99	27,50	26,20	38,8	40,3	30,0	36,4
Dezembro	30,63	30,04	28,84	27,42	39,2	39,6	30,8	36,6
Ano	25,96	26,43	26,85	26,65	34,7	40,0	31,3	35,3

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milímetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Números de dias de chuva		
	Média de 34 anos	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 34 anos	1943	Desvio da normal	Média de 34 anos	1943	Desvio da normal	Média de 34 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 34 anos — Total	1943 — Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	760,75	760,40	— 0,35	25,43	25,60	+ 0,17	72,8	69,2	— 3,6	136,4	53,7	— 82,7	13	10	— 3
Fevereiro	61,21	61,90	+ 0,69	25,61	25,24	— 0,37	76,1	73,1	— 3,0	132,9	55,1	— 77,8	12	13	+ 1
Março	62,49	62,95	+ 0,46	24,62	24,48	— 0,14	74,3	77,7	+ 3,4	128,0	156,3	+ 28,3	12	24	+ 12
Abril	64,33	64,12	— 0,21	22,99	23,02	+ 0,03	76,0	78,4	+ 2,4	44,5	355,7	+ 311,2	7	16	+ 9
Maio	65,68	65,00	— 0,68	20,53	20,24	— 0,29	75,6	73,1	— 2,5	28,0	16,0	— 12,0	4	5	+ 1
Junho	67,66	67,46	— 0,20	18,47	18,28	— 0,19	72,3	67,9	— 4,4	22,7	1,9	— 20,8	3	2	— 1
Julho	68,63	67,82	— 0,81	18,12	18,55	+ 0,43	73,0	70,9	— 2,1	13,3	70,0	+ 56,7	3	5	+ 2
Agôsto	67,80	66,90	— 0,90	19,18	18,74	— 0,44	73,3	72,1	— 1,2	10,9	58,3	+ 47,4	3	6	+ 3
Setembro	65,47	66,90	+ 1,43	20,54	20,56	+ 0,02	72,7	73,4	+ 0,7	26,8	28,4	+ 1,6	5	10	+ 5
Outubro	64,11	63,45	— 0,66	22,48	23,14	+ 0,66	73,5	75,4	+ 1,9	49,3	54,6	+ 5,3	8	11	+ 3
Novembro	61,96	61,95	— 0,01	23,41	25,05	+ 1,64	74,3	71,0	— 3,3	86,2	35,7	— 50,5	10	12	+ 2
Dezembro	61,31	61,55	+ 0,24	24,82	24,62	— 0,20	74,8	67,4	— 7,4	120,2	54,3	— 65,9	8	8	0
Ano	764,28	764,22	— 0,06	22,18	22,29	+ 0,11	74,1	72,5	— 1,6	799,2	940,0	+ 140,8	88	122	+ 34

(*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 (•). Vid. pág. 173.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE LOURENÇO MARQUES (1.ª CLASSE)

1943

COLÓNIA D

Estação Meteorológica de Lourenço Marques

Latitude 25° 58′ S. Longitude 32° 3

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro	1.007,0	1.004,1	1.005,3	1.005,5	1.013,0	12	992,5	27	25,72	28,99	25,12	25,60	30,38	21,20	24,10	23,63
Fevereiro	09,2	06,2	07,3	07,6	14,8	22	994,0	12	24,98	28,71	24,74	25,24	30,34	20,91	25,36	26,0
Março	10,2	07,3	08,8	08,8	16,4	18	999,4	4	24,18	27,27	24,26	24,48	28,53	20,94	24,54	24,6
Abril	13,4	10,5	11,9	11,9	19,1	24	1.002,3	2	22,44	26,38	22,74	23,02	27,83	19,06	24,94	24,1
Maio	14,6	11,6	13,2	13,1	20,4	16	06,2	14	19,15	24,69	20,17	20,24	25,96	15,67	20,79	22,2
Junho	17,4	14,8	16,5	16,2	24,3	5	05,3	1	17,04	23,95	18,21	18,28	25,19	12,69	17,15	18,0
Julho	18,2	15,2	16,8	16,7	25,1	14	07,1	8	17,14	23,31	18,70	18,55	24,60	13,76	18,36	19,0
Agôsto	17,2	13,8	15,4	15,5	29,3	31	04,3	27	17,84	22,91	18,63	18,74	24,00	14,36	18,90	19,6
Setembro	17,4	13,7	15,6	15,6	27,2	19	03,6	15	20,27	23,91	19,92	20,56	25,84	16,20	22,05	20,9
Outubro	12,9	09,1	11,2	11,1	22,2	8	02,3	18	23,58	25,70	22,06	23,14	28,13	18,80	22,98	21,9
Novembro	10,9	07,6	08,9	09,1	16,7	11 e 12	998,1	30	25,88	27,50	24,16	25,05	29,83	20,35	24,13	25,8
Dezembro	10,2	06,9	08,6	08,6	19,2	4	997,5	14	25,02	27,95	23,93	24,62	29,71	19,84	23,27	24,8
Ano	1.013,2	1.010,1	1.011,6	1.011,6	1.029,3	31 de Agôsto	992,5	27 de Janeiro	21,94	25,94	21,89	22,29	27,53	17,81	–	–

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	6,9	4,9	4,7	5,5	103,2	53,7	19,8	3	13,7	5	1	2	20	16	8	10	7	10	7	1	2
Fevereiro	8,2	5,8	4,4	6,3	86,8	55,1	21,6	27	15,1	3	2	2	9	7	7	6	16	7	13	8	0
Março	7,8	6,2	4,2	6,1	66,8	156,3	27,9	4	11,7	0	1	2	7	12	7	11	6	15	11	11	0
Abril	6,8	6,8	5,1	6,2	63,6	355,7	161,2	24	13,4	9	10	15	5	8	4	5	5	8	4	3	0
Maio	3,0	3,1	1,6	2,6	75,3	16,0	7,9	2	10,4	3	5	11	13	5	5	5	3	5	10	9	4
Junho	2,0	1,5	1,0	1,5	88,4	1,9	1,8	22	14,5	3	7	9	9	5	4	1	8	3	5	4	6
Julho	4,3	4,3	2,7	3,8	88,7	70,0	41,0	3	15,4	10	6	4	6	2	2	5	5	3	6	12	6
Agôsto	5,0	5,1	3,9	4,7	79,7	58,3	25,3	22	15,8	5	1	8	10	7	3	8	3	5	9	13	3
Setembro	6,2	4,3	3,4	4,6	79,8	28,4	12,9	29	15,9	9	0	10	18	6	4	2	7	10	8	4	3
Outubro	8,2	6,5	5,7	6,8	81,3	54,6	25,4	15	16,1	5	2	7	22	4	4	8	5	13	8	6	0
Novembro	6,0	6,1	5,9	6,0	90,6	35,7	6,4	22	14,4	3	10	24	9	4	8	5	9	3	1	0	1
Dezembro	6,2	5,0	4,3	5,2	114,7	54,3	14,9	14	15,8	0	3	29	13	5	7	10	9	5	2	0	0
Ano	5,9	5,0	3,9	4,9	1.018,9	940,0	161,2	24 de Abril	14,3	55	48	123	141	81	63	76	83	87	84	71	25

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 pelos respectivos termómetros. A chuva que figura no mapa é a calculada em cada dia civil (meia-noite a meia-noite). A evaporação correspo

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal apenas nos meses de Janeiro, Fevereiro e Ma

MOÇAMBIQUE

1943

. Greenwich — **Altitude 59 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
25,67	26,76	27,20	26,07	–	38,7	27	17,0	5	17,32	18,49	17,76	17,86	70,2	62,3	75,0	69,2
25,74	24,50	25,36	24,65	–	38,6	12	18,2	14	18,00	18,68	18,26	18,31	76,5	64,2	78,5	73,1
25,17	23,35	24,46	24,66	–	31,0	29	18,5	20	18,28	18,97	18,42	18,56	81,7	69,8	81,7	77,7
23,30	21,97	21,22	22,55	–	36,7	2	17,0	18	16,35	17,57	17,38	17,10	81,3	69,2	84,7	78,4
21,21	19,27	20,22	17,89	–	30,2	9	10,3	29	13,02	13,91	14,24	13,72	78,4	60,5	80,5	73,1
17,76	18,54	18,22	19,52	–	32,1	29	7,6	3	10,32	11,79	12,02	11,38	70,8	55,2	77,6	67,9
18,80	18,61	17,20	19,50	–	31,6	8 e 24	10,4	20	11,25	12,17	11,69	11,70	77,6	60,8	74,3	70,9
18,84	18,03	18,06	19,72	17,40	33,0	20 e 27	10,9	24	11,26	12,27	12,81	12,11	74,3	61,5	80,5	72,1
20,57	19,44	21,12	20,86	–	33,4	6	13,5	16	12,91	13,93	14,27	13,70	73,7	64,4	82,1	73,4
21,89	23,46	25,44	24,43	–	39,0	26	15,8	3 e 8	15,51	16,80	16,69	16,33	72,6	69,2	84,3	75,4
24,27	24,14	24,82	26,22	–	37,4	27 e 30	15,7	16	16,77	18,09	17,78	17,55	67,9	66,0	79,0	71,0
25,05	23,52	25,12	26,09	–	38,0	19	16,1	21	15,45	17,08	16,76	16,43	65,7	60,9	75,5	67,4
–	–	–	–	–	39,0	26 de Outubro	7,6	3 de Junho	14,70	15,81	15,67	15,39	74,2	63,7	79,5	72,5

W	WNW	NW	NNW	C	Número de dias com: Água no pluviómetro	Água inferior a 1/1 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva (h. m.)	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Nevoeiro sêco	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
0	0	1	3	0	10	2	6	13.05	4	3	0	0	0	1	0	0	0	3	4	–	0	3	0	0
2	0	0	2	0	13	0	8	18.10	5	5	0	0	0	0	0	0	0	2	3	–	0	2	0	0
1	0	1	4	4	24	0	18	49.55	6	2	2	0	0	5	0	0	0	4	3	–	0	3	0	0
1	3	7	2	1	16	0	12	62.35	4	2	1	1	0	6	0	0	0	4	4	–	0	3	0	0
2	3	6	4	0	5	0	4	9.40	1	0	0	0	0	17	0	0	0	2	2	–	5	1	0	0
2	2	7	14	1	2	1	1	2.30	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	–	15	0	0	0
2	1	2	21	0	5	0	5	21.35	0	0	0	5	0	8	0	0	0	1	0	–	6	4	0	0
4	1	4	9	0	6	1	5	25.25	1	2	0	0	0	12	0	0	0	4	0	–	2	5	0	0
2	0	1	6	0	10	1	6	17.05	4	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	–	3	6	0	0
0	0	1	7	1	11	2	8	20.10	3	3	0	0	0	7	0	0	0	8	6	–	0	9	0	0
0	0	4	9	0	12	2	8	18.35	4	1	0	0	0	0	0	0	0	6	0	–	0	4	0	0
1	0	4	4	1	8	0	6	15.05	2	2	0	0	0	1	0	0	0	6	1	–	0	2	0	0
17	10	38	85	8	122	9	87	273.50	35	24	3	6	0	59	0	0	0	41	23	–	31	42	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 medições 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)** — **1943**

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 (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)						h. m.	
1..	1.014,4	1.010,9	1.012,4	27,0	31,0	26,2	(34,8)	25,5	19,9	21,9	20,8	76	65	82	S	32	ESE	8	SE	3	10,8	9	7	0	0,0	0.00	4,9
2..	13,1	09,7	10,0	29,0	28,5	26,2	31,7	23,5	21,1	21,4	21,8	71	74	86	C	0	E	10	C	0	3,3	6	10	4	0,0	0.00	4,7
3..	10,3	06,5	07,4	28,5	30,0	26,5	32,0	25,5	21,4	20,5	21,4	74	65	83	NE	8	NE	14	NNE	2	7,0	9	8	6	0,0	0.00	3,4
4..	11,9	11,0	12,5	25,0	26,8	23,8	28,0	22,0	17,8	16,7	18,6	76	64	85	S	14	S	34	S	16	18,8	10	10	10	24,9	4.15	3,9
5..	13,8	12,8	14,0	25,2	25,0	23,7	26,5	22,1	16,3	16,6	15,1	69	70	70	»	26	»	26	»	18	23,4	10	10	10	0,7	0.20	4,4
6..	14,1	12,0	12,8	24,0	25,5	22,0	26,7	21,5	15,3	14,3	14,5	69	60	74	»	8	»	22	»	5	13,3	10	10	10	3,5	3.20	6,5
7..	12,3	11,0	12,4	23,3	25,8	23,2	26,7	20,6	18,0	16,4	17,5	85	67	83	SSW	14	»	12	»	3	9,5	10	10	10	0,6	0.15	4,8
8..	12,3	12,0	12,6	25,2	23,0	23,0	26,5	21,0	17,9	19,4	18,1	75	93	88	S	23	SSE	18	SE	6	12,8	10	10	10	4,0	1.45	4,1
9..	12,3	10,2	10,9	24,5	26,0	23,7	28,0	21,8	18,1	15,8	15,8	80	64	73	ESE	4	SE	12	S	6	6,4	10	8	0	0,6	0.20	2,4
10..	10,8	08,4	09,2	26,2	28,2	25,8	29,5	21,0	16,5	15,8	13,8	66	56	56	S	13	»	17	SE	4	8,0	7	8	0	0,0	0.00	5,2
11..	1.012,5	1.011,8	1.014,6	26,2	27,5	23,2	28,7	21,1	13,6	14,5	14,6	54	53	69	S	13	S	26	S	10	11,6	4	7	2	0,0	0.00	6,1
12..	(15,9)	13,9	14,3	27,0	29,0	26,0	30,2	20,9	15,0	16,2	15,4	57	55	62	»	19	SE	14	SE	6	9,0	4	7	0	0,0	0.00	7,3
13..	13,1	10,1	09,4	27,2	30,0	26,0	31,2	21,8	16,5	18,5	19,6	61	59	79	SE	5	ESE	12	C	0	4,2	7	6	1	0,0	0.00	6,0
14..	10,8	08,9	10,1	28,4	31,0	25,7	31,8	22,3	22,1	20,2	19,6	77	60	80	C	0	»	12	ESE	4	4,7	8	6	0	0,0	0.00	4,4
15..	12,2	09,6	10,6	29,3	30,8	26,4	31,8	23,8	20,9	20,0	20,7	68	60	81	ESE	6	SE	16	C	0	6,1	9	6	9	0,0	0.00	3,8
16..	10,8	06,9	08,0	29,2	31,7	26,3	33,2	23,5	22,6	20,4	22,5	75	59	89	C	0	E	13	»	0	4,3	8	3	2	0,0	0.00	4,8
17..	09,5	07,0	08,2	27,7	30,9	26,4	32,3	23,7	21,9	19,9	20,5	79	59	80	»	0	SE	18	»	0	4,1	9	8	4	0,9	0.15	4,6
18..	10,0	07,4	07,9	29,0	30,4	25,0	32,0	23,0	17,6	18,2	18,7	59	56	80	SE	13	»	23	SE	8	8,8	9	5	0	0,0	0.00	5,2
19..	07,8	05,7	06,2	27,4	30,8	26,2	32,2	23,0	18,5	17,3	21,2	68	53	84	SW	8	»	18	S	7	9,4	8	6	5	0,0	0.00	6,0
20..	06,5	04,2	04,9	28,9	30,5	26,5	32,5	24,0	21,1	20,1	21,0	71	62	82	SE	8	ESE	15	ESE	6	7,9	9	8	3	0,0	0.00	5,4
21.	1.006,4	1.004,1	1.006,8	29,5	32,0	27,0	32,7	24,7	21,2	19,8	21,3	68	56	80	E	10	ESE	17	ESE	6	7,0	9	4	5	0,0	0.00	5,3
22..	09,0	07,8	08,2	30,0	31,0	26,8	32,6	24,0	20,1	19,8	20,5	63	59	78	ESE	10	»	18	»	8	8,5	8	8	4	0,0	0.00	4,7
23..	08,2	05,3	04,7	29,3	30,0	25,5	32,3	23,6	19,3	18,5	19,3	63	59	80	»	6	»	16	C	0	5,1	8	7	2	0,0	0.00	5,6
24..	05,3	03,1	04,0	27,5	31,5	26,2	32,5	22,8	20,0	17,6	18,0	74	51	72	C	0	»	14	ESE	4	4,8	7	5	0	0,0	0.00	5,4
25..	05,9	04,7	07,1	27,7	28,2	26,4	31,5	24,0	19,1	18,1	16,1	70	64	64	S	30	S	38	S	36	25,5	9	10	6	0,0	0.00	6,2
26..	08,4	06,9	08,2	27,5	29,7	24,0	30,7	23,2	13,7	11,5	14,6	50	38	66	»	26	»	36	»	15	23,0	7	3	2	0,0	0.00	12,2
27..	07,4	03,3	(02,7)	27,6	29,7	26,9	31,2	(19,1)	16,0	16,7	17,6	58	54	67	NNW	6	NE	24	N	20	12,4	0	1	0	0,0	0.00	10,7
28..	05,1	03,9	08,3	29,6	27,8	25,5	33,7	22,7	16,8	19,3	16,6	55	70	69	N	18	ESE	6	S	24	17,0	8	10	10	5,6	1.25	8,6
29..	13,2	11,0	11,4	26,7	28,6	25,0	29,7	22,9	15,0	14,6	14,3	58	50	61	S	34	SE	18	C	0	14,7	9	6	0	0,3	0.10	6,1
30..	12,1	09,4	10,7	29,3	30,2	24,8	30,7	21,0	14,7	16,5	15,3	52	49	66	E	8	NE	16	ESE	3	6,3	0	1	0	0,0	0.00	6,7
31..	13,2	12,2	13,2	29,0	29,0	25,0	30,9	21,5	15,4	15,7	15,9	52	53	68	SE	16	SE	26	SE	6	12,6	8	8	2	0,0	0.00	6,6
Médias	1.010,6	1.008,4	1.009,5	27,48	29,04	25,32	30,80	22,62	18,17	17,81	18,09	66,9	59,9	75,4	–	12,2	–	18,4	–	7,3	10,3	7,7	7,0	3,8	41,1	12.05	176,0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	26,63	24,21	26,45	27,60	27,83	26,59	–

• nos dias 2, 3, 19 e 25. ◐° nos dias 5, 7, 9, 17 e 29. ● nos dias 6, 8 e 28. ◐¹ no dia 4. ◬° nos dias 14, 15, 16, 17, 19, 21 e 27.
⊠ nos dias 3 e 28. ⊠¹ no dia 4. ⊀ no dia 1.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Janeiro — 1943	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	(67,5)	23,8	30,7	29,8	28,5	27,8	(76,0)	23,1	25,6	31,8	30,0	29,1	5.25
2	66,0	20,2	31,0	30,2	28,7	27,8	72,0	22,4	15,4	29,7	11,3	18,8	2.45
3	63,0	22,6	30,7	30,3	28,7	27,8	70,5	24,9	27,8	29,1	29,7	28,9	6.15
4	40,7	20,9	30,9	30,5	28,8	28,0	62,5	–	12,1	22,9	16,2	17,1	0.00
5	46,0	20,1	28,6	30,0	29,0	28,0	66,5	–	20,2	25,6	12,9	19,6	2.00
6	45,5	19,1	28,2	29,2	29,0	28,0	59,7	–	6,7	24,3	14,0	15,0	0.00
7	44,5	18,6	26,5	28,5	29,0	28,0	56,2	–	14,3	8,1	12,1	11,5	0.00
8	41,2	18,6	26,2	28,0	28,9	28,0	59,0	–	13,5	15,1	13,5	14,0	2.15
9	53,5	20,2	26,2	28,6	28,8	28,0	66,5	–	12,1	16,2	8,6	12,3	1.45
10	55,5	18,8	26,1	28,5	28,6	28,2	67,3	20,4	20,0	17,5	31,6	23,0	9.50
11	50,5	18,1	28,0	27,5	28,5	28,0	65,0	20,4	25,1	28,3	29,7	27,7	11.37
12	56,9	16,8	27,5	27,9	28,4	28,0	66,5	20,0	22,9	28,3	27,0	26,1	8.30
13	62,5	17,8	28,3	28,2	28,3	28,0	73,0	20,4	9,4	24,3	32,4	22,0	5.00
14	61,0	18,6	28,9	28,5	28,3	28,0	68,5	21,1	24,8	24,3	22,9	24,0	7.15
15	58,0	21,1	29,5	29,0	28,3	28,0	68,5	22,9	27,0	27,5	28,9	27,8	6.50
16	61,4	20,2	30,0	29,3	28,4	28,0	69,6	22,4	14,8	28,3	29,7	24,3	8.10
17	57,5	21,1	30,0	29,7	28,5	28,0	70,2	22,6	10,0	31,8	24,3	22,0	5.15
18	57,5	19,8	29,5	29,5	28,5	28,0	68,7	22,6	25,1	17,0	25,1	22,4	8.03
19	57,2	19,7	30,0	29,5	28,6	28,0	69,5	22,1	14,0	24,6	21,0	19,9	8.20
20	60,5	21,2	30,2	29,7	28,7	28,0	71,5	–	12,1	31,8	21,0	21,6	6.54
21	58,5	21,3	30,5	30,0	28,7	28,0	66,5	23,6	16,2	19,4	28,9	21,5	7.04
22	59,0	21,3	30,6	30,0	28,8	28,0	70,5	23,6	25,1	23,5	27,0	25,2	8.30
23	58,5	20,6	30,5	30,2	29,0	28,0	72,4	22,9	16,2	21,6	23,7	20,5	4.25
24	57,5	20,2	30,0	30,0	29,0	28,0	67,3	22,6	10,8	28,3	28,3	22,5	8.21
25	56,0	22,1	30,3	30,0	29,0	28,1	68,5	23,6	13,5	11,6	14,6	13,2	5.30
26	52,3	20,9	30,0	30,0	29,2	28,2	65,5	22,6	22,1	28,9	33,7	28,2	11.40
27	60,0	16,7	30,0	30,0	29,0	28,2	64,0	(17,9)	22,9	27,0	16,2	22,0	13.18
28	58,6	20,2	30,0	30,0	29,0	28,2	71,2	22,0	29,7	30,2	19,7	26,5	6.50
29	51,6	20,6	29,4	30,0	29,2	28,4	67,2	–	20,2	24,8	30,5	25,2	11.39
30	57,6	(14,4)	28,8	28,5	29,2	28,2	64,0	20,4	22,9	25,1	29,7	29,2	10.29
31	58,0	17,3	29,3	29,5	29,3	28,4	66,5	21,1	27,5	28,3	24,0	26,6	6.50
Médias	55,94	19,77	29,24	29,37	28,77	28,04	67,45	21,98	18,7	24,7	23,2	22,2	200.45

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

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 (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..	1.014,3	1.013,2	1.013,9	27,5	26,4	24,7	29,8	24,0	16,3	16,9	19,9	60	66	86	S	35	S	35	S	28	26,5	10	10	10	2,6	1.05	8,2
2..	13,8	10,7	11,7	25,5	27,3	25,0	28,3	23,4	22,0	20,1	20,0	91	75	85	SE	28	SE	30	»	22	23,8	10	10	10	15,1	4.05	5,5
3..	09,5	06,9	08,0	27,4	28,8	26,0	30,3	23,5	22,1	22,2	21,5	81	75	86	»	16	ESE	16	ESE	3	11,9	10	10	6	0,9	0.20	3,3
4..	07,8	05,0	05,1	29,5	30,9	27,0	31,5	23,7	21,4	21,3	21,7	69	64	83	NE	6	NE	18	NE	12	9,2	7	5	0	0,0	0.00	3,0
5..	08,1	05,9	07,2	29,5	30,7	27,3	32,9	26,0	22,4	21,9	22,0	73	66	80	»	14	E	12	SSE	5	9,1	7	9	10	1,0	0.20	4,1
6..	09,4	07,0	08,1	25,2	28,7	25,3	31,0	24,4	22,4	22,7	21,2	94	78	92	C	0	»	10	SSW	12	4,0	10	10	10	15,7	4.45	3,6
7..	06,4	05,0	05,5	26,2	25,8	25,0	29,3	23,1	21,4	22,5	20,9	85	91	90	ESE	17	»	16	ENE	14	11,0	10	10	10	27,7	6.15	1,6
8..	03,3	04,2	05,1	25,2	25,0	25,1	27,9	22,5	21,2	21,0	22,0	89	89	88	E	26	N	20	E	10	12,8	10	10	10	178,0	11.10	2,0
9..	05,1	(03,5)	04,8	26,5	25,4	25,2	30,2	23,5	21,5	23,1	21,9	93	96	93	N	16	»	8	NNE	4	11,9	10	10	10	122,1	6.00	1,4
10..	06,6	05,6	07,2	27,0	27,2	26,4	28,7	23,5	23,1	23,2	22,7	87	87	89	SSW	5	SSE	10	C	0	3,0	9	10	10	16,9	1.20	1,9
11..	1.009,4	1.007,5	1.009,0	26,2	30,0	27,0	30,5	23,4	22,4	23,5	23,3	89	71	88	NNE	3	E	4	NE	6	4,0	10	10	10	46,3	1.05	1,3
12..	08,4	03,6	02,9	28,0	30,0	27,3	31,0	25,3	22,1	22,5	22,5	79	71	83	»	10	NE	20	»	14	9,6	7	2	0	0,0	0.00	2,9
13..	06,8	09,7	12,1	26,7	23,8	23,0	28,5	22,4	20,5	17,1	16,4	79	79	78	S	44	S	48	S	42	32,8	10	10	10	0,6	0.25	3,0
14..	15,3	13,6	14,4	25,0	26,0	24,0	28,0	21,3	14,7	13,7	13,3	62	55	60	»	24	»	38	»	28	30,0	10	9	8	0,7	0.20	6,2
15..	15,4	14,0	15,5	25,2	26,8	23,2	27,7	21,0	14,2	14,9	16,3	60	57	78	»	26	»	34	»	30	24,2	9	8	10	1,9	0.25	8,2
16..	16,0	13,7	15,7	23,5	25,7	23,5	28,7	21,4	18,4	16,8	16,1	85	69	75	SSW	10	SSE	23	SSE	10	12,1	10	10	0	3,2	0.35	6,2
17..	16,3	13,9	15,4	26,6	28,0	23,8	28,7	(20,5)	15,4	16,0	16,8	60	57	77	SSE	8	SE	17	SE	3	7,9	7	7	4	0,0	0.00	5,0
18..	17,4	15,8	17,5	26,5	28,5	25,0	29,8	21,5	14,2	15,6	16,0	56	55	68	SE	16	»	18	»	6	12,2	10	5	10	0,3	0.05	6,1
19..	17,5	14,7	15,8	25,8	28,7	24,2	30,0	21,5	16,4	15,5	16,0	67	54	72	»	16	»	16	»	6	11,4	9	5	6	0,0	0.00	7,5
20..	14,2	10,9	11,0	28,4	29,5	25,9	31,2	20,9	16,8	16,8	16,7	59	55	67	E	5	E	12	E	2	5,4	4	2	0	0,0	0.00	5,9
21..	1.015,0	1.013,3	1.015,9	27,5	30,2	25,0	32,3	22,3	20,0	17,4	18,7	74	55	80	C	0	SE	16	S	22	9,3	7	4	9	0,0	0.00	5,0
22.	(17,6)	15,0	16,2	27,0	27,8	25,2	30,3	23,7	18,4	18,9	17,3	69	68	73	SE	10	»	18	C	0	7,2	10	9	4	0,7	0.10	4,9
23..	16,9	13,8	14,8	28,2	29,5	24,5	31,5	21,4	16,9	16,8	18,1	60	55	80	E	5	E	6	»	0	3,2	7	6	0	0,0	0.00	3,9
24..	14,7	12,5	12,4	27,3	32,0	26,2	(33,0)	22,0	20,7	20,8	17,6	77	59	70	C	0	»	7	»	0	2,4	4	1	0	0,0	0.00	4,4
25..	14,1	11,2	12,3	27,0	30,2	25,5	32,5	22,7	20,7	19,3	17,0	78	61	70	SW	4	SE	10	»	0	3,2	8	7	0	0,0	0.00	4,2
26..	13,7	11,4	12,9	27,5	29,5	25,2	31,0	22,6	19,6	17,8	18,6	72	58	78	SE	3	»	13	»	0	4,0	10	9	0	0,0	0.00	4,4
27..	14,8	13,0	13,8	27,2	27,5	24,5	29,0	22,4	19,6	19,1	18,5	73	70	81	ESE	14	ESE	15	ESE	3	8,6	10	10	0	28,9	1.55	4,4
28..	14,8	12,0	12,7	27,5	28,0	24,4	29,2	20,7	15,3	16,0	14,0	56	57	62	»	8	SE	12	SE	10	4,9	7	8	6	0,5	0.10	3,9
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.012,3	1.010,2	1.011,3	26,81	28,14	25,16	30,10	22,66	19,28	19,05	18,82	73,8	67,6	79,0	–	13,2	–	17,9	–	10,8	11,2	8,6	7,7	5,8	463,1	40.30	122,0

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média ..	26,67	26,56	26,16	24,90	26,69	26,10	–

● no dia 26. ●° nos dias 3, 13, 14, 18, 22 e 28. ● nos dias 1, 2, 5, 6, 10, 15, e 16. ●¹ nos dias 7, 11 e 27. ●² nos dias 8 e 9.
◬° nos dias 23, 24 e 25. K° nos dias 9, 10 e 11. K nos dias 5 e 27. ⊂ no dia 25. ⊔ no dia 13.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Fevereiro — 1945	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	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	46,6	21,2	30,0	29,7	29,2	28,5	59,5	23,4	22,4	22,9	6,7	17,3	0.40
2	43,0	22,5	29,2	29,7	29,2	28,5	60,5	-	18,3	10,8	13,5	14,2	0.40
3	53,7	22,4	28,3	29,5	29,2	28,5	68,7	-	11,6	12,1	9,4	11,0	2.15
4	55,5	21,8	28,3	29,2	29,2	28,5	65,5	-	24,3	25,1	31,0	26,8	11.17
5	61,5	23,6	29,8	29,4	29,3	28,5	68,5	25,4	29,1	27,0	22,9	26,3	9.38
6	56,3	23,9	30,5	29,7	29,1	28,5	(72,0)	-	13,5	17,3	21,3	17,4	1.50
7	55,5	22,7	29,1	29,8	29,2	28,5	55,5	-	15,6	15,4	3,5	11,5	1.35
8	37,8	22,1	27,6	29,4	29,2	28,5	49,7	-	10,5	8,1	4,8	7,8	0.00
9	55,0	22,9	25,5	27,5	29,2	28,5	71,0	-	16,2	15,4	2,1	11,2	2.05
10	50,5	22,1	26,3	27,0	28,0	28,8	64,7	-	14,8	5,4	5,9	8,7	1.58
11	49,7	22,9	26,7	27,2	28,7	28,8	66,2	-	12,1	10,0	31,0	17,7	1.50
12	54,8	23,5	27,3	27,5	28,5	28,7	62,7	-	16,7	24,3	29,7	23,6	9.32
13	37,8	23,8	28,5	28,0	28,4	28,5	42,5	-	8,1	5,7	5,4	6,4	0.00
14	47,3	19,6	27,0	28,0	28,4	28,5	65,5	-	14,8	26,2	18,9	20,0	5.20
15	47,2	18,3	26,8	27,7	28,4	28,5	67,5	19,4	12,9	17,5	31,0	20,5	5.15
16	47,5	19,3	26,8	27,7	28,3	28,5	65,2	-	15,6	21,0	13,5	16,7	5.10
17	52,5	(16,6)	26,5	27,5	28,3	28,5	67,5	20,0	10,8	21,6	29,7	20,7	7.10
18	53,0	17,1	27,0	27,5	28,4	28,5	66,5	20,9	13,5	27,0	28,3	22,9	2.05
19	55,0	19,8	28,6	27,8	28,3	28,4	69,2	-	13,5	36,4	28,6	26,2	3.05
20	58,2	16,8	28,0	28,0	28,3	28,3	65,0	20,7	24,0	28,3	28,9	27,1	12.48
21	60,3	18,5	28,8	28,4	28,3	28,3	71,3	21,4	22,7	31,0	29,1	27,6	7.30
22	56,5	22,3	29,5	28,8	28,3	28,3	71,5	23,2	40,5	32,4	15,1	29,3	2.55
23	62,0	16,9	29,0	29,0	28,4	28,3	71,4	20,2	11,1	23,5	21,9	18,8	7.25
24	61,0	17,4	29,3	29,0	28,5	28,3	67,0	20,9	14,8	18,3	28,3	20,5	12.28
25	(63,3)	18,9	29,8	29,3	28,5	28,2	70,0	22,2	10,8	19,4	23,7	18,0	7.02
26	56,5	19,1	30,0	29,5	28,5	28,3	67,3	21,6	9,4	19,4	20,8	16,5	3.50
27	52,8	20,0	29,8	29,6	28,7	28,3	68,2	-	20,8	10,2	26,7	19,2	2.45
28	54,7	16,8	28,0	29,3	28,8	28,3	70,2	20,4	22,9	32,9	31,6	29,1	7.10
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	..
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	..
Médias	53,05	20,46	28,28	28,60	28,67	28,46	65,37	-	16,8	20,2	20,1	19,0	135.18

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

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 (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)						h. m.	
1..	1.014,7	1.012,7	1.012,9	27,4	28,0	24,5	30,0	21,2	16,0	16,0	15,5	59	57	68	SE	8	SE	6	C	0	3,2	8	9	0	0,0	0.00	5,0
2..	12,8	10,3	11,4	26,5	26,0	24,9	29,0	21,2	19,7	20,9	19,9	77	84	85	SW	6	S	6	»	0	3,1	10	10	10	4,6	0.35	5,5
3..	11,1	08,4	09,0	26,0	26,0	24,8	29,0	23,3	19,4	21,9	20,3	78	88	87	C	0	E	8	E	10	5,0	10	10	10	74,5	6.30	0,6
4..	08,0	(04,6)	05,7	27,3	24,5	25,8	28,3	22,0	21,1	21,3	23,4	78	93	95	NNE	14	NNE	15	NNE	2	14,2	10	10	10	79,0	7.00	1,9
5..	07,7	06,6	08,5	27,0	29,5	26,2	32,7	22,9	21,3	22,4	21,2	80	73	84	W	16	ESE	10	SSW	10	10,2	7	8	4	0,0	0.00	1,5
6..	10,7	07,7	09,0	27,0	28,8	25,0	30,0	22,0	21,1	20,2	21,6	80	68	92	S	10	S	14	S	16	8,8	8	7	6	0,7	0.15	3,2
7..	10,0	07,8	09,8	27,0	30,2	26,3	(33,5)	23,5	22,3	22,4	22,5	84	70	88	C	0	NE	8	C	0	2,6	6	4	10	0,5	0.20	2,6
8..	12,7	10,0	12,2	24,0	25,7	24,5	26,8	23,2	21,6	21,1	21,7	97	86	95	NNW	6	NNE	8	ESE	3	4,1	10	10	10	171,3	6.00	2,5
9..	12,3	09,5	11,3	26,3	26,5	25,2	29,5	23,4	22,1	21,8	20,5	87	85	86	ESE	4	ESE	12	SE	2	6,5	10	10	10	6,8	2.50	1,1
10..	11,4	09,0	11,2	25,0	27,3	25,5	28,5	23,9	21,0	21,7	20,3	89	80	84	C	0	»	16	ESE	6	5,0	10	10	10	5,1	1.25	3,1
11..	1.013,4	1.012,4	1.012,9	27,5	27,5	25,4	29,3	22,5	20,0	20,0	19,4	74	74	80	ESE	12	ESE	12	ESE	3	6,8	8	9	0	0,0	0.00	2,2
12..	14,9	14,0	14,3	28,2	28,5	25,5	30,5	22,0	20,2	19,4	18,4	71	67	76	»	3	E	6	»	4	3,6	8	7	4	0,0	0.00	3,2
13..	17,6	16,0	17,1	28,0	28,8	25,8	30,2	23,0	19,1	17,7	17,0	68	61	69	SE	14	SE	15	SE	4	7,6	7	7	0	0,4	0.05	3,8
14..	(18,7)	16,0	17,4	27,2	28,5	23,5	29,4	22,0	17,9	17,5	15,2	67	61	71	SSE	16	»	18	C	0	8,5	6	7	1	0,0	0.00	7,8
15..	16,9	13,9	14,6	27,5	28,5	23,5	29,5	22,0	15,3	16,6	17,0	56	58	79	»	10	»	10	»	0	6,4	6	7	7	0,3	0.05	3,5
16..	14,6	12,7	13,5	25,5	27,0	25,3	28,2	21,5	19,3	18,4	17,1	80	69	71	SSW	10	»	4	SE	5	3,2	8	9	10	1,0	0.20	5,1
17..	17,2	15,2	17,3	27,4	28,5	23,5	30,5	21,4	16,7	16,0	16,4	62	56	77	SSE	8	SSW	24	S	4	7,2	6	7	0	0,0	0.00	2,8
18..	17,8	15,0	16,9	27,0	28,2	23,8	29,5	21,4	16,2	17,3	16,8	61	61	77	»	16	SSE	16	»	10	10,8	7	7	8	2,4	0.25	5,8
19..	16,5	13,2	14,7	26,0	27,4	23,0	28,3	21,3	18,1	17,2	16,9	73	64	81	S	12	S	26	SSW	16	14,8	9	7	2	1,3	0.25	5,7
20..	13,2	09,0	10,9	24,0	23,2	21,5	26,0	21,2	17,0	19,8	17,0	77	94	89	»	20	SSE	10	C	0	9,0	9	10	7	17,5	2.20	5,5
21..	1.012,1	1.009,9	1.012,2	24,0	27,8	23,5	28,1	(20,6)	19,0	18,5	19,1	86	67	89	SW	3	SE	10	C	0	5,9	8	6	4	0,7	0.20	1,8
22..	13,3	11,3	13,1	25,2	29,0	24,8	30,4	21,0	19,6	20,7	18,8	82	69	81	WSW	2	WSW	16	S	10	6,3	4	8	6	0,0	0.00	2,8
23..	15,8	13,9	15,0	25,8	30,7	25,0	31,5	21,5	19,7	19,6	18,0	80	59	77	C	0	C	0	C	0	0,9	8	6	8	0,0	0.00	3,6
24..	15,8	12,7	13,5	26,5	30,2	25,5	31,7	22,5	21,0	19,9	20,7	82	62	85	»	0	NE	8	E	2	2,0	6	3	0	0,0	0.00	3,1
25..	15,4	13,1	14,0	28,0	27,3	25,0	31,3	22,8	22,3	20,1	21,0	79	75	89	»	0	ESE	10	C	0	1,4	6	9	0	0,0	0.00	3,5
26..	14,1	10,7	12,1	26,5	29,5	25,9	30,0	23,0	21,6	18,8	20,2	84	61	82	»	0	E	2	»	0	1,5	7	6	5	0,0	0.00	2,4
27..	15,0	12,7	13,4	26,8	27,3	24,0	30,0	22,5	20,1	20,1	19,0	77	75	86	SSW	4	SE	16	»	0	5,0	8	9	6	0,0	0.00	2,6
28..	14,1	12,0	12,8	26,5	29,2	24,8	30,5	22,1	20,6	19,0	19,8	80	63	85	C	0	ESE	12	»	0	3,9	7	6	0	0,0	0.00	3,6
29..	12,5	08,4	09,7	26,7	31,0	25,5	31,8	22,9	20,5	20,2	20,3	79	60	84	»	0	NE	6	»	0	2,0	7	2	0	0,0	0.00	3,8
30..	14,0	13,5	15,0	24,0	24,0	24,0	26,7	23,5	20,6	18,8	20,3	93	85	91	WSW	12	C	0	S	5	5,4	10	10	10	19,6	5.00	3,8
31..	16,7	14,8	15,7	26,7	26,8	23,5	29,5	22,0	18,2	18,2	16,1	70	69	75	SE	10	ESE	7	C	0	4,5	8	7	0	0,0	0.00	1,8
Médias	1.013,9	1.011,5	1.012,8	26,40	27,79	24,68	29,68	22,24	19,63	19,47	19,08	77,1	70,8	82,5	–	7,0	–	10,7	–	3,6	5,8	7,8	7,6	5,1	385,7	31.55	105,0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	26,04	26,04	25,92	24,60	26,20	25,70	–

●° nos dias 6, 7, 13, 15 e 21. ● nos dias 2, 9, 10, 16, 18, 19, 20 e 30. ●² nos dias 3 e 4. ●³ no dia 8.
⌓° nos dias 12, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 e 30. K° nos dias 8 e 20. ⊀ no dia 7.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Março — 1945	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	54,0	16,8	28,0	29,0	28,8	28,5	67,3	–	20,2	32,9	18,1	23,7	7.20
2	47,4	19,1	28,0	28,8	28,8	28,4	63,3	21,9	17,5	10,8	8,1	12,1	1.40
3	47,0	21,1	27,7	28,7	28,8	28,4	64,5	–	13,5	17,5	4,0	11,7	0.00
4	31,3	20,0	26,5	28,0	28,8	28,5	52,2	–	17,5	2,7	2,1	7,4	0.20
5	52,7	20,4	26,3	28,5	28,8	28,5	70,0	–	20,8	31,6	27,0	26,4	5.40
6	52,3	20,9	27,3	28,3	28,5	28,5	68,0	23,3	25,4	26,4	25,6	25,8	5.00
7	(59,0)	21,1	27,5	28,0	28,5	28,5	(71,5)	–	22,9	27,8	27,0	25,9	6.30
8	31,5	21,1	28,5	28,2	28,5	28,5	58,0	–	2,7	3,2	8,1	4,7	0.35
9	51,0	20,7	26,5	27,5	28,4	28,5	70,0	–	7,3	14,8	6,7	9,6	1.40
10	47,5	21,1	27,0	27,5	28,3	28,4	65,5	–	4,0	17,5	22,9	14,8	1.20
11	51,7	18,8	26,8	27,5	28,4	28,4	65,5	22,1	12,1	17,5	21,6	17,1	5.00
12	56,5	18,1	26,8	27,5	28,3	28,4	67,0	21,4	16,2	14,8	14,3	15,1	4.55
13	55,7	18,6	27,2	27,5	28,3	28,4	64,8	–	21,3	25,6	20,2	22,4	8.55
14	54,0	17,5	27,3	27,6	28,4	28,4	66,5	21,4	21,3	21,9	32,1	25,1	9.20
15	53,0	17,6	27,8	28,0	28,3	28,3	66,5	–	24,3	25,6	31,0	27,0	9.40
16	44,7	16,9	28,0	28,1	28,2	28,2	58,0	20,9	13,5	14,8	8,1	12,1	1.50
17	52,7	16,8	27,4	28,1	28,3	28,2	65,5	20,4	23,5	27,0	29,1	26,5	12.12
18	53,0	(16,5)	28,0	28,2	28,4	28,3	67,2	20,5	21,6	29,1	25,9	25,5	9.25
19	48,0	19,1	28,0	28,2	28,5	28,2	64,0	–	24,3	25,4	27,0	25,6	6.30
20	37,8	18,7	27,3	28,1	28,4	28,1	52,7	19,9	11,9	2,4	4,0	6,1	0.00
21	49,2	17,8	26,0	27,7	28,5	28,3	66,0	–	22,9	27,0	29,7	26,5	5.45
22	53,7	18,9	26,3	27,5	28,4	28,2	68,5	(19,6)	22,1	31,0	35,6	29,6	6.40
23	55,5	18,4	26,5	27,2	28,3	28,2	67,5	20,4	26,4	31,8	28,9	29,0	7.50
24	55,5	18,6	27,3	27,5	28,3	28,2	65,0	21,7	16,2	27,5	27,0	23,6	10.11
25	51,0	19,6	27,9	28,0	28,3	28,2	64,5	21,9	36,4	28,3	9,4	24,7	4.45
26	55,8	20,1	27,8	28,0	28,2	28,2	69,2	22,1	23,7	29,7	27,5	27,0	6.00
27	52,0	18,8	28,0	28,2	28,3	28,2	66,5	21,2	12,1	12,1	11,3	11,8	4.25
28	55,0	17,9	28,0	28,4	28,3	28,2	66,0	20,9	23,2	24,3	26,4	24,6	6.10
29	55,0	18,8	28,3	28,5	28,4	28,2	64,0	21,8	21,6	25,6	27,0	24,7	10.31
30	45,0	19,9	28,7	28,6	28,3	28,2	49,0	22,7	3,5	10,8	8,1	7,5	0.30
31	51,0	18,4	27,0	28,5	28,5	28,2	66,0	–	17,5	23,5	9,4	16,8	7.10
Médias	50,31	18,97	27,41	28,04	28,44	28,32	64,55	–	18,3	21,3	19,5	19,7	167.49

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.016,9	1.014,0	1.014,7	28,2	28,8	24,4	29,7	21,0	17,7	17,7	18,7	62	61	82	E	4	NE	10	C	0	2,8	6	7	0	0,0	0.00	4,2
2..	14,7	11,2	12,1	28,4	29,5	26,5	31,0	22,8	20,4	21,8	22,6	71	70	88	N	8	»	18	NNE	18	11,4	4	2	0	0,0	0.00	4,0
3..	12,8	11,1	16,1	29,2	28,2	25,5	(33,0)	24,5	22,0	21,6	18,4	73	76	76	NNW	16	S	35	S	20	17,4	7	10	6	0,5	0.15	3,9
4..	20,0	18,2	19,6	27,2	26,5	24,0	29,3	23,0	18,9	14,7	14,3	70	57	64	S	20	SE	16	SE	6	12,4	8	6	0	0,0	0.00	4,9
5..	20,3	17,7	18,5	26,2	27,5	22,3	28,8	20,5	15,3	16,8	16,0	60	62	80	SSE	6	ESE	8	C	0	3,4	7	6	0	0,0	0.00	5,8
6..	18,1	14,6	14,7	26,4	28,7	25,4	31,0	20,0	18,5	17,4	17,2	72	60	71	C	0	NE	6	ENE	2	2,5	1	2	0	0,0	0.00	4,0
7..	16,3	13,0	14,7	27,1	30,2	23,7	31,2	21,7	18,7	21,3	18,6	70	67	85	NNW	5	NNE	7	C	0	2,5	2	1	0	0,0	0.00	4,4
8..	18,7	17,1	18,2	25,2	28,3	25,4	30,0	21,6	20,1	17,6	19,0	84	62	79	SSW	2	SE	15	S	5	5,9	8	7	0	0,0	1.00	3,8
9..	19,3	17,2	18,0	27,5	28,2	22,5	29,9	21,8	18,1	15,8	16,5	67	56	82	SE	6	ESE	10	C	0	3,2	5	4	0	1,2	0.15	4,4
10..	18,3	15,5	16,7	27,2	29,2	23,7	30,7	19,5	17,4	17,0	15,1	65	56	70	ESE	2	»	4	»	0	1,4	5	4	0	0,0	0.00	4,5
11..	1.017,8	1.016,4	1.017,9	27,5	28,5	24,5	30,5	19,5	18,1	18,3	16,3	67	63	72	C	0	ESE	4	C	0	1,7	7	4	0	0,0	0.00	3,8
12..	19,2	16,4	17,6	25,5	28,5	23,2	29,8	20,7	18,4	17,5	17,1	76	61	81	»	0	»	8	»	0	2,6	9	7	0	2,0	0.35	5,2
13..	16,2	12,9	13,3	25,5	27,6	24,2	28,0	20,5	19,0	16,2	17,8	79	59	80	SSW	4	»	4	»	0	2,4	5	8	10	0,0	0.00	4,4
14..	13,3	(10,5)	13,8	27,5	30,7	25,0	32,0	22,3	19,4	19,0	19,7	71	58	84	C	0	NE	4	»	0	1,0	7	7	10	0,0	0.00	3,3
15..	15,2	13,0	14,7	27,7	27,0	24,5	31,5	23,0	21,5	18,4	19,0	78	69	83	»	0	C	0	»	0	1,0	7	10	4	1,4	0.50	4,0
16..	14,7	10,8	11,9	28,0	29,5	24,0	31,8	23,4	21,3	20,8	20,3	76	67	91	»	0	NE	10	»	0	3,0	6	7	10	2,2	0.30	2,7
17..	13,7	10,9	13,0	23,0	26,8	24,0	27,7	22,0	19,4	19,5	20,3	93	75	91	S	22	SE	4	»	0	4,2	10	7	10	11,3	0.40	2,7
18..	12,8	10,8	13,5	24,8	24,5	23,5	27,0	22,6	18,3	18,3	17,0	79	80	79	WSW	4	WSW	22	SW	22	14,9	10	10	10	0,4	0.10	1,9
19..	16,4	15,9	18,2	24,5	26,8	23,2	28,7	20,7	18,1	17,1	18,0	80	65	86	SW	12	S	14	S	6	13,2	5	6	4	0,0	0.00	2,7
20..	20,1	17,3	19,0	25,0	27,3	22,7	28,5	21,4	16,9	15,1	14,9	72	56	73	SSW	3	»	10	C	0	5,4	4	6	0	0,0	0.00	3,9
21..	1.020,0	1.017,7	1.018,8	23,5	28,0	21,8	30,0	(18,5)	17,0	14,6	14,6	79	55	75	C	0	SE	10	C	0	2,1	6	4	0	0,0	0.00	4,2
22..	20,0	18,5	19,8	24,5	25,5	24,1	28,0	20,0	18,1	16,6	16,1	80	69	72	S	2	»	10	ESE	4	6,1	4	7	4	1,2	0.15	4,0
23..	21,4	20,2	21,3	26,0	23,2	22,0	28,0	21,5	14,2	17,5	14,5	57	83	74	ESE	19	ESE	14	»	16	13,1	10	10	10	17,2	4.20	5,0
24..	(21,9)	19,5	20,2	25,0	25,2	22,3	26,7	20,2	15,7	12,5	13,5	67	53	68	»	24	»	15	»	4	13,1	10	10	0	0,7	0.30	5,0
25..	20,2	18,4	19,2	25,0	25,3	21,0	27,0	20,5	15,2	15,8	15,7	64	66	85	E	7	»	8	C	0	2,7	10	6	0	0,0	0.00	5,1
26..	19,6	16,9	18,8	23,5	26,7	22,2	28,3	18,6	15,1	13,5	14,7	76	52	74	C	0	»	8	»	0	1,7	1	3	3	0,0	0.00	3,0
27..	17,6	14,5	16,3	22,8	26,9	22,0	28,5	19,1	16,2	15,7	16,8	78	60	86	S	4	»	10	»	0	2,3	6	4	0	0,0	0.00	3,8
28..	18,1	15,4	17,2	24,0	29,0	24,3	30,0	19,1	18,4	17,2	18,6	83	58	83	C	0	NNE	4	»	0	1,1	3	3	0	0,0	0.00	3,0
29..	19,8	16,8	18,8	26,9	28,5	22,0	29,5	21,3	18,5	16,0	17,0	70	56	87	»	0	NE	8	»	0	2,3	4	2	0	0,0	0.00	2,9
30..	20,7	18,4	19,8	24,4	27,5	22,5	29,9	20,4	17,1	14,8	15,8	76	55	78	»	0	SE	14	»	0	3,0	3	8	0	0,0	0.00	3,1
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.017,8	1.015,4	1.016,9	25,91	27,60	23,55	29,53	21,06	18,10	17,20	17,14	73,2	62,9	79,3	–	5,7	–	10,4	–	3,4	5,3	6,0	5,9	2,7	38,1	8.20	117,6

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	26,27	25,57	25,64	24,82	23,78	23,96	–

9 no dia 14. ●° nos dias 3, 18 e 24. ● nos dias 9, 12, 15, 16, 17, 22 e 23. ⌓ nos dias 1, 2, 6, 7, 8, 10, 11, 22, 26, 27, 28, 29 e 30. ⌅ nos dias 15 e 16. ⌄ no dia 17.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE.

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Abril — 1943	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	49,5	16,8	27,8	28,0	28,5	28,2	66,5	20,7	21,6	26,4	27,0	25,0	–
2	49,0	19,2	27,0	28,5	28,5	28,2	62,3	22,1	21,6	26,2	26,2	24,7	–
3	51,2	22,1	27,9	28,0	28,4	28,2	(69,5)	24,0	20,5	13,5	23,5	19,2	–
4	51,0	19,3	27,8	28,2	28,5	28,2	66,0	22,1	21,3	25,6	22,9	23,3	–
5	51,3	15,9	27,5	28,0	28,5	28,2	67,6	19,6	26,2	33,7	28,3	29,4	–
6	52,0	15,6	27,2	28,0	28,4	28,1	62,8	18,6	22,9	27,0	28,3	26,1	–
7	52,0	17,6	27,5	28,0	28,3	28,1	65,0	20,1	22,7	28,6	27,0	26,1	–
8	51,6	17,5	27,8	28,2	28,4	28,2	64,5	20,0	5,4	21,6	22,9	16,6	–
9	50,8	19,2	28,0	28,3	28,5	28,2	66,5	–	21,6	29,7	27,0	26,1	–
10	51,9	15,2	27,7	28,3	28,5	28,2	65,7	18,4	20,0	14,0	27,0	20,3	–
11	53,0	16,9	28,5	28,3	28,5	28,2	62,0	20,4	21,6	22,7	21,6	22,0	
12	53,3	17,4	27,5	28,0	28,5	28,2	65,0	–	24,3	31,6	28,3	28,1	–
13	(55,8)	17,6	27,3	28,0	28,5	28,2	64,1	19,8	24,3	25,1	27,5	25,6	–
14	52,3	18,9	27,4	28,0	28,5	28,2	65,5	21,0	23,2	31,0	31,3	28,5	–
15	50,3	19,8	28,0	28,2	28,5	28,2	67,4	22,1	25,9	12,1	2,7	13,6	–
16	51,5	20,6	28,0	28,4	28,5	28,2	66,1	–	22,4	31,8	11,3	21,8	–
17	45,5	21,2	27,8	28,3	28,5	28,2	63,0	21,4	2,7	13,5	26,2	14,1	–
18	37,2	21,3	27,2	28,2	28,5	28,2	52,5	–	24,8	24,6	19,4	22,9	–
19	44,7	19,1	26,3	28,0	28,5	28,2	63,7	20,2	22,9	29,1	27,0	26,3	–
20	47,0	18,5	26,0	27,7	28,5	28,2	64,0	20,6	22,1	31,0	20,5	24,5	–
21	52,7	15,9	26,1	27,5	28,5	28,2	56,5	(17,1)	19,4	29,7	26,4	25,2	–
22	43,8	16,1	26,4	27,4	28,4	28,3	64,0	18,9	22,9	24,3	10,8	19,3	–
23	34,2	20,1	25,8	27,2	28,3	28,2	47,0	19,9	10,0	4,8	5,4	6,7	–
24	37,3	19,2	25,0	27,0	28,2	28,2	60,5	–	21,6	27,5	15,4	21,5	–
25	43,0	16,6	24,5	26,5	28,2	28,2	62,8	19,4	10,8	18,3	25,6	18,2	–
26	42,7	16,1	24,3	26,2	28,0	28,2	61,5	17,9	22,9	27,0	31,8	27,2	–
27	44,4	(15,1)	24,5	26,0	28,0	28,0	65,5	18,0	22,9	31,0	27,5	27,1	–
28	47,5	17,2	24,8	26,0	27,8	28,0	61,7	18,4	22,9	27,3	25,6	25,3	–
29	43,5	17,9	25,3	26,1	27,7	28,0	60,5	20,6	21,6	25,9	26,2	24,6	–
30	42,2	16,5	25,5	26,4	27,7	28,0	65,8	19,4	23,5	25,6	26,2	23,1	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	47,74	18,01	26,75	27,61	28,34	28,17	63,18	20,03	20,6	24,7	23,2	22,8	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich — Altitude 14 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..	1.018,3	1.015,1	1.017,0	22,5	27,5	22,2	27,8	20,7	16,7	14,8	17,7	83	54	89	C	0	C	0	S	4	2,4	9	8	5	2,5	0.50	3,6
2..	16,6	12,9	14,5	20,0	24,2	20,3	26,2	18,7	14,9	14,5	15,5	86	65	88	SSW	12	WNW	16	WSW	10	11,8	10	8	0	0,0	0.00	2,2
3..	16,2	14,2	16,5	23,2	26,2	21,0	27,7	18,8	16,8	13,6	15,9	80	54	87	»	6	S	16	S	12	9,8	3	2	0	0,0	0.00	3,2
4..	17,4	15,3	17,7	22,6	26,0	20,7	27,5	19,1	15,8	12,0	14,0	77	48	78	C	0	»	13	C	0	3,4	2	2	0	0,0	0.00	4,1
5..	18,9	17,3	18,6	23,4	23,0	21,8	27,0	19,0	17,4	18,5	16,8	81	89	87	S	3	»	2	»	0	3,4	7	8	4	1,8	0.20	4,5
6..	20,1	17,1	18,3	22,5	27,9	22,0	29,8	19,6	16,3	14,3	17,0	81	51	87	»	3	ESE	3	»	0	2,2	6	3	0	0,0	0.00	2,0
7..	18,8	16,4	18,3	25,0	28,2	24,4	(30,9)	20,7	17,5	17,7	18,5	74	62	82	NW	6	N	8	S	6	3,9	0	4	6	0,0	0.00	3,5
8..	21,7	19,6	21,0	24,4	26,7	21,5	28,3	20,3	18,2	16,8	16,1	80	65	85	C	0	ESE	7	C	0	2,1	6	10	0	0,2	0.05	3,5
9..	20,8	17,1	18,2	23,4	27,0	23,2	29,7	19,5	17,0	15,7	16,3	80	60	78	»	0	NE	4	»	0	1,0	3	4	0	0,0	0.00	2,8
10.	18,4	15,6	17,8	24,0	27,8	21,7	28,0	19,4	17,5	16,6	15,5	79	60	80	»	0	C	0	S	12	6,2	5	6	0	0,0	0.00	3,1
11..	1.018,4	1.016,2	1.018,6	23,0	25,0	22,3	28,0	19,0	16,9	15,7	15,6	81	67	78	SSW	4	SE	10	C	0	3,6	7	8	0	0,0	0.00	2,8
12..	19,6	17,4	19,3	22,5	26,0	22,0	27,0	18,7	15,8	12,7	15,3	78	51	78	S	10	S	10	S	6	6,7	4	4	0	0,0	0.00	3,6
13..	19,7	16,1	16,2	21,2	24,0	21,5	26,5	17,5	16,6	13,8	16,3	89	72	86	SSW	6	E	12	C	0	2,3	10	10	0	9,1	1.10	4,7
14..	15,5	(12,2)	13,9	24,5	27,0	23,5	27,5	19,4	18,7	18,4	17,6	82	69	83	C	0	NE	14	N	10	6,7	7	3	0	1,3	0.35	1,6
15..	17,6	16,1	19,6	22,7	27,0	22,8	29,0	19,5	17,4	18,1	15,7	85	68	76	»	0	ESE	2	SSE	14	2,5	0	7	10	5,5	1.10	3,0
16..	(22,7)	21,3	22,5	23,5	21,5	21,0	27,2	20,2	15,8	16,5	15,1	73	87	82	S	15	S	38	SW	16	13,8	4	10	8	0,2	0.05	3,2
17..	21,7	18,8	19,7	22,0	24,2	20,4	25,3	18,7	14,5	14,3	13,9	74	64	78	SSW	19	»	28	S	16	18,7	9	7	0	0,0	0.00	5,0
18..	19,2	15,8	17,9	21,1	24,0	20,0	25,2	17,2	14,3	13,3	13,7	77	60	78	»	10	»	26	SSW	8	14,2	6	4	3	0,2	0.05	6,2
19..	19,2	17,0	19,0	21,2	24,5	20,7	25,8	17,8	13,4	13,0	13,1	73	57	73	»	3	»	17	»	12	8,8	7	3	0	0,0	0.00	5,0
20..	19,8	17,2	19,8	22,0	26,0	20,5	26,7	17,3	15,7	14,9	15,8	80	60	88	S	7	»	10	C	0	5,3	5	7	4	0,0	0.00	5,5
21..	1.020,6	1.017,5	1.018,8	20,4	23,0	20,5	27,0	17,9	15,5	17,3	16,7	87	83	93	C	0	ENE	4	C	0	2,4	9	8	3	4,3	1.10	3,3
22..	18,5	14,7	16,2	20,4	26,2	20,0	26,5	18,0	15,5	13,6	14,9	87	54	86	»	0	C	0	»	0	0,5	1	2	0	0,0	0.00	1,7
23..	16,5	14,3	15,5	23,7	23,3	21,1	28,5	18,0	16,5	16,2	16,2	76	77	87	NNW	2	ESE	8	»	0	2,8	0	9	0	0,0	0.00	3,0
24..	16,6	14,2	17,2	23,3	27,2	20,5	28,0	19,5	16,7	16,5	16,3	79	61	91	NW	6	SW	4	S	6	7,3	3	6	0	0,0	0.00	2,8
25..	18,6	15,6	16,8	21,4	25,5	20,0	26,7	16,5	15,2	14,0	14,1	80	58	81	C	0	ESE	5	C	0	0,5	0	5	0	0,0	0.00	3,4
26..	16,3	12,9	14,1	22,0	25,5	23,3	27,5	16,5	16,2	14,9	17,1	82	62	81	»	0	N	16	N	14	7,8	0	7	0	0,0	0.00	3,0
27..	16,7	15,3	19,5	23,0	24,5	20,0	26,5	18,6	15,8	15,3	13,8	76	67	79	SW	7	S	22	SW	12	11,5	0	8	0	0,0	0.00	5,1
28..	21,3	19,1	21,5	20,3	24,0	19,2	24,5	17,3	15,1	13,3	13,5	85	60	82	»	5	»	27	SSW	8	17,5	9	4	0	0,0	0.00	5,5
29..	22,5	18,5	20,6	19,0	24,8	18,0	25,0	15,5	12,4	9,7	12,3	76	42	80	C	0	C	0	C	0	0,4	0	0	0	0,0	0.00	5,1
30..	22,4	19,7	21,0	17,5	25,0	18,7	25,5	(13,8)	11,9	12,6	14,2	80	54	88	»	0	S	6	»	0	1,4	0	0	0	0,0	0.00	4,3
31..	20,6	16,1	18,0	19,0	26,2	18,7	26,7	15,0	13,3	8,8	10,9	83	37	68	S	3	»	2	»	0	1,4	0	0	0	0,0	0.00	4,3
Médias	1.019,1	1.016,3	1.018,2	22,09	25,45	21,07	27,21	18,31	15,86	14,82	15,34	80,1	61,9	82,5	–	4,8	–	10,6	–	5,4	5,9	4,3	5,4	1,4	25,1	5.30	114,2

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	22,51	23,90	22,90	21,69	21,90	20,58	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Maio — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (3)
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termometros de irradiação						
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	41,0	18,7	25,7	26,5	27,5	28,0	56,5	20,5	12,7	13,5	28,3	18,2	-
2	36,0	18,1	25,2	26,5	27,5	27,9	58,2	-	9,2	22,7	12,9	14,9	-
3	42,7	17,4	24,5	26,2	27,5	27,9	61,5	18,0	22,1	24,6	25,6	24,1	-
4	42,7	16,6	24,7	26,0	27,5	27,8	59,5	18,4	22,9	27,5	26,4	25,6	-
5	38,5	15,7	24,8	26,0	27,5	27,8	56,0	18,1	22,9	20,2	13,5	18,9	-
6	46,8	16,1	24,3	25,8	27,5	27,7	(63,8)	18,9	24,8	28,1	25,4	26,1	-
7	46,0	17,1	24,6	25,8	27,3	27,6	60,5	19,6	22,1	20,4	24,3	24,3	-
8	41,7	17,1	25,2	26,0	27,3	27,6	63,5	19,2	22,1	27,0	22,7	23,9	-
9	(49,2)	16,1	25,0	26,0	27,2	27,5	62,0	18,4	22,1	28,3	16,2	22,2	-
10	41,0	15,6	25,3	26,0	27,2	27,5	6,00	18,9	22,9	13,8	25,6	20,8	-
11	44,3	15,6	25,0	26,0	27,1	27,5	63,7	18,4	22,4	30,2	5,4	19,3	-
12	41,0	15,4	25,0	26,0	27,2	27,5	60,0	17,9	22,1	28,6	25,6	25,4	-
13	43,2	15,3	25,0	26,0	27,0	27,5	61,3	-	8,6	21,5	13,5	14,5	-
14	40,5	16,6	24,5	25,8	27,0	27,5	58,2	-	18,1	29,7	26,4	24,7	-
15	45,0	15,9	24,5	25,7	27,0	27,5	62,5	18,4	22,1	24,3	26,2	24,2	-
16	36,8	17,1	24,5	25,5	27,0	27,5	58,5	-	28,3	27,0	13,5	22,9	-
17	34,0	16,4	23,8	25,5	27,0	27,5	59,4	18,4	22,9	16,2	25,1	21,4	-
18	36,2	14,8	23,2	25,1	27,0	27,5	57,0	16,4	24,3	14,8	25,1	21,4	-
19	37,5	15,1	23,0	24,9	27,0	27,3	61,0	17,0	10,8	12,7	24,3	15,9	-
20	37,3	14,0	22,8	24,6	26,7	27,3	63,0	16,1	24,3	28,3	28,3	27,0	-
21	41,0	15,3	23,3	24,5	26,7	27,2	61,0	-	14,3	26,4	8,1	16,3	-
22	36,0	16,1	23,3	24,7	26,5	27,2	58,0	-	22,4	27,0	24,3	24,6	-
23	39,0	14,6	23,0	24,7	26,5	27,2	59,2	16,9	22,9	28,3	10,0	20,4	-
24	37,5	16,1	23,4	24,5	26,5	27,1	60,0	18,7	21,0	20,2	27,0	22,7	-
25	35,0	13,6	23,3	24,5	26,4	27,0	57,2	15,9	24,8	28,3	25,1	26,1	-
26	36,3	12,9	23,0	24,5	26,4	27,0	56,7	15,4	24,3	27,0	19,4	23,6	-
27	38,9	15,4	23,5	24,5	26,3	27,0	59,5	17,4	22,7	21,6	19,7	21,3	-
28	34,5	15,6	23,3	24,5	26,2	27,0	58,5	16,6	12,1	15,4	23,5	17,0	-
29	32,5	11,6	23,0	24,5	26,2	27,0	55,5	14,4	25,1	29,4	27,0	27,2	-
30	33,0	(9,8)	22,5	24,4	26,2	26,8	56,0	(12,6)	24,3	30,0	27,0	27,1	-
31	34,0	11,6	22,2	24,0	26,2	26,8	56,5	13,6	24,3	27,8	24,8	25,6	-
Médias	39,33	15,40	24,01	25,33	26,91	27,39	59,49	17,36	20,8	24,1	21,6	22,2	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.016,9	1.013,2	1.014,0	22,2	26,5	22,0	28,7	15,0	12,8	13,4	14,5	64	52	74	NNW	16	NE	14	N	3	6,1	0	0	0	0,0	0.00	5,3
2..	11,9	(09,1)	14,1	23,0	28,0	21,0	(29,0)	18,5	14,9	14,6	14,3	71	52	78	N	20	»	12	S	27	19,8	0	0	7	0,0	0.00	5,6
3..	21,0	20,5	23,7	18,4	23,0	18,5	24,0	15,5	10,6	9,3	11,3	67	45	71	SW	16	S	18	»	27	21,2	3	4	0	0,0	0.00	7,1
4..	27,7	25,9	(28,7)	19,0	22,4	19,0	23,4	15,5	10,9	14,3	13,2	67	71	81	SSW	22	»	14	SW	20	13,0	8	6	10	8,1	1.00	7,8
5..	28,6	25,7	27,2	19,8	24,0	19,7	25,5	16,3	14,9	13,3	15,4	87	60	90	»	13	ESE	12	S	3	8,3	8	8	0	2,1	0.20	2,7
6..	27,9	25,4	26,9	19,5	24,2	19,7	26,3	16,7	14,4	13,2	13,8	86	59	81	S	2	»	6	C	0	2,5	4	5	8	0,0	0.00	2,6
7..	27,5	24,7	26,2	20,5	24,8	18,5	26,4	17,2	13,4	13,1	11,8	74	56	75	»	2	»	6	»	0	2,1	5	6	0	0,0	0.00	3,5
8..	26,1	23,6	24,3	20,4	24,3	20,8	27,0	17,0	14,5	13,1	12,1	82	58	67	»	2	C	0	»	0	1,5	10	9	6	0,0	0.00	4,2
9..	24,6	22,4	23,7	20,8	25,2	20,0	28,0	17,8	13,4	14,2	14,1	74	60	81	SSW	13	ESE	6	ESE	2	2,8	7	7	0	0,0	0.00	4,5
10..	24,9	22,2	23,6	19,8	24,2	19,8	25,5	18,0	14,9	13,2	14,3	87	59	83	C	0	SSE	16	S	4	5,9	9	4	2	0,0	0.00	4,0
11..	1.024,4	1.021,8	1.022,4	19,3	20,0	19,0	21,0	16,7	15,9	15,7	14,0	95	91	86	S	18	NW	3	SSW	2	7,2	10	10	4	17,9	3.50	4,3
12..	21,3	18,7	20,2	20,5	23,0	20,3	24,5	16,6	15,1	15,8	15,5	84	76	88	SW	2	C	0	S	3	2,9	8	10	5	1,9	0.20	1,1
13..	20,1	16,9	19,1	19,8	24,7	20,0	25,0	16,8	15,2	12,8	15,2	89	56	88	S	4	S	2	C	0	1,9	2	7	3	0,0	0.00	2,4
14..	19,9	18,4	21,3	20,2	24,2	20,5	25,4	16,3	14,8	14,8	15,1	84	66	84	C	0	»	4	S	10	3,5	10	9	4	0,0	0.00	2,5
15..	21,9	18,9	19,9	20,3	24,2	19,3	25,5	17,0	14,7	14,8	14,6	83	66	88	S	2	ESE	7	C	0	2,4	3	7	0	0,4	0.10	3,3
16..	23,1	21,4	23,0	19,7	24,2	19,4	25,8	16,5	15,4	14,8	14,8	90	66	89	C	0	SSE	15	»	0	3,7	1	4	0	0,0	0.00	2,1
17..	23,0	18,8	19,9	20,2	25,3	20,7	27,5	17,2	15,6	15,3	16,1	89	65	89	»	0	NNE	9	NNE	2	2,8	7	3	0	0,0	0.00	2,3
18..	20,5	20,4	24,5	21,2	23,6	20,4	26,2	17,5	14,2	15,5	13,6	76	72	76	NNW	7	S	30	SSE	30	18,7	0	8	10	10,3	0.50	3,1
19..	27,6	24,3	24,7	19,5	21,6	17,2	23,9	16,7	12,4	11,5	10,7	74	60	73	S	7	SE	12	C	0	9,3	8	3	0	0,0	0.00	5,5
20..	23,2	19,1	19,9	20,2	22,3	20,0	24,7	(13,8)	12,5	13,5	14,9	71	68	86	NNW	6	NE	14	NNE	4	5,7	0	8	0	0,0	0.00	3,4
21..	1.021,0	1.017,6	1.019,2	22,0	25,0	20,7	25,9	18,5	15,3	15,7	13,7	78	67	76	NNW	7	N	18	N	10	10,9	0	3	0	0,0	0.00	3,7
22..	19,1	16,4	17,8	22,0	25,2	22,0	26,8	18,3	14,5	16,8	16,5	74	71	84	N	12	NE	16	NNE	6	10,2	0	4	6	13,4	0.25	3,8
23..	21,4	18,9	20,2	18,8	21,2	18,7	22,5	16,5	11,8	13,1	14,2	73	70	88	SW	18	W	26	WSW	20	18,1	1	8	10	2,0	0.10	4,3
24..	23,0	21,3	23,5	19,0	22,8	19,0	23,5	16,4	13,5	13,2	14,0	83	64	86	SSW	8	SSE	14	C	0	9,1	4	4	0	3,5	0.25	4,3
25..	25,2	24,0	26,0	18,5	22,5	17,5	25,7	14,6	14,3	13,4	13,1	90	66	88	S	2	ESE	5	»	0	1,4	1	7	0	0,0	0.00	3,0
26..	27,5	25,5	25,9	17,8	22,7	17,8	24,3	14,8	13,5	12,5	12,3	89	61	81	»	4	»	10	»	0	4,0	4	6	0	0,0	0.00	2,4
27..	25,8	21,6	21,6	17,5	24,8	19,0	25,5	14,1	12,9	13,4	13,4	87	58	82	C	0	NE	6	NE	2	3,1	0	0	0	0,0	0.00	3,8
28..	22,4	17,5	18,6	21,0	24,6	20,9	26,2	16,7	14,2	16,3	16,0	77	71	87	NNW	18	»	22	N	18	14,9	0	0	0	0,0	0.00	3,6
29..	20,0	15,7	17,3	21,2	25,5	21,2	27,5	17,4	15,0	17,9	16,6	80	74	89	»	12	»	20	»	14	13,9	0	2	0	0,0	0.00	5,2
30..	20,7	19,1	21,7	21,2	26,0	21,0	26,5	17,0	15,8	15,8	16,1	85	64	87	N	15	S	3	S	2	7,3	0	0	0	0,0	0.00	3,8
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.022,9	1.020,3	1.022,0	20,11	24,00	19,79	25,59	16,56	14,04	14,14	14,17	80,3	64,1	82,5	–	8,3	–	11,3	–	7,0	7,8	3,8	5,1	2,5	59,6	7.30	115,2

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	20,60	20,89	20,25	20,58	20,46	19,96	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Junho — 1943	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	37,5	14,6	22,0	24,0	26,0	26,8	57,0	13,4	22,9	23,6	23,7	24,1	–
2	36,8	14,8	22,5	23,9	26,0	26,8	58,0	16,4	22,1	22,9	23,7	22,9	–
3	35,5	12,8	22,9	24,0	26,0	26,8	57,0	14,6	23,5	11,3	27,5	20,8	–
4	33,0	10,4	22,5	24,0	25,8	26,7	58,2	13,9	14,8	24,3	28,3	22,5	–
5	36,8	15,2	22,0	23,8	25,8	26,7	61,0	–	20,2	12,1	25,6	19,3	–
6	39,0	14,4	22,0	23,7	25,8	26,5	64,2	15,9	24,3	31,0	24,3	26,5	–
7	38,0	13,7	21,8	23,5	25,7	26,5	59,2	16,3	23,5	13,5	24,0	20,3	–
8	39,0	12,4	21,7	23,5	25,6	26,5	(65,0)	16,4	9,4	26,4	8,6	14,8	–
9	39,3	13,9	22,0	23,5	25,5	26,5	62,5	16,4	13,5	30,2	24,3	22,7	–
10	32,2	14,9	22,3	23,5	25,5	26,5	58,2	16,6	7,3	23,7	27,0	19,3	–
11	26,7	14,1	21,8	23,5	25,5	26,2	49,0	15,9	8,1	6,7	3,2	6,0	–
13	34,7	14,6	21,4	23,2	25,5	26,2	62,0	–	12,9	32,4	8,9	18,1	–
12	40,0	13,5	21,3	23,0	25,3	26,2	57,0	15,9	22,4	27,0	24,8	24,7	–
14	36,0	12,9	21,5	23,1	25,2	26,2	47,2	15,4	10,8	18,1	7,3	12,1	–
15	(44,7)	15,4	21,7	23,0	25,2	26,1	62,5	16,2	22,9	29,1	25,6	25,9	–
16	41,5	14,1	21,7	23,0	25,0	26,0	61,0	15,6	22,4	14,8	23,7	20,3	–
17	42,5	14,1	21,7	23,0	25,0	26,0	55,8	16,1	17,0	27,8	29,7	24,8	–
18	43,3	15,1	22,0	23,0	25,0	26,0	54,8	16,9	21,6	25,6	18,9	22,0	–
19	36,7	14,0	21,5	23,0	25,0	26,0	56,1	15,9	19,7	27,8	23,5	23,7	–
20	37,5	(10,3)	20,5	23,0	25,0	26,0	57,0	(13,3)	22,4	26,7	11,3	20,1	–
21	40,5	14,6	20,5	22,6	24,9	26,0	55,5	–	21,6	27,0	28,3	25,6	–
22	43,3	15,2	21,0	22,5	24,8	25,8	57,2	16,7	21,0	26,4	25,6	24,3	–
23	33,2	14,2	21,3	22,5	24,7	25,7	52,0	–	21,0	22,4	21,3	21,6	–
24	37,2	15,1	20,5	22,5	24,6	25,7	54,5	15,1	22,1	12,9	25,6	20,2	–
25	42,5	12,7	20,2	22,2	24,5	25,6	58,4	13,9	21,6	28,1	9,4	19,7	–
26	39,5	12,6	20,2	22,0	24,5	25,5	58,5	14,1	22,9	28,9	18,9	23,6	–
27	42,7	14,1	20,3	22,0	24,3	25,5	55,5	15,5	23,5	27,0	27,5	26,0	–
28	43,5	15,2	20,8	22,0	24,3	25,5	57,0	16,7	22,7	27,0	24,8	24,8	–
29	43,2	12,2	20,0	22,0	24,5	25,5	55,0	14,4	23,5	27,0	24,0	24,8	–
30	40,5	14,6	21,3	22,0	24,2	25,5	54,0	16,4	22,1	25,6	23,5	23,7	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	38,56	13,86	21,43	23,02	25,16	26,12	57,34	15,53	19,5	23,6	21,4	21,5	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich — Altitude 14 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 millimetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.020,7	1.017,1	1.017,6	20,0	24,8	21,8	26,5	16,0	16,9	17,9	17,6	97	77	91	C	0	NE	16	NE	12	6,8	4	0	0	0,0	0.00	2,5
2..	17,2	15,7	15,8	22,2	25,0	22,8	26,5	18,8	16,7	19,1	16,7	84	81	81	N	14	»	17	N	16	13,8	4	3	0	0,0	0.00	2,1
3..	20,7	19,5	21,0	20,8	25,8	21,0	27,5	18,5	16,6	17,3	14,9	91	70	81	SSW	5	»	15	C	0	3,9	7	6	0	0,0	0.00	2,9
4..	23,0	20,9	22,1	21,0	25,0	20,0	26,7	16,7	16,4	16,0	15,7	89	68	91	C	0	»	5	»	0	1,8	5	8	7	0,0	0.00	2,3
5..	24,0	21,8	24,2	18,9	25,0	20,0	26,2	17,8	15,6	16,0	16,7	96	68	96	SSW	5	S	6	S	13	5,5	10	8	0	0,0	0.00	2,3
6..	25,8	23,3	24,4	18,5	23,0	21,0	26,2	17,3	15,0	18,1	16,8	95	88	91	S	6	C	0	C	0	2,3	6	9	3	1,1	0.10	2,1
7..	25,7	22,3	23,2	20,8	25,5	21,2	26,5	17,8	16,9	15,7	15,6	93	65	84	C	0	NE	6	NE	7	3,9	7	2	0	0,3	0.05	1,5
8..	22,3	17,5	17,5	21,0	25,5	21,0	27,7	17,5	14,3	17,9	15,8	78	74	86	NNW	14	»	18	N	17	15,3	0	0	0	0,0	0.00	3,4
9..	17,5	16,7	21,6	22,7	26,6	21,0	(30,8)	18,3	12,5	15,4	13,8	61	60	75	WNW	15	SSE	16	SE	20	15,3	0	0	0	0,0	0.00	4,4
10..	27,5	26,4	27,9	21,5	23,0	17,5	24,4	17,9	11,6	12,3	11,9	61	59	80	SE	22	SE	14	C	0	9,8	7	7	0	0,0	0.00	8,2
11..	1.027,8	1.024,8	1.025,4	18,5	24,5	18,5	26,5	14,7	13,8	14,0	13,5	87	61	83	S	2	N	12	C	0	3,0	0	2	0	0,0	0.00	4,8
12..	25,7	22,1	23,3	21,1	24,5	20,0	25,5	16,4	13,5	14,6	14,9	73	64	86	NNW	12	NE	14	NE	4	7,6	0	0	0	0,0	0.00	4,2
13..	25,9	24,9	26,8	20,0	25,0	20,0	26,5	16,3	14,9	14,3	15,4	88	61	89	C	0	ESE	12	SSE	2	3,9	0	2	4	0,0	0.00	4,7
14..	(29,0)	26,4	26,8	21,3	23,0	19,4	25,2	17,6	14,0	13,4	12,6	74	64	75	ESE	18	»	10	C	0	6,2	9	7	4	0,0	0.00	3,3
15..	27,3	24,5	25,7	21,0	24,8	21,6	26,3	15,6	15,1	13,9	12,9	82	60	67	C	0	NE	16	»	0	5,2	1	5	6	0,0	0.00	3,8
16..	27,4	25,7	28,0	23,8	25,0	20,2	26,7	18,0	13,4	12,6	11,3	61	54	64	NE	8	»	10	»	0	3,8	0	3	0	0,0	0.00	4,7
17..	28,7	25,7	26,2	19,0	23,0	20,3	25,8	14,6	13,5	13,9	12,9	83	66	73	S	3	ESE	12	S	4	5,0	8	6	0	0,0	0.00	4,0
18..	24,9	18,5	18,2	18,9	24,5	19,6	26,8	15,0	13,9	15,0	13,9	86	66	82	C	0	N	14	NNW	12	6,6	3	0	0	0,0	0.00	4,0
19..	14,6	(11,1)	16,4	20,2	28,2	20,4	29,5	16,0	12,8	12,4	16,0	73	44	90	NNW	34	WSW	18	S	22	24,2	3	4	3	0,0	0.00	4,8
20..	21,8	19,7	21,2	20,0	21,7	17,6	23,5	16,8	12,6	11,5	11,4	72	60	76	SSE	12	SE	10	C	0	9,8	8	9	9	0,4	0.10	7,6
21..	1.023,2	1.021,9	1.023,9	18,3	24,0	18,0	26,5	(14,5)	12,9	10,2	11,8	82	46	77	C	0	E	12	C	0	2,5	0	4	0	0,0	0.00	3,6
22..	25,7	23,0	24,9	18,5	24,0	18,0	27,0	15,3	14,0	14,9	13,7	88	67	89	S	4	»	14	»	0	3,0	4	7	0	0,0	0.00	4,0
23..	26,0	22,6	23,4	19,0	26,0	19,0	27,5	14,6	14,7	13,7	14,0	90	55	86	C	0	NE	7	»	0	2,3	0	0	0	0,0	0.00	3,0
24..	23,5	19,9	21,2	22,0	25,0	21,1	26,5	15,2	13,5	14,7	14,9	69	62	80	»	0	»	16	NNE	8	7,3	0	0	0	0,0	0.00	3,5
25..	26,5	24,5	25,8	19,2	26,0	19,2	26,5	14,8	14,1	15,4	13,1	86	62	79	S	6	NW	6	C	0	2,7	3	2	0	0,0	0.00	4,9
26..	26,0	21,5	21,3	19,5	25,5	18,5	26,8	16,1	14,9	14,0	14,3	89	58	90	C	0	NE	12	»	0	3,3	3	2	0	0,0	0.00	2,9
27..	22,0	17,0	18,1	21,2	24,0	20,5	26,0	16,3	14,2	14,9	14,6	76	67	82	NW	13	N	23	N	16	12,2	0	0	0	0,0	0.00	3,7
28..	19,0	15,4	16,0	20,8	25,0	21,3	26,5	17,0	14,9	15,5	14,9	82	66	79	NNW	14	NE	10	NE	6	10,9	0	0	0	0,0	0.00	3,3
29..	17,7	14,8	19,0	22,4	25,0	19,4	26,5	18,0	14,3	16,0	14,5	71	68	87	»	16	»	22	C	0	12,5	0	0	0	0,0	0.00	5,5
30..	24,5	23,0	24,2	20,5	23,7	19,8	26,0	18,0	16,3	16,0	15,2	91	74	89	S	3	C	0	S	4	2,4	9	10	10	0,3	0.05	3,8
31..	26,7	24,8	25,9	23,2	24,8	20,0	26,5	17,9	14,6	15,3	15,7	69	66	91	E	14	E	13	C	0	5,9	7	8	6	1,4	0.30	2,4
Médias	1.023,8	1.021,0	1.022,5	20,51	24,72	19,99	26,55	16,62	14,46	14,90	14,42	81,1	64,5	83,0	–	7,7	–	12,1	–	5,3	7,0	3,5	3,7	1,7	3,5	1.00	118,0

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	21,60	21,61	20,44	20,96	19,94	20,82	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Julho — 1943	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	43,0	13,2	21,5	22,4	24,2	25,2	55,5	-	12,1	26,4	24,3	20,9	-
2	44,8	16,7	21,8	22,5	24,2	25,4	56,8	17,1	24,3	31,8	27,0	27,7	-
3	48,2	16,1	22,0	22,7	24,2	25,2	61,0	17,4	14,8	25,6	25,6	22,0	-
4	48,5	14,8	22,3	23,0	24,1	25,2	60,0	15,4	23,5	11,6	22,9	19,3	-
5	49,0	15,9	22,3	23,0	24,0	25,0	60,5	16,3	6,7	27,8	24,3	19,6	-
6	46,5	15,9	22,5	23,0	24,3	25,0	58,5	15,9	21,0	14,0	10,8	15,3	-
7	43,7	15,4	22,3	23,1	24,2	25,0	55,0	16,4	21,6	27,0	23,2	23,9	-
8	43,7	15,1	22,3	23,2	24,4	25,0	56,2	16,2	21,0	22,9	25,6	23,2	-
9	47,2	14,1	22,2	23,2	24,5	25,0	57,5	16,9	22,9	25,6	22,1	23,5	-
10	40,0	15,2	22,3	23,2	24,3	25,0	56,5	16,3	19,4	27,3	24,6	23,7	-
11	46,5	12,6	21,8	23,1	24,4	25,0	58,5	13,0	22,4	28,3	24,0	24,9	-
12	45,3	13,3	21,8	23,0	24,4	25,0	55,0	14,1	22,1	27,0	24,3	24,5	-
13	38,0	13,0	21,8	23,0	24,4	25,0	56,7	14,9	22,4	26,4	28,6	25,8	-
14	42,7	14,7	22,0	23,0	24,3	25,0	60,2	15,4	6,7	27,8	11,6	15,4	-
15	46,0	12,0	21,8	23,0	24,3	25,0	58,0	13,6	21,6	25,6	27,0	24,7	-
16	47,0	13,6	22,2	23,0	24,4	25,0	(62,2)	16,4	21,0	33,7	24,8	26,5	-
17	41,5	11,8	22,0	23,0	24,3	25,0	52,0	12,4	20,2	23,7	28,3	24,1	-
18	48,5	12,1	22,0	23,0	24,3	25,0	58,0	12,9	23,7	34,5	27,5	28,6	-
19	45,8	13,2	22,0	23,0	24,3	25,0	57,5	13,6	22,9	27,0	22,9	24,3	-
20	43,3	15,6	22,2	23,0	24,3	25,0	57,0	14,7	14,0	27,5	9,4	17,0	-
21	47,3	12,1	22,0	23,0	24,3	25,0	60,0	12,4	19,4	20,2	24,3	21,3	-
22	47,0	11,8	21,8	23,0	24,3	25,0	58,5	12,9	21,9	27,0	25,4	24,8	-
23	49,5	11,6	21,8	23,0	24,3	25,0	57,0	(12,1)	22,9	27,5	27,8	26,1	-
24	47,5	(10,8)	21,8	23,0	24,3	25,0	56,5	13,7	22,4	25,6	25,1	24,4	-
25	(52,0)	12,0	22,0	22,8	24,2	25,0	59,3	12,4	21,6	24,0	25,6	23,7	-
26	51,5	12,7	22,0	23,0	24,2	25,0	59,5	13,4	22,4	28,6	27,5	26,2	-
27	49,2	13,4	22,0	23,0	24,3	25,0	56,0	13,9	22,9	27,8	27,0	25,9	-
28	49,0	14,4	22,2	23,0	24,2	25,0	55,5	14,4	22,4	27,3	25,6	25,1	-
29	47,5	15,4	22,4	23,0	24,3	25,0	55,5	15,3	22,4	25,6	26,4	24,8	-
30	47,2	15,4	22,5	23,2	24,1	24,8	55,5	14,9	14,0	13,5	7,0	11,5	-
31	45,5	16,6	22,5	23,2	24,2	25,0	59,5	-	12,1	14,8	25,6	17,5	-
Médias	46,21	13,89	22,07	22,99	24,27	25,03	57,59	15,20	19,6	25,3	23,4	22,8	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.025,9	1.022,0	1.022,4	21,3	25,0	19,0	26,3	17,1	15,3	14,3	14,3	81	61	87	SSW	2	E	10	C	0	3,8	8	6	0	0,0	0.00	4,0
2..	22,0	19,3	21,4	23,2	26,5	19,5	28,5	16,7	14,6	13,4	14,8	69	53	88	NW	7	NE	12	»	0	4,5	5	1	0	0,0	0.00	4,0
3..	24,7	22,1	23,8	20,5	24,9	20,0	27,0	17,0	15,1	14,7	14,6	84	63	84	S	5	ENE	10	»	0	3,2	8	7	0	0,0	0.00	4,5
4..	23,5	19,7	19,9	20,0	25,0	21,0	26,5	16,6	15,4	15,7	15,1	89	67	82	C	0	NE	16	N	3	4,6	6	1	0	0,0	0.00	3,3
5..	19,2	14,4	16,3	22,6	25,8	21,8	26,7	18,4	15,3	18,3	17,1	75	70	88	NNW	12	N	26	»	18	15,2	0	0	0	0,0	0.00	3,9
6..	18,0	14,0	15,2	23,9	25,7	21,9	27,0	19,4	18,1	19,6	18,4	83	80	95	»	13	»	26	»	20	13,5	5	0	0	0,0	0.00	3,9
7..	16,8	12,5	13,7	24,3	25,7	20,0	27,0	19,3	17,0	19,2	14,6	76	79	84	C	0	»	22	»	18	12,5	7	2	0	0,0	0.00	3,2
8..	17,2	15,8	18,7	21,5	24,7	21,0	27,8	18,5	16,1	18,0	15,9	85	80	87	»	0	SSE	28	SSE	14	9,2	0	3	1	0,0	0.00	3,0
9..	18,7	13,9	14,0	19,5	26,2	22,5	27,4	17,0	15,9	17,4	17,2	94	69	83	»	0	NE	20	N	23	10,4	0	0	0	0,0	0.00	3,4
10..	14,9	(10,5)	13,4	22,5	26,2	22,0	28,0	19,0	15,8	17,6	17,0	78	70	87	N	16	N	22	»	14	16,5	5	0	0	0,0	0.00	3,3
11..	1.019,5	1.017,0	1.022,3	21,3	27,0	22,4	(31,0)	19,5	15,3	16,6	15,7	81	63	78	SW	10	ESE	8	SSE	32	18,0	1	7	10	0,0	0.00	3,0
12..	25,0	23,4	25,4	22,2	23,0	20,4	24,0	19,5	13,3	12,3	13,1	67	59	74	SE	20	SE	24	SE	10	17,6	10	10	10	0,0	0.00	5,0
13..	26,3	24,7	27,4	21,5	22,7	19,3	24,5	18,2	13,2	12,5	11,5	70	61	69	S	12	SSE	26	S	20	14,3	4	9	8	0,0	0.00	6,0
14..	28,7	26,4	27,6	20,0	22,5	18,3	24,3	15,8	11,1	12,6	11,7	64	63	74	»	16	S	26	»	26	20,2	4	7	3	1,3	0.20	11,0
15..	29,0	26,8	28,2	19,8	23,0	18,6	24,3	15,8	13,3	12,3	11,2	78	59	70	SW	4	SE	16	C	0	7,8	7	8	0	4,5	1.05	6,4
16..	28,7	26,0	27,3	19,0	23,0	18,0	24,2	15,5	12,0	11,4	11,6	74	54	75	SSE	6	E	12	»	0	5,6	7	6	4	0,5	0.15	4,7
17..	28,0	25,9	26,5	21,5	23,2	18,0	25,0	15,5	13,5	12,2	10,9	71	58	71	C	0	ESE	16	»	0	5,2	6	8	0	0,0	0.00	3,7
18..	27,0	22,6	23,2	22,8	22,5	18,5	25,0	15,7	12,4	12,6	12,2	60	63	77	SE	6	E	12	»	0	5,1	9	8	0	0,5	0.10	4,3
19..	22,4	18,7	19,4	19,8	24,7	20,8	26,0	15,0	13,6	12,8	14,0	80	56	77	C	0	NE	12	NE	6	4,9	7	5	0	0,0	0.00	3,7
20..	18,4	13,6	14,5	22,0	24,5	22,3	27,7	17,6	14,8	16,5	16,0	76	73	80	NNW	17	»	22	N	16	12,9	0	7	0	0,0	0.00	3,5
21..	1.015,0	1.010,6	1.012,6	23,2	25,5	22,5	27,5	19,0	16,5	17,5	18,1	78	72	90	NNW	10	NE	22	NE	18	14,4	3	1	0	0,0	0.00	4,3
22..	14,8	12,6	15,4	25,0	26,0	22,5	27,8	21,4	17,8	17,6	17,6	76	71	87	N	14	»	16	»	6	15,4	8	9	0	0,0	0.00	4,0
23..	17,3	13,6	15,7	25,0	24,0	22,8	27,5	17,7	16,9	17,0	17,4	72	77	84	NE	13	»	24	NW	12	12,0	7	9	10	0,0	0.00	3,0
24..	18,9	16,4	20,9	19,2	23,2	17,7	26,0	15,5	12,3	11,0	11,0	74	52	73	SSW	7	S	18	S	20	13,2	2	3	0	0,0	0.00	5,0
25..	22,3	19,1	20,6	20,5	23,8	19,0	26,2	14,8	10,7	11,8	13,2	60	54	81	SW	20	»	17	»	17	11,9	3	7	0	0,0	0.00	5,6
26 .	21,6	17,0	18,1	19,3	24,7	21,0	27,7	(13,6)	13,0	12,8	14,3	78	56	78	C	0	NE	16	N	12	5,9	0	0	0	0,0	0.00	7,7
27..	17,9	12,3	14,6	22,8	25,0	22,0	26,6	16,5	16,2	16,4	17,9	78	70	91	NNW	16	»	20	»	24	13,5	1	0	0	0,0	0.00	3,7
28..	15,2	11,8	14,4	23,1	26,2	22,5	29,4	19,5	17,2	18,0	17,9	82	72	89	»	18	»	14	NE	6	10,8	10	3	0	0,0	0.00	4,0
29..	19,2	19,5	22,4	22,8	20,0	20,0	23,7	19,8	17,7	14,9	11,8	87	86	68	S	19	S	34	SE	24	19,2	10	10	10	0,0	0.00	4,0
30..	27,7	26,2	28,5	21,5	21,5	20,5	24,0	18,8	13,2	11,6	11,9	70	61	66	SE	15	SE	25	ESE	22	17,6	10	10	10	0,5	0.10	4,2
31..	(31,2)	29,1	29,9	22,8	22,7	20,4	24,2	19,0	12,4	12,5	10,8	60	61	61	ESE	24	ESE	23	»	16	20,0	7	7	10	0,4	0.15	6,6
Médias	1.021,8	1.018,6	1.020,4	21,75	24,34	20,52	26,42	17,51	14,68	14,84	14,48	75,8	65,6	79,9	–	9,7	–	19,2	–	12,8	11,6	5,2	5,0	2,4	7,7	2.15	140,5

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	21,40	22,26	22,08	19,78	22,65	21,14	21,36

9 nos dias 11 e 12. ●° nos dias 16, 18, 30 e 31. ● nos dias 14 e 15. ≡ no dia 9. ⌒ nos dias 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 19, 20, 22, 26, e 28

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Agôsto — 1943	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 parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	45,7	14,4	22,8	23,3	24,3	24,8	60,0	-	11,3	21,6	25,6	19,5	-
2	51,5	13,2	22,5	23,3	24,3	24,8	58,0	13,2	22,4	27,0	25,1	24,8	-
3	51,2	14,1	22,7	23,5	24,3	24,9	61,5	14,3	20,2	26,4	22,1	22,9	-
4	48,4	14,6	22,8	23,5	24,3	24,9	56,0	15,8	22,4	25,1	23,5	23,7	-
5	48,2	14,9	22,9	23,5	24,3	24,9	55,5	17,4	24,3	25,6	22,9	24,2	-
6	45,2	16,5	23,2	23,5	24,4	24,9	55,5	17,9	21,0	25,4	22,4	22,9	-
7	46,8	16,6	23,5	23,7	24,3	24,9	54,4	18,4	22,1	24,8	20,2	22,3	-
8	48,3	15,6	23,7	24,0	24,5	24,9	59,5	17,4	20,2	22,1	19,2	20,5	-
9	48,4	14,3	23,8	24,0	24,5	24,8	55,6	15,8	15,6	22,1	24,3	20,7	-
10	48,8	17,1	24,0	24,0	24,5	24,9	56,0	16,9	21,3	22,9	22,1	22,1	-
11	52,8	18,0	24,1	24,3	24,5	24,9	57,8	18,9	20,2	24,3	6,5	17,0	-
12	38,5	18,2	24,4	24,5	24,5	24,8	54,5	18,3	6,2	5,4	18,3	10,0	-
13	44,8	15,7	23,5	24,4	24,5	25,0	57,5	16,8	21,0	12,1	10,8	14,6	-
14	44,3	14,1	23,2	24,0	24,5	25,0	59,8	14,9	21,3	13,5	12,4	15,7	-
15	39,7	12,8	22,8	24,0	24,7	25,0	60,0	-	23,5	12,9	25,6	20,7	-
16	46,0	13,3	22,0	23,7	24,7	25,0	60,3	-	22,9	15,4	26,2	21,5	-
17	48,3	11,6	22,0	23,5	24,5	25,0	61,5	14,4	24,3	31,8	19,7	25,2	-
18	44,2	12,1	22,0	23,3	24,5	25,0	59,7	-	26,7	10,8	13,5	17,0	-
19	49,5	12,6	22,2	23,3	24,5	25,0	60,5	13,9	22,7	27,0	26,4	25,4	-
20	49,0	16,0	22,7	23,4	24,5	25,0	58,9	16,6	21,6	24,8	16,7	21,0	-
21	48,8	16,2	23,0	23,5	24,5	25,0	57,5	18,4	20,2	23,2	25,6	23,0	-
22	51,0	14,2	23,8	23,8	24,5	25,0	59,5	15,4	21,6	25,4	21,6	22,9	-
23	51,5	16,0	24,3	24,0	24,5	25,0	58,2	17,7	16,7	22,9	10,2	16,6	-
24	48,0	13,6	24,5	24,5	24,5	25,0	57,0	14,4	22,7	28,6	24,3	25,2	-
25	50,5	(10,5)	24,0	24,5	24,5	25,0	59,0	13,4	22,1	21,6	12,1	18,6	-
26	51,8	11,1	23,5	24,3	24,7	25,0	59,0	(12,4)	22,9	25,6	25,6	24,7	-
27	49,5	16,6	23,9	24,2	24,7	25,0	55,0	15,1	19,4	27,8	22,9	23,4	-
28	(55,0)	17,9	24,2	24,5	24,7	25,0	(61,6)	19,4	14,8	27,0	24,3	22,0	-
29	40,7	19,1	24,7	24,5	24,7	25,0	50,5	20,0	8,1	7,3	7,0	7,5	-
30	37,2	18,4	24,0	24,5	24,7	25,0	57,2	18,9	2,7	20,5	4,0	9,1	-
31	41,7	17,0	23,5	24,4	24,8	25,0	57,5	17,4	17,0	13,5	16,2	15,6	-
Médias	47,27	15,04	23,36	23,92	24,51	24,95	57,89	16,42	19,3	21,4	19,3	20,0	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

Latitude 23° 52′ S. — Longitude 35° 23′ E. Greenwich — Altitude 14 metros

Dias	Barómetro e 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..	1.029,0	1.026,0	1.026,9	21,3	22,2	19,6	23,9	17,5	12,2	12,8	12,8	65	64	76	ESE	14	E	23	E	10	14,3	10	10	0	0,4	0.10	9,5
2..	28,3	26,1	26,9	23,5	24,8	20,0	25,7	18,3	11,2	11,2	13,2	53	49	76	»	24	»	14	C	0	11,0	7	4	6	0,0	0.00	7,0
3..	27,8	25,0	25,5	23,8	24,5	20,8	26,3	17,7	11,8	13.5	12,4	54	59	68	E	16	»	16	»	0	7,7	6	7	0	0,0	0.00	6,9
4..	25,4	20,9	21,5	24,6	25,0	21,9	26,8	18,4	14,6	14,7	15,1	63	62	77	ENE	14	NE	18	NE	14	10,6	6	4	0	0,0	0.00	5,5
5..	21,4	17,1	19,0	23,3	26,5	22,6	27,7	18,5	15,4	14,0	14,1	73	55	69	N	16	N	26	N	18	13,8	3	2	0	0,0	0.00	5,0
6..	20,0	16,3	18,2	25,0	26,6	22,0	28,2	20,3	16,4	16,8	17,0	70	65	87	»	14	»	22	»	16	13,5	3	0	0	0,0	0.00	5,2
7..	19,5	15,3	17,1	23,5	26,5	22,2	28,0	19,0	17,0	15,5	16,0	79	61	81	NNW	10	»	28	»	22	15,0	3	0	0	0,0	0.00	4,1
8..	18,0	15,2	20,2	25,2	26,8	22,0	28,2	20,2	16,3	16,7	17,9	69	64	91	»	8	»	20	C	0	11,5	0	0	10	0,0	0.00	5,5
9..	23,8	20,4	22,0	22,0	24,0	20,5	24,9	19,7	17,9	16,6	16,7	91	75	93	C	0	ESE	6	»	0	5,5	10	10	10	11,4	4.05	4,4
10..	21,3	18,1	19,7	24,5	25,2	21,5	26,8	19,6	17,2	16,8	16,5	76	71	87	N	6	NE	14	NE	6	6,8	3	0	0	0,0	0.00	1,9
11..	1.020,8	1.017,2	1.017,2	24,8	25,5	21,5	27,0	20,0	16,0	15,7	16,5	69	65	87	ENE	5	NE	16	C	0	5,5	10	7	6	0,0	0.00	3,8
12 .	17,8	15,9	17,3	24,5	26,1	20,5	27,3	19,4	15,1	14,8	14,8	66	59	83	NE	6	E	10	»	0	4,8	8	2	0	0,0	0.00	3,4
13..	21,6	19,4	20,9	22,2	23,0	20,5	25,0	17,5	16,0	17,3	16,3	81	83	91	C	0	ESE	12	»	0	4,2	10	10	2	1,0	0.15	4,0
14..	19,5	14,4	15,7	22,2	25,0	22,5	26,7	18,4	15,7	15,5	16,4	79	66	81	»	0	NE	16	N	12	8,6	7	0	0	0,0	0.00	7,0
15..	15,1	(10,8)	13,5	23,7	26,6	23,5	28,0	18,9	16,8	18,7	17,8	78	72	83	N	18	»	26	»	20	18,0	3	2	10	0,0	0.00	4,2
16..	19,5	20,0	21,9	26,2	21,2	21,2	27,0	21,0	17,1	16,6	16,6	67	89	89	WSW	14	S	34	SSE	16	17,4	4	10	10	0,0	0.00	4,0
17..	21,6	17,2	19,4	23,3	25,0	22,5	27,3	20,0	16,2	15,7	16,7	77	67	83	SW	3	ESE	10	E	5	3,7	9	7	10	0,0	0.00	4,3
18..	23,0	23,4	26,1	22,8	24,5	21,8	26,0	20,5	14,7	13,0	13,0	71	57	67	ESE	20	SE	24	SE	13	13,5	10	8	10	3,0	0.20	3,8
19..	(30,2)	28,0	29,6	21,2	23,2	19,2	24,8	17,8	11,8	10,6	11,9	64	51	72	SE	24	»	20	»	8	15,8	10	7	10	1,5	0.10	7,7
20..	29,6	27,1	27,7	21,7	22,0	19,8	24,3	18,0	11,5	11,7	13,6	60	60	80	»	18	»	16	ESE	10	13,8	10	10	10	0,2	0.05	7,0
21..	1.027,4	1.024,1	1.024,5	22,0	23,8	20,6	25,2	18,2	12,9	12,5	12,7	66	57	70	E	22	ESE	16	C	0	9,3	10	8	4	0,4	0.15	6,0
22..	24,5	21,8	23,0	23,8	24,7	19,7	27,3	(17,0)	14,0	12,8	12,8	64	56	75	ESE	12	E	18	»	0	6,3	8	7	0	0,0	0.00	5,4
23..	23,2	19,6	19,8	24,0	26,0	21,0	28,2	17,5	15,8	13,7	14,5	72	55	78	C	0	NE	8	»	0	3,1	7	0	0	0,0	0.00	4,6
24..	19,0	14,0	15,3	24,8	26,2	22,7	28,3	20,0	15,6	17,4	17,4	68	69	85	NNW	6	»	18	N	16	10,8	0	0	0	0,0	0.00	4,9
25..	14,6	11,6	16,6	25,5	27,0	23,8	(29,5)	20,0	16,3	20,3	17,3	67	77	79	N	16	»	26	S	24	19,1	0	0	10	0,0	0.00	4,7
26..	24,2	22,4	24,3	22,0	23,0	21,0	25,0	19,6	14,5	13,0	13,5	74	63	74	SSE	16	SE	10	C	0	13,5	10	10	10	0,0	0.00	5,6
27..	22,4	17,6	17,2	24,2	24,8	20,5	26,7	18,2	11,6	12,8	11,7	52	55	65	ESE	8	NE	12	ENE	3	7,2	7	0	0	0,0	0.00	5,4
28..	15,8	11,9	16,9	24,4	25,5	21,3	27,0	18,4	11,5	12,4	12,1	51	51	65	N	15	»	18	C	0	8,5	0	0	0	0,0	0.00	6,0
29..	20,1	18,4	20,2	23,7	25,0	20,5	27,2	17,8	15,1	16,0	14,3	70	68	80	C	0	SE	12	S	6	8,1	7	9	0	0,0	0.00	5,5
30..	21,1	17,5	18,9	23,1	26,7	20,7	27,7	19,2	15,3	13,8	15,8	73	53	87	S	12	S	16	»	6	8,8	8	6	0	0,0	0.00	3,9
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.022,2	1.019,1	1.020,8	23,56	24,90	21,26	26,73	18,89	14,78	14,76	14,91	68,7	63,3	79,3	–	11,2	–	17,5	–	7,5	10,3	6,4	4,7	3,9	17,9	5.20	150,2

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	23,03	23,00	22,88	21,58	23,12	23,12	–

☽ nos dias 6 e 26. ●° nos dias 1, 20 e 21. ● nos dias 9, 13, 18 e 19. ◬ nos dias 7, 8, 15 e 23.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Setembro — 1913	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				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	40,5	15,7	23,5	24,2	24,8	25,0	55,5	16,3	11,3	14,0	14,8	13,4	-
2	48,0	15,0	23,3	24,2	24,8	25,0	63,0	17,4	25,6	20,5	27,5	24,5	-
3	50,5	14,6	23,7	24,1	24,8	25,0	64,0	16,9	24,3	26,7	20,2	23,7	-
4	53,7	14,6	24,0	24,3	24,8	25,0	60,5	17,9	21,6	28,1	27,0	25,6	-
5	53,3	15,0	24,5	24,5	24,8	25,0	59,5	17,7	21,6	28,3	25,6	25,2	-
6	55,7	17,8	24,7	24,6	24,8	25,0	59,5	19,5	23,5	26,2	26,4	25,4	-
7	53,0	16,9	25,0	25,0	24,8	25,0	60,0	18,4	22,4	25,6	27,0	25,0	
8	52,1	16,8	23,2	25,0	25,0	25,0	59,0	19,5	21,6	27,0	24,3	24,3	-
9	41,0	18,4	25,0	25,1	25,0	25,0	58,0	-	8,1	12,1	22,9	14,4	-
10	50,5	17,1	24,3	25,2	25,0	25,0	57,5	18,6	21,0	25,6	27,0	24,5	-
11	50,5	17,1	24,5	25,0	25,0	25,0	66,2	19,1	13,5	18,9	27,0	19,8	-
12	52,1	16,6	24,3	25,0	25,0	25,0	63,0	18,9	18,9	19,4	25,6	21,3	-
13	41,2	15,5	24,5	25,0	25,0	25,0	55,0	17,4	5,9	21,6	7,5	11,7	-
14	50,5	16,1	23,7	24,8	25,0	25,0	59,0	17,4	13,5	26,4	15,4	18,4	-
15	49,8	16,9	24,5	24,9	25,0	25,0	58,4	18,4	20,2	25,1	21,6	22,3	-
16	44,5	19,4	25,0	25,0	25,0	25,2	58,0	20,4	20,2	12,1	5,4	12,6	-
17	52,5	18,9	25,0	25,0	25,0	25,2	62,1	19,4	20,2	10,2	10,8	13,7	-
18	45,0	19,1	25,3	25,2	25,1	25,2	63,0	19,9	2,7	24,3	21,6	16,2	-
19	42,0	15,9	24,5	25,2	25,2	25,2	62,5	-	9,4	18,9	30,2	19,5	-
20	38,5	16,4	23,5	25,0	25,2	25,1	55,5	16,9	9,2	22,4	7,3	13,0	-
21	46,5	16,3	23,5	24,5	25,2	25,2	62,0	16,9	8,9	17,5	20,8	15,7	-
22	56,7	17,6	23,7	24,5	25,2	25,2	(68,5)	16,4	12,1	20,2	18,9	17,1	-
23	54,8	(13,6)	24,5	24,6	25,2	25,3	64,5	16,9	21,6	26,2	26,2	24,7	-
24	55,6	16,1	24,8	24,8	25,2	25,2	59,5	17,7	21,6	24,8	26,2	24,2	-
25	55,4	18,0	25,5	25,0	25,2	25,3	60,0	19,6	21,0	23,7	27,0	23,9	-
26	46,5	18,4	26,0	25,3	25,2	25,2	54,2	18,2	5,4	20,8	14,8	13,7	-
27	(57,7)	16,5	25,5	25,5	25,3	25,3	64,0	17,9	24,3	24,3	28,3	25,6	-
28	54,5	14,8	25,6	25,5	25,4	25,3	60,0	17,9	21,0	27,5	28,3	25,6	-
29	53,2	14,9	25,7	25,6	25,5	25,3	65,7	(14,9)	22,9	18,9	21,6	21,1	-
30	51,2	17,6	25,5	25,7	25,5	25,3	62,5	18,6	12,7	27,0	22,7	20,8	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	49,90	16,59	24,62	24,91	25,07	25,12	60,67	18,04	16,9	22,1	21,7	20,2	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.018,1	1.013,4	1.015,4	25,4	26,5	22,0	28,0	(17,9)	15,4	16,5	16,8	64	65	86	N	7	NE	22	NE	14	9,9	3	2	0	0,0	0.00	4,8
2..	19,7	17,2	19,0	23,9	27,8	23,5	30,5	20,2	16,7	16,5	17,0	76	60	79	S	3	E	14	C	0	5,8	4	7	4	0,0	0.00	4,0
3..	19,2	15,0	15,9	25,5	27,0	22,5	28,9	19,0	16,6	16,6	17,6	69	63	87	N	6	NE	20	NE	16	11,0	4	0	0	0,0	0.00	3,8
4..	15,4	11,4	14,2	26,5	27,5	24,0	28,8	21,3	17,3	18,1	19,3	67	67	87	»	20	N	34	N	26	22,9	0	0	2	0,0	0.00	5,2
5..	20,7	17,4	21,2	27,1	27,5	24,0	29,7	21,1	19,7	18,5	19,3	74	68	87	NNW	6	NE	16	ESE	4	7,9	4	6	8	0,0	0.00	4,8
6..	21,9	17,5	17,2	26,5	26,8	23,7	29,0	21,5	17,4	17,1	19,0	68	66	87	NE	14	»	25	N	23	13,9	2	0	4	0,0	0.00	4,2
7..	19,7	18,4	21,6	27,0	28,0	23,5	29,5	20,5	19,0	18,2	18,7	72	65	87	»	6	»	20	SSE	18	12,9	0	8	10	0,0	0.00	4,7
8..	(25,5)	22,3	23,5	23,2	25,0	22,2	25,8	21,3	16,3	16,2	18,1	78	69	91	SE	14	ESE	12	C	0	10,2	10	10	10	0,0	0.00	5,3
9..	20,9	15,6	16,4	26,0	27,0	23,2	28,7	20,5	17,2	17,5	18,9	69	66	89	NE	14	NE	24	NE	16	13,5	10	5	8	0,0	0.00	2,8
10..	15,7	12,1	14,3	26,5	27,0	23,8	30,0	21,2	18,5	19,4	17,5	72	73	80	N	14	»	20	»	16	16,6	0	0	0	0,0	0.00	4,5
11..	1.020,4	1.017,5	1.019,2	25,7	29,7	23,5	31,2	18,8	17,7	16,8	16,6	73	55	78	C	0	NE	12	C	0	7,0	8	3	2	0,0	0.00	6,5
12..	19,2	14,7	16,1	26,9	28,5	24,1	30,3	20,7	18,9	18,1	18,7	72	63	84	»	0	»	12	ENE	6	5,7	8	0	0	0,0	0.00	2,2
13..	17,7	15,0	17,8	25,5	29,2	24,5	30,0	21,9	17,7	18,4	19,0	73	61	83	N	16	»	10	NE	12	10,7	7	2	0	0,0	0.00	4,8
14..	18,1	15,1	17,1	28,0	28,0	24,9	29,5	21,7	20,1	19,5	18,2	71	68	78	NE	12	»	28	»	14	13,8	8	4	2	0,0	0.00	4,2
15..	18,1	14,9	17,3	27,5	26,0	24,5	30,8	22,3	18,5	20,0	19,0	68	80	83	C	0	ESE	24	C	0	7,5	7	7	10	8,3	0.20	3,8
16..	17,5	15,6	16,9	24,0	23,5	21,7	25,0	20,7	16,6	15,2	14,7	75	71	76	SSE	20	SE	16	»	0	13,6	10	10	10	1,8	0.45	4,3
17..	17,5	13,6	14,6	24,5	27,0	22,5	28,3	18,7	15,0	14,8	15,8	66	56	78	C	0	NE	16	ENE	10	7,3	2	4	1	0,0	0.00	3,1
18..	15,2	11,8	12,0	26,5	27,4	24,4	28,8	21,3	18,0	19,1	19,1	70	70	84	NE	18	»	26	NE	18	16,1	8	6	0	0,0	0.00	5,0
19..	15,9	13,9	15,8	28,0	25,8	24,0	29,0	22,5	16,3	19,2	18,4	58	78	83	NNW	4	N	8	N	12	7,6	9	10	3	1,0	0.15	4,6
20..	16,6	13,4	14,2	26,4	28,5	24,3	30,3	21,0	19,7	18,8	17,9	77	65	80	C	0	NE	18	C	0	6,0	4	3	4	0,0	0.00	2,7
21..	1.015,0	1.012,3	1.014,3	27,0	28,4	25,0	29,5	22,5	18,1	19,5	19,7	68	68	84	N	16	NE	18	NE	18	16,8	7	4	0	0,0	0.00	4,3
22..	17,7	15,7	17,4	28,2	28,0	24,2	29,4	22,0	18,1	17,8	18,3	64	63	82	NE	13	»	13	»	12	9,7	9	9	0	0,0	0.00	4,4
23..	19,1	16,0	17,3	28,4	26,8	23,9	30,0	22,0	18,1	18,5	17,6	63	71	80	ENE	16	»	18	ENE	10	9,9	9	10	0	0,0	0.00	4,6
24..	18,0	14,0	14,6	27,2	27,8	23,8	29,3	21,9	16,5	17,9	17,3	61	65	79	E	24	»	18	NNE	8	11,7	8	6	0	0,0	0.00	4,7
25..	15,1	12,3	13,5	26,7	27,5	24,6	29,5	22,3	18,0	19,1	18,9	69	70	83	N	18	»	20	NE	16	13,1	2	0	0	0,0	0.00	5,3
26..	14,5	(11,0)	13,8	27,7	28,6	25,3	30,5	23,0	18,4	21,1	19,5	67	72	81	NE	18	»	26	»	20	16,4	2	4	0	0,0	0.00	4,4
27..	19,3	17,6	19,8	29,3	29,0	25,0	(32,3)	22,8	18,3	18,9	20,6	60	63	87	S	8	ESE	18	C	0	7,0	8	9	0	0,0	0.00	4,7
28..	20,1	17,1	18,9	27,0	28,5	23,7	29,3	22,0	18,4	17,2	18,6	69	60	85	ESE	18	E	20	»	0	8,8	10	4	0	0,0	0.00	5,1
29..	18,1	14,8	16,4	28,5	29,0	25,5	31,2	21,3	17,3	19,1	17,9	60	64	74	NNE	4	ENE	16	E	5	6,4	4	7	0	0,0	0.00	5,1
30..	16,5	13,8	16,1	28,2	29,3	25,5	31,5	21,1	18,4	19,9	19,0	65	65	79	N	5	NE	18	ESE	2	5,8	7	9	4	0,0	0.00	4,3
31..	16,6	13,4	14,4	28,2	29,5	26,0	31,2	21,5	19,6	19,8	20,0	69	64	80	ESE	12	»	20	NE	10	9,9	8	7	5	0,0	0.00	4,8
Médias	1.018,2	1.015,0	1.016,6	26,68	27,62	23,98	29,54	21,18	17,80	18,17	18,29	68,6	66,3	82,6	-	10,5	-	18,8	-	9,9	10,8	5,9	5,0	2,8	11,1	1.20	137,0

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	-
(5) Temperatura média..	24,98	24,68	24,83	25,71	26,27	26,47	-

● no dia 8. ● nos dias 15, 16 e 19. ⌓ nos dias 1, 5 e 20. K no dia 16. ⊄ no dia 27.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Outubro — 1943	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	59,0	(14,0)	25,5	25,7	25,5	25,5	61,2	(16,9)	21,6	27,5	28,3	25,8	-
2	61,2	17,8	26,0	26,8	25,5	25,5	65,2	19,7	21,6	21,6	24,3	22,5	-
3	56,5	16,3	26,7	26,0	25,5	25,5	60,5	18,4	17,5	26,2	27,0	23,6	-
4	56,5	19,6	27,0	26,3	25,5	25,5	61,0	21,0	20,2	28,6	27,0	25,3	-
5	61,5	19,3	27,3	26,5	25,7	25,5	65,5	20,7	22,1	27,0	17,3	22,1	-
6	55,4	17,7	27,7	26,8	25,8	25,5	60,5	20,2	20,2	25,6	24,3	23,4	-
7	52,5	17,9	27,8	27,0	25,9	25,5	61,0	19,9	20,2	25,6	27,0	24,3	-
8	48,0	20,4	28,0	27,0	25,9	25,5	58,2	20,6	6,7	12,1	13,5	10,8	-
9	58,0	18,0	27,2	27,1	26,0	25,5	64,0	20,2	14,8	28,3	27,0	23,4	-
10	52,7	19,1	27,5	27,0	26,1	25,6	61,5	20,6	21,0	24,3	24,3	23,2	-
11	58,0	19,4	28,0	27,4	26,3	25,8	65,0	19,6	14,8	25,6	26,7	22,4	-
12	59,7	18,4	27,9	27,3	26,3	25,7	63,2	19,9	10,8	27,0	26,2	21,3	-
13	59,3	19,1	28,2	27,5	26,5	25,6	62,5	21,2	26,2	27,8	27,0	27,0	-
14	55,8	19,0	28,5	27,6	26,5	25,8	62,6	21,4	16,5	22,1	24,3	21,0	-
15	59,5	19,8	28,7	27,8	26,5	26,0	67,2	21,9	16,2	14,0	25,6	18,6	-
16	38,8	20,9	27,8	27,8	26,5	25,9	57,3	21,4	4,6	6,7	6,7	6,0	-
17	52,5	16,4	25,8	27,3	26,7	26,0	64,6	17,9	21,6	28,9	28,3	26,3	-
18	54,8	19,0	26,5	27,0	26,7	26,0	63,0	20,5	20,2	27,0	25,6	24,3	-
19	47,0	21,0	27,5	27,2	26,7	26,0	58,0	22,2	21,6	10,0	8,9	13,5	-
20	58,7	19,6	26,8	27,0	26,8	26,0	62,5	20,4	22,1	25,6	25,4	24,4	-
21	57,0	20,2	28,0	27,2	26,8	26,0	61,4	22,0	21,6	27,5	25,6	24,9	-
22	59,5	20,3	28,5	27,5	26,8	26,0	64,5	21,4	23,5	27,0	17,5	22,7	-
23	60,0	20,1	28,7	28,0	26,8	26,0	64,6	21,4	17,0	21,0	21,6	19,9	-
24	58,5	19,1	28,7	28,0	26,8	26,2	65,0	21,4	22,9	24,6	23,2	23,6	-
25	59,8	19,2	29,0	28,2	27,0	26,2	62,5	21,7	20,8	26,4	25,6	24,3	-
26	61,0	20,6	29,1	28,4	27,0	26,4	63,5	22,4	21,6	29,4	26,2	25,7	-
27	60,1	21,1	29,5	28,5	27,2	26,4	68,5	22,4	24,3	29,4	25,6	26,4	-
28	56,5	19,4	29,7	28,8	27,0	26,5	65,7	21,4	12,1	16,7	25,6	18,1	-
29	64,0	17,7	29,3	28,8	27,2	26,5	64,0	21,4	20,8	26,2	24,3	23,8	-
30	62,0	18,8	29,8	28,8	27,3	26,5	66,0	20,4	21,6	27,0	25,6	24,7	-
31	(65,5)	18,7	30,0	29,0	27,5	26,5	(71,0)	20,9	13,5	22,9	27,0	21,1	-
Médias	57,07	18,96	27,96	27,46	26,46	25,91	63,26	20,69	18,7	23,9	23,6	22,1	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

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	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.015,6	1.011,8	1.013,0	28,2	28,5	25,9	30,4	23,2	19,2	20,4	20,1	68	70	81	NNE	13	NE	26	NE	16	15,2	7	0	4	0,0	0.00	5,9
2..	16,3	12,7	15,8	28,8	29,9	25,5	(32,5)	23,9	20,2	21,5	22,2	68	68	92	NNW	3	»	19	C	0	9,5	7	6	10	0,0	0.00	4,1
3..	18,0	16,2	17,9	22,0	24,5	23,8	26,5	21,4	18,2	21,3	18,9	93	93	86	S	20	SE	12	S	10	11,8	10	10	7	30,8	5.05	5,0
4..	16,9	14,2	15,8	26,2	27,0	24,0	28,4	21,2	18,7	19,4	18,1	74	73	82	SE	14	»	18	ESE	4	10,7	9	9	4	1,9	0.50	1,9
5..	16,7	15,0	14,3	28,2	27,6	23,5	29,5	20,8	16,8	16,9	17,8	59	62	83	E	17	E	14	E	2	7,8	8	6	4	0,0	0.00	4,5
6..	14,8	11,2	13,0	28,0	29,5	25,0	30,7	20,3	18,8	19,4	18,2	67	63	77	NE	8	NE	15	C	0	5,4	3	3	1	0,0	0.00	5,3
7..	15,3	12,9	13,2	28,7	29,5	26,6	30,8	22,2	18,9	20,8	20,4	65	67	79	N	8	»	21	NE	10	8,3	4	6	4	0,0	0.00	4,7
8..	17,0	14,5	16,6	30,0	29,5	25,5	31,5	23,2	20,5	20,8	21,3	65	67	88	NE	7	E	14	E	4	5,8	7	8	0	0,0	0.00	4,2
9..	17,0	12,7	14,3	28,6	29,0	25,5	30,8	22,8	20,3	19,1	17,5	69	64	72	ENE	7	ENE	18	ENE	14	9,8	9	6	3	0,0	0.00	4,7
10..	15,9	12,7	15,2	28,8	28,5	25,5	30,0	23,5	18,8	20,0	19,3	64	69	80	NE	15	NE	17	NE	12	11,1	8	3	4	0,0	0.00	5,6
11..	1.018,2	1.016,2	1019,5	28.5	28,8	25,7	31,2	23,3	18,4	18,8	18,3	64	64	75	E	14	E	16	ESE	10	10,2	6	2	7	0,0	0.00	5,3
12..	19,7	16,7	17,7	28,8	29,2	24,0	30,3	23,0	16,7	17,1	18,4	57	57	83	ESE	14	ESE	16	C	0	8,3	9	7	0	0,0	0.00	8,6
13..	17,1	12,2	12,8	28,2	29,5	25,0	31,7	21,0	18,1	18,5	18,7	64	61	80	C	0	E	12	E	6	5,4	8	2	3	0,0	0.00	7,0
14..	11,8	07,8	09,5	28,5	28,6	25,6	30,8	23,2	20,4	22,6	21,0	70	78	86	N	2	NE	24	NE	10	10,1	1	6	8	0,0	0.00	6,6
15..	09,0	(05,8)	05,8	29,7	29,8	26,5	31,2	23,5	21,0	22,6	22,6	67	73	88	NNW	8	»	26	»	23	18,2	2	1	2	0,0	0.00	5,4
16..	10,3	11,1	13,8	26,0	24,5	22,5	26,5	21,6	20,0	19,0	19,3	80	83	95	S	20	S	18	S	20	19,1	10	10	10	4,7	2.10	5,9
17..	17,4	15,4	17,1	21,0	21,2	21,0	23,4	19,7	17,8	18,2	16,8	96	98	91	SE	14	»	18	»	17	16,6	10	10	10	38,4	15.25	2,9
18..	17,5	15,1	16,9	22,5	23,6	21,7	24,2	(19,0)	17,6	18,7	18,4	87	86	96	S	8	»	6	»	6	6,5	10	10	10	10,8	5.45	1,7
19..	17,8	16,7	18,6	26,5	25,0	24,1	27,7	20,6	18,7	19,7	19,5	73	84	88	E	6	C	0	C	0	2,6	10	10	10	0,7	0.15	1,6
20..	19,4	17,0	18,9	26,5	28,5	24,6	29,3	22,5	20,6	20,6	18,9	80	71	83	»	6	NE	12	»	0	4,0	7	7	0	0,3	0.10	2,2
21..	1.017,6	1.014,6	1.015,9	29,0	28,5	24,5	31,0	21,3	20,1	19,8	18,1	67	69	80	C	0	E	16	C	0	4,9	4	7	0	0,0	0.00	3,2
22 .	16,8	12,9	13,9	28,5	27,7	24,5	30,0	21,7	19,4	19,5	20,0	67	71	87	NE	7	NE	12	ENE	5	6,0	9	8	3	0,0	0.00	4,3
23..	13,5	09,8	10,8	26,5	28,5	26,0	29,7	23,5	19,7	21,8	22,5	77	75	90	N	16	»	18	N	17	14,5	10	8	4	0,0	0.00	4,8
24..	11,4	08,7	12,7	28,5	28,4	26,5	32,4	24,4	22,4	23,9	21,8	77	83	85	NNW	14	»	18	S	12	13,2	10	9	10	0,0	0.00	3,7
25..	17,0	16,6	18,9	27,2	28,0	23,5	28,7	22,7	17,9	16,0	17,7	67	57	82	SSE	30	SE	25	C	0	17,0	10	8	0	0,2	0.10	5,3
26..	(19,8)	17,1	17,1	27,2	28,0	22,0	29,4	21,4	16,1	14,2	14,5	60	51	74	SE	16	E	10	»	0	7,1	7	6	0	0,0	0.00	6,1
27..	16,4	12,8	13,2	26,7	28,0	25,0	29,5	20,1	15,5	16,3	17,8	60	58	76	N	13	NE	13	NE	12	8,6	4	1	0	0,0	0.00	6,1
28..	17,2	14,3	17,1	27,8	30,3	23,5	31,2	23,0	17,9	16,4	17,0	65	51	79	NW	4	E	12	E	4	5,5	3	0	0	0,0	0.00	5,2
29..	17,9	13,9	13,8	26,5	29,0	25,2	31,0	21,3	16,4	17,2	18,6	64	58	78	NNW	4	NE	14	NE	12	7,8	7	4	6	0,0	0.00	5,5
30..	12,1	06,9	07,3	29,3	30,0	26,3	31,3	24,2	20,1	20,9	21,7	66	66	85	N	10	»	30	N	23	18,5	6	6	0	6,0	2.15	5,8
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.016,1	1.013,1	1.014,7	27,36	27,95	24,62	29,72	22,12	18,84	19,38	19,18	70,0	69,7	83,4	–	10,9	–	16,5	–	8,3	10,0	7,3	6,0	4,1	87,8	29.50	143,1

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	25,51	27,13	26,38	24,00	26,21	26,41	–

9 nos dias 2 e 12. **●°** nos dias 19, 20 e 25. **●** nos dias 4, 16 e 18. **●¹** nos dias 3 e 17. **K** nos dias 2, 3, 24 e 25. **⟨** nos dias 22 e 25

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Novembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (5)
	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	60,5	20,3	30,3	29,2	27,5	26,6	63,0	21,9	16,2	27,0	27,0	23,4	–
2	(66,7)	22,0	30,4	29,2	27,5	26,5	70,5	23,4	22,9	12,1	28,1	21,0	–
3	30,0	24,6	30,7	29,5	27,5	26,5	53,0	22,8	2,1	2,4	31,6	12,0	–
4	52,0	19,7	28,0	29,0	27,7	26,8	(71,0)	–	18,3	21,6	10,5	16,8	–
5	57,4	17,9	27,3	28,5	27,8	26,8	68,1	19,9	24,3	28,3	22,9	25,2	–
6	59,7	17,1	27,7	28,3	27,8	26,8	66,0	20,1	22,9	28,1	27,0	26,0	–
7	60,0	20,1	29,0	28,5	27,8	27,0	64,0	21,8	22,1	27,0	27,0	25,4	–
8	63,7	21,0	29,8	29,0	28,0	27,0	66,0	22,6	28,3	30,2	14,8	24,4	–
9	61,8	20,3	30,3	29,4	28,0	27,0	68,0	22,3	10,8	30,5	24,8	22,0	–
10	60,8	21,1	30,5	29,5	27,9	27,0	69,5	23,1	22,9	21,6	25,6	23,4	–
11	61,4	20,6	30,5	29,8	28,0	27,0	65,5	22,9	23,5	27,0	25,6	25,4	–
12	56,5	21,1	30,8	30,0	28,0	27,0	70,2	21,9	25,6	31,0	27,3	28,0	–
13	65,5	17,7	30,5	30,0	28,3	27,1	70,5	20,2	27,8	29,7	27,0	28,2	–
14	63,0	20,1	30,8	30,0	28,3	27,0	64,5	22,8	22,9	27,0	27,0	25,6	–
15	62,7	21,4	31,3	30,5	28,5	27,3	65,0	23,1	25,6	28,3	25,6	26,5	–
16	30,0	21,9	31,4	30,5	28,5	27,2	58,0	–	9,4	6,7	5,4	7,2	–
17	28,6	19,1	29,0	30,0	28,5	27,2	33,0	–	2,7	8,1	2,7	4,5	–
18	30,3	17,5	26,2	29,0	28,5	27,5	45,0	–	8,1	8,1	7,5	7,9	–
19	44,3	20,0	25,7	27,8	28,5	27,5	59,0	–	18,1	20,8	8,1	15,7	–
20	51,4	21,1	26,0	27,5	28,5	27,5	59,5	–	17,5	20,8	10,0	16,1	–
21	58,8	18,6	27,0	27,7	28,3	27,5	65,0	20,4	23,7	25,6	26,2	25,2	–
22	59,5	19,1	28,3	28,0	28,3	27,5	69,0	21,3	24,3	27,8	15,6	22,6	–
23	54,7	20,8	28,2	28,0	28,3	27,5	66,0	22,9	14,3	21,6	27,0	21,0	–
24	65,0	22,7	29,2	28,8	28,0	27,5	70,7	23,9	18,9	26,4	8,6	18,0	–
25	53,5	23,1	29,5	29,0	28,0	27,5	67,0	23,9	17,0	30,5	22,9	23,5	–
26	60,5	18,4	29,0	29,2	28,1	27,5	67,4	20,4	24,3	27,3	14,8	22,1	–
27	63,0	(15,7)	29,4	29,3	28,2	27,5	64,0	19,4	22,7	27,3	27,8	25,9	–
28	56,0	19,8	30,0	29,5	28,2	27,5	65,2	22,2	25,6	28,3	27,0	27,0	–
29	60,0	16,3	30,4	29,7	28,3	27,5	68,0	20,9	14,0	28,3	30,5	24,3	–
30	61,0	21,1	30,7	30,0	28,5	27,6	65,3	23,6	24,3	27,5	27,5	26,4	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	55,28	20,01	29,26	29,15	28,11	27,18	63,90	21,99	19,4	23,6	21,1	21,4	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica de Inhambane (1.ª classe)** — **1943**

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	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.008,3	(1.004,1)	1.004,2	27,5	28,0	26,3	28,7	23,8	21,4	20,7	19,8	79	73	78	NNW	19	N	24	NE	3	13,0	10	10	10	13,6	2.35	4,7
2..	07,7	07,2	07,4	27,2	25,7	23,5	27,4	21,8	20,0	19,8	18,7	74	81	87	S	16	S	12	C	0	7,1	10	10	0	1,2	0.50	3,5
3..	10,4	11,8	15,9	27,8	23,6	23,5	31,0	22,2	21,8	19,0	14,9	78	88	70	C	0	»	44	S	36	17,2	8	10	9	4,4	0.45	1,8
4..	(21,4)	20,1	20,8	25,0	25,0	23,5	27,0	20,5	12,6	12,6	13,6	54	54	63	S	22	»	20	SSE	8	16,8	8	9	5	0,0	0.00	7,0
5..	19,9	16,9	18,0	25,2	27,6	22,0	28,7	(19,8)	15,9	14,8	16,7	67	54	85	SSW	2	NE	12	C	0	3,5	10	3	0	0,0	0.00	7,2
6..	17,8	14,1	14,3	26,2	27,5	24,4	29,2	21,5	16,7	17,2	18,5	66	63	82	N	10	»	14	NE	6	8,0	4	1	0	0,0	0.00	4,8
7..	16,0	11,9	15,5	27,8	27,8	25,2	30,5	23,0	20,0	20,8	22,4	72	75	94	NNE	10	»	16	C	0	6,7	9	10	10	6,8	3.10	4,7
8..	16,5	14,5	16,2	24,3	25,4	23,5	28,3	22,3	18,4	19,4	17,8	82	80	83	SSE	12	ESE	7	»	0	5,1	10	9	4	2,5	1.05	3,1
9..	17,3	15,4	16,9	26,2	28,5	24,4	30,1	21,7	18,5	17,5	17,3	73	61	76	C	0	»	12	»	0	3,2	7	6	3	0,3	0.05	2,9
10..	18,1	14,4	15,2	28,2	30,0	24,8	31,0	21,8	18,6	19,3	19,8	66	61	85	NNW	4	ENE	12	E	6	4,8	6	2	4	0,0	0.00	4,0
11..	1.016,8	1.014,8	1.016,1	28,5	28,8	25,0	30,1	23,4	18,4	17,7	19,5	64	61	83	NNE	4	E	16	C	0	4,1	7	7	8	0,0	0.00	4,6
12..	17,2	14,2	14,8	27,2	30,0	24,5	31,2	22,8	18,7	16,6	17,2	69	53	76	S	4	»	10	»	0	3,1	9	5	3	0,0	0.00	4,4
13..	14,4	10,6	11,9	27,0	29,0	25,0	30,6	23,0	18,4	16,8	18,5	70	57	79	ENE	13	NE	12	NE	2	5,1	7	9	6	0,0	0.00	6,0
14..	10,3	06,2	07,6	27,5	30,5	26,5	31,3	24,2	18,1	20,7	21,6	67	64	84	N	8	»	16	»	14	12,2	6	6	8	0,0	0.00	5,5
15..	09,4	07,7	11,0	27,8	27,0	24,5	32,0	23,6	19,6	19,4	20,0	71	73	87	WNW	4	S	26	S	26	14,4	8	10	7	5,6	0.30	5,0
16..	14,2	13,9	15,5	23,5	25,4	22,0	26,8	21,3	15,2	12,4	14,5	63	52	74	S	36	»	34	»	24	27,2	10	8	10	0,5	0.10	6,7
17..	17,3	15,9	17,7	26,6	27,4	23,2	28,7	20,8	14,1	13,2	15,6	55	49	74	ESE	17	SE	18	SE	8	14,2	9	9	10	0,0	0.00	9,7
18..	17,6	14,2	14,6	25,0	28,4	23,9	29,0	20,5	16,9	14,0	14,2	74	49	64	C	0	NE	10	NE	4	3,6	10	6	0	2,9	0.25	7,5
19..	13,4	09,5	10,3	27,7	28,2	25,5	29,6	22,5	17,6	20,2	20,1	64	71	83	NNW	12	»	26	»	16	13,4	3	7	0	0,0	0.00	5,7
20..	12,6	12,9	14,1	27,0	25,5	23,6	27,4	23,2	19,8	16,6	17,6	75	69	81	S	10	S	40	S	39	25,1	10	10	6	0,0	0.00	7,0
21..	1.014,0	1.011,5	1.014,0	25,0	26,7	23,0	28,2	20,7	15,5	14,6	15,0	66	56	72	S	24	S	30	S	16	21,3	10	10	10	0,0	0.00	5,4
22..	13,0	09,7	12,0	25,6	32,0	24,5	32,0	(19,8)	14,3	13,6	13,6	59	39	60	WSW	20	WSW	14	»	20	14,4	2	6	0	0,0	0.00	10,0
23..	12,4	09,9	11,6	27,6	29,2	24,6	(32,5)	(19,8)	18,0	17,6	18,1	66	59	79	S	4	E	18	C	0	5,0	3	3	0	0,0	0.00	9,9
24..	13,8	10,6	12,5	27,0	30,0	25,2	31,5	21,3	19,9	18,5	19,6	76	59	82	C	0	NE	8	»	0	3,5	4	2	0	0,0	0.00	5,4
25..	14,5	11,8	12,3	29,5	29,9	24,8	32,0	22,0	16,8	18,5	17,9	55	59	77	SE	2	E	12	»	0	3,8	7	6	4	0,0	0.00	5,0
26..	13,8	11,6	12,5	29,0	29,0	25,3	31,0	22,5	17,6	18,1	17,6	59	61	74	E	12	»	18	E	3	7,4	8	8	0	0,0	0.00	5,4
27..	13,5	11,3	11,8	28,3	29,0	24,5	31,0	21,5	15,6	17,2	16,3	55	58	72	»	10	»	18	»	10	8,4	7	4	0	0,0	0.00	5,6
28..	12,3	09,9	12,0	27,3	30,0	24,5	31,2	21,7	15,8	14,8	16,3	59	47	72	»	10	ESE	14	ESE	2	6,1	9	4	0	0,0	0.00	6,6
29..	14,3	13,0	13,6	28,0	27,2	24,0	28,7	21,5	17,8	15,0	16,6	63	56	75	S	2	»	18	»	6	6,1	7	6	0	15,3	0.45	6,6
30..	15,3	12,4	13,7	27,0	28,7	24,0	29,5	20,1	16,3	15,5	17,7	63	54	80	C	0	E	14	E	2	3,9	5	1	0	0,0	0.00	4,8
31..	14,3	11,9	12,9	26,0	29,0	23,5	30,5	20,6	17,2	17,2	15,1	69	58	70	»	0	»	15	C	0	5,0	8	4	0	0,0	0.00	5,0
Médias	1.014,4	1.012,1	1.013,4	26,89	28,06	24,28	29,89	21,78	17,60	17,07	17,49	66,9	61,1	77,5	–	9,3	–	18,1	–	8,1	9,4	7,4	6,5	3,8	53,1	10.20	175,5

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	24,87	26,00	26,11	25,05	26,37	25,68	–

● no dia 11. ●° nos dias 9 e 16. ● nos dias 1, 2, 3, 7, 8, 15, 18 e 29. ◬ nos dias 24, 25 e 26. ☾ nos dias 1, 7 e 15. ☾ no dia 14. ▲ nos dias 3 e 20.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Inhambane

Dezembro — 1943	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	22,2	31,0	30,1	28,5	27,6	63,5	24,4	8,1	5,1	32,4	15,2	–
2	46,2	19,6	29,2	30,0	28,5	27,5	60,0	–	27,0	7,5	3,5	12,7	–
3	54,8	18,9	28,0	29,5	28,7	27,6	70,5	21,4	27,0	14,8	3,2	15,0	–
4	48,5	17,1	28,0	29,0	28,7	27,6	69,7	19,9	25,1	29,1	16,2	23,5	–
5	56,3	(15,0)	26,8	28,5	28,6	27,7	70,5	19,0	15,6	18,9	28,9	21,1	–
6	56,8	17,6	27,7	28,3	28,5	27,8	63,0	20,6	19,7	26,7	27,0	24,5	–
7	58,0	19,8	28,7	28,5	28,5	27,7	67,5	22,4	14,8	27,0	9,4	17,1	–
8	49,8	20,8	28,8	28,8	28,5	27,8	71,0	–	10,8	20,2	17,5	16,2	–
9	56,0	19,0	28,0	28,7	28,5	27,7	72,7	–	22,9	29,4	27,8	26,7	–
10	58,5	18,6	28,2	28,6	28,5	27,8	68,0	–	26,2	27,8	27,0	27,0	–
11	55,2	19,8	29,4	29,0	28,5	27,8	68,5	22,4	16,2	17,5	28,3	20,7	–
12	(66,0)	18,8	29,5	29,2	28,5	27,8	(75,0)	–	29,1	24,6	25,1	26,3	–
13	59,5	19,5	29,8	29,3	28,5	27,8	66,5	22,2	27,0	23,5	19,4	23,3	–
14	59,5	21,0	30,5	29,5	28,5	27,5	71,5	23,7	15,4	25,6	27,8	22,9	–
15	60,0	20,4	30,8	30,4	28,5	27,8	70,2	22,9	17,0	3,0	14,8	11,6	–
16	40,0	19,8	29,0	30,0	28,6	27,8	65,2	–	5,4	14,8	15,6	11,9	–
17	45,0	17,6	28,2	29,4	28,8	28,0	67,0	–	20,2	29,1	18,1	22,5	–
18	56,0	17,1	28,5	29,0	28,7	27,9	73,0	–	15,4	10,8	29,7	18,6	–
19	44,5	18,3	28,7	29,0	28,8	28,0	63,3	–	23,5	25,6	27,5	25,5	–
20	48,5	20,3	29,7	29,4	28,7	28,0	57,0	–	13,5	11,9	9,4	11,6	–
21	50,5	18,6	28,7	29,3	28,7	28,0	65,1	20,2	22,4	20,5	12,7	18,5	–
22	61,5	17,1	28,5	29,0	28,7	28,0	69,0	19,1	22,9	22,4	29,7	25,0	–
23	60,0	17,5	29,0	29,0	28,7	28,0	68,2	20,7	24,3	27,0	27,0	26,1	–
24	60,0	18,1	30,0	29,4	28,7	28,0	70,5	20,2	16,2	26,7	27,0	23,3	–
25	59,9	18,2	30,7	29,7	28,7	28,0	74,5	20,9	22,9	13,8	27,0	21,2	–
26	56,0	18,6	30,8	30,0	28,8	28,0	70,0	21,7	24,3	14,3	15,4	18,0	–
27	59,5	17,4	30,7	30,0	28,8	28,0	67,5	20,9	25,6	25,6	22,9	24,7	–
28	60,5	17,1	31,0	30,2	29,0	28,0	70,5	20,7	17,5	28,9	28,1	24,8	–
29	52,5	17,8	31,0	30,4	29,0	28,0	70,5	20,4	20,2	24,3	15,9	20,1	–
30	51,5	16,8	29,0	30,2	29,0	28,2	68,8	19,4	24,3	18,9	28,3	23,8	–
31	49,5	17,8	29,0	30,0	29,0	28,0	69,8	20,3	10,8	14,8	28,3	18,0	–
Médias	54,41	18,59	29,25	29,40	28,67	27,85	68,32	21,11	19,7	20,3	21,6	20,6	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Inhambane

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	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	55,94	19,77	67,5	14,4	1	30	67,45	76,0	1	17,9	27	200.45	–	–
Fevereiro	53,05	20,46	63,3	16,6	25	17	65,37	72,0	6	–	–	135.18	–	–
Março	50,31	18,97	59,0	16,5	7	18	64,55	71,5	7	–		167.49	–	–
Abril	47,74	18,01	55,8	15,1	13	27	63,18	69,5	3	17,1	21	–	–	–
Maio	39,33	15,40	49,2	9,8	9	30	59,49	63,8	6	12,6	30	–	–	–
Junho	38,56	13,86	44,7	10,3	15	20	57,34	65,0	8	13,3	20	–	–	–
Julho	46,21	13,89	52,0	10,8	25	24	57,59	62,2	16	12,1	23	–	–	–
Agôsto	47,27	15,04	55,0	10,5	28	25	57,89	61,6	28	12,4	26	–	–	–
Setembro	49,90	16,59	57,7	13,6	27	23	60,67	68,5	22	14,9	29	–	–	–
Outubro	57,07	18,96	65,5	14,0	31	1	63,26	71,0	31	16,9	1	–	–	–
Novembro	55,28	20,01	66,7	15,7	2	27	63,90	71,0	4	–	–	–	–	–
Dezembro	54,41	18,59	66,0	15,0	12	5	68,32	75,0	12	–	–	–	–	–
Ano	49,59	17,46	67,5	9,8	1 de Janeiro	30 de Maio	62,42	76,0	1 de Janeiro	–	–	–	–	–

Estação Meteorológica de Inhambane

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1943	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	29,24	29,37	28,77	28,04	18,7	24,7	23,2	22,2
Fevereiro	28,28	28,60	28,67	28,46	16,8	20,2	20,1	19,0
Março	27,41	28,04	28,44	28,32	18,3	21,3	19,5	19,7
Abril	26,75	27,61	28,34	28,17	20,6	24,7	23,2	22,8
Maio	24,01	25,33	26,91	27,39	20,8	24,1	21,6	22,2
Junho	21,43	23,02	25,16	26,12	19,5	23,6	21,4	21,5
Julho	22,07	22,99	24,27	25,03	19,6	25,3	23,4	22,8
Agôsto	23,36	23,92	24,51	24,95	19,3	21,4	19,3	20,0
Setembro	24,62	24,91	25,07	25,12	16,9	22,1	21,7	20,2
Outubro	27,96	27,46	26,46	25,91	18,7	23,9	23,6	22,1
Novembro	29,26	29,15	28,11	27,18	19,4	23,6	21,1	21,4
Dezembro	29,25	29,40	28,67	27,85	19,7	20,3	21,6	20,6
Ano	26,14	26,65	26,95	26,88	19,0	22,9	21,6	21,2

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Inhambane

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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 33 anos	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 33 anos	1943	Desvio da normal	Média de 33 anos	1943	Desvio da normal	Média de 33 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 33 anos — Total	1943 — Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	759,33	759,50	+ 0,17	26,65	26,55	— 0,10	73,8	67,4	— 6,2	174,2	41,1	— 133,1	12	9	— 3
Fevereiro	59,67	60,80	+ 1,13	26,66	26,18	— 0,48	73,2	73,5	+ 0,3	117,2	463,1	+ 345,9	12	18	+ 6
Março	60,96	62,13	+ 1,17	26,03	25,75	— 0,28	74,2	76,8	+ 2,6	153,2	385,7	+ 232,5	13	16	+ 3
Abril	63,18	63,80	+ 0,62	24,49	25,01	+ 0,52	73,6	71,8	— 1,8	72,8	38,1	— 34,7	10	10	0
Maio	64,56	64,72	+ 0,16	22,34	22,17	— 0,17	74,8	74,8	0,0	77,4	25,1	— 52,3	9	9	0
Junho	66,67	67,60	+ 0,93	20,60	20,51	— 0,09	75,4	75,6	+ 0,2	44,2	59,6	+ 15,4	8	9	+ 1
Julho	68,36	68,10	— 0,26	19,98	20,92	+ 0,94	75,1	76,2	+ 1,1	49,7	3,5	— 46,2	8	5	— 3
Agôsto	67,05	66,49	— 0,56	21,23	21,55	+ 0,32	73,6	73,8	+ 0,2	31,7	7,7	— 24,0	6	6	0
Setembro	65,00	66,84	+ 1,84	22,33	22,61	+ 0,28	74,3	70,4	— 3,9	24,9	17,9	— 7,0	5	7	+ 2
Outubro	63,60	63,70	+ 0,10	23,57	25,34	+ 1,77	72,9	72,5	— 0,4	42,4	11,1	— 31,3	6	3	— 3
Novembro	61,58	62,00	+ 0,42	24,68	25,95	+ 1,27	73,5	74,4	+ 0,9	97,8	87,8	— 10,0	7	8	+ 1
Dezembro	60,40	61,20	+ 0,80	25,89	25,71	— 0,18	73,2	68,5	— 4,7	110,4	53,1	— 57,3	9	10	+ 1
Ano	763,36	763,91	+ 0,55	23,70	24,02	+ 0,32	73,9	73,0	— 0,9	995,9	1.193,8	+ 197,9	105	110	+ 5

(*a*) Ás pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.
(*b*) Além dos dias de chuva, houve 16 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 203.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE INHAMBANE

1943

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	1.010,6	1.008,4	1.009,5	1.009,5	1.015,9	12	1.002,7	27	27,48	29,04	25,32	26,55	30,80	22,62	26,63	24,21
Fevereiro...	12,3	10,2	11,3	11,3	17,6	22	03,5	9	26,81	28,14	25,16	26,18	30,10	22,66	26,67	26,56
Março.....	13,9	11,5	12,8	12,7	18,7	14	04,6	4	26,40	27,79	24,68	25,75	29,68	22,24	26,04	26,04
Abril.....	17,8	15,4	16,9	16,7	21,9	24	10,5	14	25,91	27,60	23,55	25,01	29,53	21,06	26,27	25,57
Maio	19,1	16,3	18,2	17,9	22,7	16	12,2	14	22,09	25,45	21,07	22,17	27,21	18,31	22,51	23,90
Junho	22,9	20,3	22,0	21,7	28,7	4	09,1	2	20,11	24,00	19,79	20,51	25,59	16,56	20,60	20,89
Julho.....	23,8	21,0	22,5	22,4	29,0	14	11,1	19	20,51	24,72	19,99	20,92	26,55	16,62	21,60	21,61
Agôsto	21,8	18,6	20,4	20,3	31,2	31	10,5	10	21,75	24,34	20,52	21,55	26,42	17,51	21,40	22,26
Setembro...	22,2	19,1	20,8	20,7	30,2	19	10,8	15	23,56	24,90	21,26	22,61	26,73	18,89	23,03	23,00
Outubro....	18,2	15,0	16,6	16,6	25,5	8	11,0	26	26,68	27,62	23,98	25,34	29,54	21,18	24,98	24,68
Novembro..	16,1	13,1	14,7	14,6	19,8	26	05,8	15	27,36	27,95	24,62	25,95	29,72	22,12	25,51	27,13
Dezembro ..	14,4	12,1	13,4	13,3	21,4	4	04,1	1	26,89	28,06	24,28	25,71	29,89	21,78	24,87	26,00
Ano	1.017,8	1.015,1	1.016,6	1.016,5	1.031,2	31 de Agôsto	1.002,7	27 de Janeiro	24,63	26,63	22,85	24,02	28,48	20,13	–	–

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	WSW
Janeiro	7,7	7,0	3,8	6,2	176,0	41,1	24,9	4	10,3	2	1	4	0	4	19	19	1	28	1	1	0
Fevereiro...	8,6	7,7	5,8	7,4	122,0	463,1	178,0	8	11,2	3	3	7	1	12	9	19	3	14	3	1	0
Março.....	7,8	7,6	5,1	6,8	105,0	385,7	171,3	8	5,8	0	4	3	0	5	14	13	6	11	5	2	3
Abril.....	6,0	5,9	2,7	4,9	117,6	38,1	17,2	23	5,3	1	3	6	1	2	17	8	1	10	3	2	2
Maio	4,3	5,4	1,4	3,7	114,2	25,1	9,1	13	5,9	4	0	2	1	1	5	1	1	26	10	5	1
Junho	3,8	5,1	2,5	3,8	115,2	59,6	17,9	11	7,8	8	4	8	0	0	8	1	4	22	5	4	1
Julho.....	3,5	3,7	1,7	3,0	118,0	3,5	1,4	31	7,0	7	1	19	0	4	4	4	3	11	2	0	1
Agôsto	5,2	5,0	2,4	4,2	140,5	7,7	4,5	15	11,6	15	0	16	1	3	6	8	5	12	2	3	0
Setembro...	6,4	4,7	3,9	5,0	156,2	17,9	11,4	9	10,3	16	0	13	3	9	10	9	2	6	0	1	1
Outubro....	5,9	5,0	2,8	4,6	137,0	11,1	8,3	15	10,8	13	2	41	5	4	7	2	2	2	0	0	0
Novembro..	7,3	6,0	4,1	5,8	143,1	87,8	38,4	17	10,0	7	1	25	4	15	4	6	1	11	0	0	0
Dezembro ..	7,4	6,5	3,8	5,9	175,5	53,1	15,3	29	9,4	3	2	14	2	15	7	3	2	21	1	0	2
Ano.....	6,2	5,8	3,3	5,1	1.620,3	1.193,8	178,0	8 de Fevereiro	8,8	79	21	158	18	74	110	93	31	174	32	19	11

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 pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e da chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figu

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal apenas nos meses de Janeiro, Fevereiro e Ma

MOÇAMBIQUE

1943

Greenwich — **Altitude 14 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
Médias das Pêntadas					Extremas absolutas				9	15	21	Média	9	15	21	Média
					Máxima	Data	Mínima	Data								
26,45	27,60	27,83	26,59	-	34,8	1	19,1	27	18,17	17,81	18,09	18,02	66,9	59,9	75,4	67,4
26,16	24,90	26,69	26,10	-	33,0	24	20,5	17	19,28	19,05	18,82	19,05	73,8	67,6	79,0	73,5
25,92	24,60	26,20	25,70	-	33,5	7	20,6	21	19,63	19,47	19,08	19,39	77,1	70,8	82,5	76,8
25,64	24,82	23,78	23,96	-	33,0	3	18,5	21	18,10	17,20	17,14	17,48	73,2	62,9	79,3	71,8
22,90	21,69	21,90	20,58	-	30,9	7	13,8	30	15,86	14,82	15,34	15,34	80,1	61,9	82,5	74,8
20,25	20,58	20,46	19,96	-	29,0	2	13,8	20	14,04	14,14	14,17	14,12	80,3	64,1	82,5	75,6
20,44	20,96	19,94	20,82	-	30,8	9	14,5	21	14,46	14,90	14,42	14,59	81,1	64,5	83,0	76,2
22,08	19,78	22,65	21,14	21,36	31,0	11	13,6	26	14,68	14,84	14,48	14,67	75,8	65,6	79,9	73,8
22,88	21,58	23,12	23,12	-	29,5	25	17,0	22	14,78	14,76	14,91	14,82	68,7	63,3	79,3	70,4
24,83	25,71	26,27	26,47	-	32,3	27	17,9	1	17,80	18,17	18,29	18,09	68,6	66,3	82,6	72,5
26,38	24,00	26,21	26,41	-	32,5	2	19,0	18	18,84	19,38	19,18	19,13	70,0	69,7	83,4	74,4
26,11	25,05	26,37	25,68	-	32,5	23	19,8	v. d.	17,60	17,07	17,49	17,39	66,9	61,1	77,5	68,5
-	-	-	-	-	34,8	1 de Janeiro	13,6	26 de Agôsto	16,94	16,80	16,78	16,84	73,5	64,8	80,6	73,0

					Número de dias com																			
W	WNW	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 sêco	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.																
0	0	0	1	12	9	0	4	12.05	5	4	0	0	0	7	0	0	0	3	1	-	0	5	0	0
0	0	0	0	9	18	0	12	40.30	6	1	0	0	0	3	0	0	0	5	1	-	0	8	1	0
1	0	0	1	25	16	0	11	31.55	5	0	0	0	0	11	0	0	0	2	1	-	0	7	0	0
0	0	0	2	32	10	0	7	8.20	3	1	0	0	0	13	0	0	0	2	1	-	0	2	0	0
0	1	2	1	32	9	3	6	5.30	3	1	0	0	0	15	0	0	0	3	2	-	3	0	0	0
1	0	1	6	17	9	0	8	7.30	1	1	0	0	0	19	0	0	0	1	0	-	4	0	0	0
0	1	2	6	28	5	0	2	1.00	3	0	0	4	0	25	0	0	0	0	0	-	8	0	0	0
0	0	2	6	14	6	0	2	2.15	4	2	0	1	0	12	0	0	0	0	0	-	3	3	0	0
0	0	0	3	17	7	1	4	5.20	3	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	-	2	3	0	0
0	0	0	2	13	3	0	3	1.20	0	1	0	0	0	3	0	0	0	1	1	-	1	2	0	0
0	0	1	4	11	8	1	5	29.50	3	2	0	0	0	0	0	0	0	4	2	-	0	4	0	0
0	1	0	3	17	10	0	8	10.20	2	1	0	0	0	3	0	0	0	3	1	-	0	2	2	0
2	3	8	35	227	110	5	72	155.55	38	16	0	5	0	115	0	0	0	24	10	-	21	36	3	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 são relativas às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.011,7	1.009,3	1.011,5	32,4	31,4	28,0	33,6	24,5	22,7	22,9	21,7	63	67	77	NE	9	E	23	E	23	13,3	7	6	4	0,0	0.00	3,5
2..	12,3	09,2	10,4	31,2	30,8	27,0	31,9	24,8	22,0	21,0	20,5	65	63	77	E	18	»	26	ENE	16	13,9	8	5	3	0,0	0.00	6,1
3..	10,5	06,4	07,4	31,1	31,1	26,7	32,4	22,3	19,6	19,2	20,1	58	57	78	NE	6	»	17	E	14	8,4	6	3	4	0,0	0.00	5,7
4..	10,5	08,2	10,4	30,2	30,9	27,7	32,1	23,3	19,7	19,3	19,9	62	58	72	SSE	14	ESE	23	ESE	25	15,1	4	3	4	0,0	0.00	6,0
5..	11,6	08,9	10,8	27,4	29,0	27,4	30,5	24,5	20,1	18,7	19,9	74	63	73	»	27	»	26	SE	32	26,4	10	10	10	7,0	1.20	11,4
6..	11,8	09,0	10,9	22,1	24,8	23,2	27,7	22,0	19,4	20,2	20,6	98	87	97	SW	16	S	25	S	36	25,8	10	10	10	121,7	15.59	6,7
7..	11,2	09,8	10,7	22,4	23,6	25,2	25,2	(21,0)	19,0	20,5	19,3	95	95	81	SSW	15	»	14	SE	14	14,1	10	10	10	127,9	16.29	1,0
8..	12,2	10,0	10,4	26,0	28,6	25,6	29,2	22,2	20,4	18,6	20,4	82	64	84	S	16	SE	9	E	2	9,7	10	9	4	10,7	5.10	1,6
9..	10,9	08,3	09,7	24,9	29,2	26,5	29,6	23,9	21,4	19,2	18,0	92	63	70	SE	24	ESE	25	ESE	19	21,5	10	6	2	6,6	2.41	5,3
10..	10,0	07,6	09,1	27,2	29,2	26,7	29,7	24,9	19,8	19,4	17,9	74	64	69	SSW	19	»	18	E	23	17,5	4	5	2	0,0	0.00	9,2
11..	1.011,9	1.011,0	1.012,4	27,9	29,3	26,4	29,8	24,6	20,8	18,5	17,1	74	61	67	S	16	SE	18	E	19	16,2	10	7	3	0,0	0.00	8,4
12..	(15,3)	12,8	13,3	27,6	28,6	26,2	30,7	24,2	17,5	18,8	18,4	64	65	73	SSW	17	»	15	ESE	19	16,5	3	7	4	0,0	0.00	9,4
13..	13,3	10,3	09,5	28,2	30,2	26,2	30,7	24,6	19,4	17,8	19,5	68	55	77	»	15	ESE	10	ENE	6	10,7	6	1	0	0,0	0.00	8,8
14..	11,1	08,7	08,5	29,0	31,1	27,3	32,3	23,2	20,7	18,4	20,1	69	55	73	WNW	8	»	12	E	15	8,4	2	2	0	0,0	0.00	5,4
15..	11,5	08,5	09,8	29,8	31,1	27,4	31,7	24,0	23,0	21,8	21,5	74	65	79	SSE	13	»	15	ESE	12	12,4	7	3	0	0,0	0.00	7,3
16..	10,6	06,5	07,3	28,4	31,6	27,6	32,3	25,0	21,9	22,1	22,3	76	64	81	SW	11	»	17	ENE	12	9,9	6	3	0	0,0	0.00	4,6
17..	08,3	05,3	06,5	29,9	31,7	28,8	32,4	24,1	23,0	20,8	22,6	73	60	77	WNW	4	»	16	E	17	9,8	5	3	5	0,0	0.00	4,7
18..	08,8	06,1	06,6	30,9	31,6	27,8	32,2	26,8	22,4	21,5	21,2	67	62	77	SE	15	»	22	ESE	18	17,2	7	8	10	0,0	0.00	7,0
19..	07,5	04,5	05,1	28,5	31,1	26,7	31,8	25,3	21,8	19,4	20,9	75	57	80	–	–	–	–	–	–	–	8	6	6	0,6	0.13	7,0
20..	06,2	04,0	03,8	26,6	31,4	26,5	31,4	24,5	22,2	19,2	21,0	85	56	82	SSW	13	ENE	12	NE	5	8,5	8	4	0	6,6	0.21	5,2
21..	1.006,5	1.003,1	1.005,4	29,7	32,1	26,6	32,3	23,8	22,1	20,2	22,0	71	57	85	WSW	8	ENE	16	NNE	5	7,4	6	6	5	0,0	0.00	4,8
22..	08,8	05,9	06,9	30,3	32,6	28,4	34,2	23,9	22,1	21,7	22,5	68	50	78	»	7	»	16	ENE	16	9,3	4	3	3	0,0	0.00	5,3
23..	07,4	04,4	04,3	30,8	32,1	27,8	33,0	26,0	22,4	21,6	21,2	68	61	77	S	7	»	18	NE	16	12,0	6	2	3	0,0	0.00	7,0
24..	04,4	01,9	03,1	32,1	31,9	27,8	34,2	25,1	22,3	21,7	19,6	62	62	71	NW	7	ESE	17	»	19	10,8	9	4	0	0,0	0.00	5,8
25..	06,5	03,2	05,6	29,1	31,0	26,7	32,8	24,1	21,2	20,2	22,7	71	60	87	SW	8	E	16	ESE	19	11,2	9	8	10	21,2	2.25	5,6
26..	09,5	06,9	07,8	23,4	29,3	25,0	30,2	21,1	17,7	17,0	19,3	83	56	82	SSW	15	ESE	14	NE	2	12,8	10	9	3	59,6	8.00	5,7
27..	08,5	05,0	05,6	27,9	30,7	25,7	31,8	23,8	19,2	17,8	19,6	69	54	80	SW	11	NE	17	N	10	9,1	8	3	0	0,0	0.00	5,5
28..	05,5	(01,1)	04,6	30,9	33,6	28,4	(35,8)	21,9	17,7	23,1	22,5	53	60	78	NW	21	»	19	NNE	24	15,5	1	4	3	0,0	0.00	5,7
29..	11,8	09,0	10,7	30,2	28,3	27,1	32,0	25,2	19,5	20,3	19,9	61	71	75	ENE	22	E	25	ENE	32	23,4	9	7	7	6,7	0.12	7,4
30..	12,4	09,5	09,5	29,4	30,4	24,7	30,7	24,2	17,3	18,2	18,9	57	56	82	E	17	ENE	12	NE	7	12,8	6	6	0	0,0	0.00	8,6
31..	11,2	10,2	10,9	28,1	30,1	27,1	31,8	22,5	18,3	18,2	17,6	65	57	66	SSE	15	ESE	24	E	21	16,2	8	5	3	0,0	0.00	6,8
Médias	1.010,0	1.007,2	1.008,3	28,50	30,27	26,78	31,48	23,91	20,54	19,91	20,28	71,5	62,4	77,6	–	13,8	–	17,9	–	16,6	13,9	7,0	5,4	3,8	368,6	52.50	192,5

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	28,45	25,26	27,59	28,37	28,93	27,47	–

9 no dia 18. ●° no dia 19. ● nos dias 5, 8, 9, 20 e 29. ●¹ no dia 25. ●² no dia 26. ●³ nos dias 6 e 7. ▽° no dia 29. ▽¹ no dia 25. ☾° no dia 25. (☾°) no dia 1. ⸜ nos dias 17 e 28. ⊍ nos dias 21 e 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Janeiro — 1943	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	42,4	22,5	30,1	29,0	29,3	29,3	72,0	20,8	40,6	38,0	49,1	42,6	10.44
2	39,7	24,3	31,0	29,2	29,2	29,1	68,1	20,5	36,3	45,9	49,6	43,9	11.10
3	41,3	20,2	30,5	29,5	29,3	29,1	68,7	18,5	45,3	47,9	49,1	47,4	12.23
4	41,0	21,6	31,8	29,8	29,4	29,1	69,4	19,4	37,2	24,4	52,8	38,1	11.49
5	41,1	25,4	32,1	30,1	29,5	29,0	53,7	19,1	24,4	40,4	23,2	29,3	4.13
6	27,7	21,6	29,4	30,4	29,6	29,0	43,3	-	6,4	26,1	16,0	16,2	0.00
7	25,0	20,8	25,9	30,5	29,9	29,0	42,9	-	7,3	13,1	2,9	7,8	0.00
8	36,6	22,3	24,9	29,1	29,8	29,1	66,6	-	27,3	35,1	32,2	31,5	1.34
9	38,6	22,1	26,1	28,7	28,4	29,1	73,3	-	14,0	35,4	57,2	35,5	4.41
10	39,1	23,7	26,4	28,5	29,3	29,2	64,6	22,1	38,9	46,7	43,8	43,1	10.28
11	41,5	23,3	28,0	28,5	29,1	29,1	70,3	23,2	36,6	54,0	55,7	48,8	9.13
12	41,5	21,9	28,7	28,5	29,0	29,1	66,6	21,9	40,9	49,6	27,9	39,5	10.57
13	42,1	23,4	29,9	28,7	28,9	29,0	66,9	22,7	40,1	49,3	49,9	46,4	11.45
14	43,6	21,5	30,7	29,1	29,0	29,0	66,5	21,2	39,8	46,2	49,3	45,1	11.15
15	43,1	24,1	31,4	29,3	29,0	29,0	65,3	24,9	33,4	46,4	49,3	43,0	11.00
16	44,1	23,5	32,0	29,6	29,1	29,0	66,1	23,0	25,0	47,0	49,6	40,5	11.32
17	44,7	21,7	32,5	30,0	29,2	29,0	66,4	22,0	34,3	46,2	49,3	43,3	11.03
18	43,3	25,3	32,7	30,2	29,3	28,9	67,0	24,2	36,3	49,9	52,2	46,1	10.29
19	44,5	22,0	33,0	30,3	29,5	29,0	66,2	23,1	32,5	47,3	51,1	43,6	10.09
20	43,7	22,4	32,8	30,6	29,6	29,0	69,5	21,5	18,9	47,9	52,0	39,6	10.48
21	44,2	21,8	31,1	30,9	29,8	29,0	66,1	21,5	35,4	45,9	47,3	42,9	11.41
22	45,8	22,0	32,4	29,9	29,8	28,9	67,0	21,5	26,1	45,6	48,8	40,2	11.41
23	43,9	23,4	33,0	31,0	30,0	28,9	66,6	23,1	32,8	46,2	48,8	42,6	10.58
24	45,8	22,8	33,3	31,1	30,2	29,0	67,2	21,8	45,9	45,3	47,9	46,4	11.22
25	(46,2)	22,3	33,4	31,3	30,3	29,0	68,8	21,4	18,9	46,7	38,9	34,8	8.22
26	41,2	20,4	29,9	31,5	30,3	29,1	70,3	-	17,2	38,6	31,7	29,2	9.51
27	43,8	22,3	29,9	31,5	30,4	29,2	71,1	19,9	24,4	44,4	48,8	39,2	2.15
28	41,9	(20,0)	30,3	31,0	30,4	29,2	71,8	19,2	40,1	44,4	49,1	44,5	10.45
29	41,7	25,4	31,8	30,8	30,4	29,3	(75,0)	19,2	37,7	37,2	28,2	34,4	7.27
30	41,6	24,0	30,7	30,9	30,4	30,3	67,6	20,1	40,9	49,1	49,9	46,6	11.36
31	43,8	21,0	30,9	31,0	30,4	29,5	72,8	19,5	46,4	44,1	52,0	47,5	9.55
Médias	41,44	22,55	30,54	29,86	29,61	29,11	66,38	21,34	31,7	42,7	43,7	39,4	281.06

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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 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 (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
																(1)		(1)		(1)						h. m.	
1..	1.011,6	1.008,2	1.008,1	25,7	27,6	25,1	27,6	23,3	17,7	20,4	21,1	73	74	89	SSE	31	SE	40	SE	45	35,6	10	10	10	23,0	3.26	12,5
2..	08,5	07,2	07,7	26,8	27,7	25,6	29,9	24,3	22,8	22,3	21,8	87	80	90	E	35	E	30	ENE	15	30,1	10	10	10	31,1	3.49	7,3
3..	07,7	04,4	06,0	27,9	29,5	26,7	29,6	23,9	20,2	22,2	20,1	72	72	78	ENE	16	NNE	20	»	21	16,3	10	7	3	10,7	1.43	3,6
4..	07,4	03,8	04,9	25,7	30,1	26,9	30,1	24,5	22,5	23,1	22,8	92	73	86	N	9	E	10	NE	15	9,0	10	8	3	13,7	2.14	3,5
5..	07,1	04,6	06,4	30,6	29,1	25,6	33,3	24,8	23,6	24,6	22,8	72	82	93	NNW	10	ENE	22	NNE	4	9,7	9	10	10	12,1	3.02	2,7
6..	08,8	04,5	05,6	28,9	30,4	28,3	(34,9)	24,0	22,8	24,2	24,6	77	75	66	WNW	8	E	20	»	21	10,4	10	8	7	0,0	0.00	2,0
7..	06,8	03,9	05,2	25,6	29,7	27,3	29,7	22,9	21,6	24,4	23,6	89	79	87	SSW	1	ENE	10	ENE	20	11,1	10	10	10	40,3	7.13	3,2
8..	05,8	(02,5)	05,7	25,5	30,5	24,6	31,3	22,8	21,7	25,6	21,4	90	79	93	NNW	9	»	17	SSW	10	8,9	10	10	10	34,9	10.08	1,8
9..	07,0	03,3	05,6	25,2	29,9	23,1	30,6	23,1	21,2	24,0	20,1	89	77	96	NW	16	NNE	16	W	13	9,0	10	8	10	21,3	11.57	2,1
10..	07,3	04,4	06,2	25,1	30,1	28,1	32,3	24,1	21,9	23,9	25,2	93	75	89	C	0	NE	14	E	12	6,8	10	9	10	1,6	2.00	1,9
11..	1.008,9	1.006,5	1.008,2	29,8	32,1	27,7	32,3	24,4	23,0	24,2	23,3	74	68	84	ESE	3	NE	19	NE	12	9,6	10	10	5	0,0	0.00	2,8
12..	09,3	03,8	04,2	29,6	32,5	28,0	34,5	24,8	22,7	21,5	22,7	74	60	81	NW	12	ENE	13	ENE	5	6,9	9	10	10	0,0	0.00	3,3
13..	06,0	04,6	08,5	31,1	30,6	27,4	33,1	24,1	23,5	22,4	21,5	70	68	79	SSE	8	E	30	ESE	46	21,5	9	8	10	2,4	0.50	5,2
14..	12,4	11,0	12,9	24,6	26,8	26,4	27,5	22,5	18,6	17,8	14,7	81	68	58	SE	34	ESE	39	»	35	36,3	10	10	6	6,0	4.25	7,6
15..	15,2	13,1	14,6	25,8	29,1	26,1	29,2	(21,3)	15,7	15,1	15,4	64	51	61	SSE	23	SE	20	»	26	25,8	8	9	10	0,1	0.05	7,4
16..	16,0	12,6	14,0	25,1	29,4	27,0	29,6	21,5	16,9	17,9	17,7	71	59	67	»	23	SSE	17	E	18	20,9	10	1	10	2,4	0.53	12,7
17..	15,4	13,2	13,5	23,7	28,4	25,6	31,4	22,2	19,0	17,5	17,1	87	65	70	»	16	E	20	ENE	17	17,7	9	1	1	12,3	1.49	7,4
18..	15,8	13,5	14,9	26,0	28,5	26,5	29,7	22,5	18,9	17,9	18,9	76	62	74	SE	22	ESE	16	»	22	19,4	9	5	9	0,0	0.00	8,8
19..	16,0	13,2	14,4	24,1	28,8	26,4	31,1	22,6	20,2	17,7	17,9	90	61	70	SSE	22	»	20	E	16	18,0	10	7	10	5,1	1.45	9,4
20..	14,6	11,6	11,0	26,8	30,1	24,8	30,0	23,2	19,5	18,4	17,9	75	58	77	S	10	ENE	13	NNE	2	8,7	5	1	10	0,0	0.00	7,1
21..	1.014,6	1.012,7	1.013,3	29,7	29,7	25,3	30,2	21,5	19,8	20,2	19,2	64	65	81	NNW	6	ENE	19	ENE	13	11,4	3	1	0	0,0	0.00	4,2
22..	(16,8)	13,8	14,8	27,8	29,5	26,2	30,7	24,5	21,4	21,4	20,2	77	69	80	SSE	15	»	19	»	19	15,4	6	5	2	0,3	0.04	6,0
23..	16,2	13,0	14,4	27,9	30,1	25,8	30,8	24,4	21,4	20,6	20,5	77	65	83	S	9	E	15	NE	10	10,0	10	4	0	0,0	0.00	5,5
24..	15,1	11,0	11,9	28,5	30,8	26,7	32,3	23,0	22,6	21,4	22,5	78	65	86	WSW	5	NE	14	»	13	7,4	4	3	0	0,0	0.00	3,7
25..	14,2	10,3	11,4	28,0	30,9	26,7	31,9	24,0	23,1	21,7	22,5	82	65	86	SSW	9	ENE	19	»	12	8,5	7	3	0	0,0	0.00	4,2
26..	12,5	09,8	11,6	30,5	30,6	26,6	31,9	24,7	21,8	21,5	20,8	67	66	80	ENE	9	NE	21	»	10	8,2	8	8	8	0,0	0.00	5,0
27..	13,3	10,6	12,2	29,1	29,9	26,6	30,0	25,9	20,6	20,5	21,2	68	65	82	E	12	ENE	19	»	9	10,8	10	6	3	3,5	0.06	6,7
28..	13,1	11,1	11,2	29,0	28,0	26,4	29,2	24,7	20,3	18,2	19,7	68	65	77	NE	20	NE	20	ENE	14	14,1	9	8	4	0,6	0.02	4,1
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.011,6	1.008,8	1.009,9	27,29	29,65	26,34	30,88	23,55	20,89	21,09	20,61	77,8	68,2	80,1	–	14,0	–	19,4	–	17,0	14,9	8,8	6,8	6,1	221,4	55.31	151,7

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média..	26,65	27,10	27,87	25,87	27,00	27,66	–

●° nos dias 15, 22 e 28. ● nos dias 3, 4, 5, 10, 13, 14, 16, 17, 19 e 27 ●¹ nos dias 1, 2, 7, 8 e 9. ▽° no dia 22. ⊼ nos dias 4, 8 e 10.
⊼¹ nos dias 5, 8 e 9. ⊼ nos dias 5, 6, 10, 12 e 26. ⊍ nos dias 11 e 12. ⊍ no dia 18 ⌒ nos dias 6 e 18 ⌒ nos dias 1 e 13.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Fevereiro — 1943	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	Media	
													h. m.
1	33,0	21,0	30,9	30,8	30,4	29,4	54,9	19,6	17,1	38,4	12,0	22,5	0.21
2	38,1	23,8	28,6	30,7	30,4	29,4	67,0	-	21,8	49,3	14,0	28,4	3.45
3	41,1	23,4	28,3	30,5	30,3	29,5	67,1	-	15,1	35,8	48,7	33,2	5.30
4	41,6	23,2	28,6	30,5	30,2	29,5	68,8	22,6	12,6	27,7	49,3	29,9	4.11
5	44,9	24,2	29,0	30,1	30,1	29,5	-	23,2	33,9	23,2	5,3	20,8	6.33
6	44,4	23,0	29,0	29,9	29,9	29,5	72,6	22,0	31,1	31,9	27,7	30,2	7.51
7	36,5	22,4	29,0	29,7	29,8	29,4	54,3	21,7	12,9	16,8	29,4	19,7	0.49
8	40,2	22,3	28,5	29,6	29,7	29,4	66,5	-	21,6	28,0	38,9	29,5	4.16
9	38,0	23,2	28,4	29,5	29,6	29,3	61,4	-	14,3	23,2	29,4	22,3	2.15
10	44,0	22,7	28,1	29,5	29,6	29,4	(76,7)	-	7,6	33,6	16,0	19,1	0.43
11	44,0	23,1	28,5	29,4	29,5	29,3	72,5	23,3	36,1	43,4	47,0	42,2	10.41
12	44,5	23,9	28,5	29,3	29,5	29,3	71,1	23,5	22,4	56,3	45,1	41,3	8.37
13	(45,6)	23,4	30,5	29,4	29,4	29,3	73,7	23,4	39,8	43,7	42,3	41,9	8.42
14	34,5	(19,9)	30,5	29,6	29,4	29,3	61,5	-	12,0	27,7	20,4	20,0	0.07
15	39,8	20,0	28,9	29,6	29,5	29,1	68,0	-	44,8	39,3	51,8	45,3	10.01
16	41,1	(19,9)	28,6	29,5	29,5	29,2	68,5	20,5	35,3	47,6	35,0	39,3	8.08
17	37,5	21,1	29,4	29,5	29,5	29,1	67,2	-	9,8	18,8	49,3	26,0	4.56
18	40,3	22,6	28,3	29,5	29,5	29,3	70,0	23,8	26,6	48,2	39,8	38,2	9.53
19	40,0	22,0	29,0	29,5	29,4	29,1	71,5	21,9	36,4	53,8	42,0	44,1	5.53
20	41,6	21,7	28,9	29,4	29,4	29,1	70,4	22,5	26,3	40,9	47,9	38,4	10.52
21	41,9	20,0	29,5	29,4	29,4	29,1	67,7	20,5	43,1	40,3	45,1	42,8	11.54
22	43,3	22,3	30,4	29,5	29,4	29,1	69,4	22,6	39,8	43,1	46,5	43,1	10.06
23	42,9	23,0	30,7	29,6	29,4	29,0	71,5	24,4	28,0	30,8	43,4	34,1	8.31
24	44,5	21,4	30,9	29,7	29,4	29,1	69,4	22,5	26,9	41,7	43,1	37,2	10.33
25	43,9	22,0	31,5	30,0	29,5	29,1	70,6	25,8	14,8	45,9	45,1	35,3	9.59
26	45,0	22,6	32,0	30,1	29,6	29,1	72,2	23,6	43,1	45,9	42,6	43,9	10.15
27	45,3	24,5	32,0	30,3	29,6	29,0	63,8	24,9	24,4	16,8	47,3	29,5	3.29
28	35,2	23,2	30,6	30,4	29,8	29,1	56,1	23,5	39,2	21,0	13,2	24,5	1.33
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	41,14	22,35	29,54	29,80	29,67	29,25	65,23	-	26,3	36,2	36,3	33,0	180.24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.012,6	1.010,2	1.010,8	26,9	29,6	25,8	31,7	23,7	21,6	18,5	19,2	82	60	78	WSW	6	ENE	20	NE	11	10,3	9	7	1	0,3	0.05	4,5
2..	11,1	07,0	08,4	29,6	30,6	26,4	32,2	23,4	20,5	18,5	21,1	66	56	82	NW	5	»	22	»	12	9,9	8	8	10	8,9	0.15	4,4
3..	07,9	03,9	06,7	27,5	27,8	23,1	31,0	22,5	22,4	24,3	20,3	82	88	96	N	15	NE	15	N	16	12,4	10	10	10	45,2	7.43	4,4
4..	06,6	(01,4)	04,9	24,6	34,6	25,1	(34,6)	22,8	22,2	22,9	21,9	97	56	93	WNW	6	NW	15	SE	13	11,9	10	7	10	23,9	5.11	1,4
5..	05,7	03,3	07,3	29,6	31,6	25,5	33,6	24,9	22,1	24,3	21,8	72	70	90	NW	12	ENE	16	NW	7	8,6	8	8	10	15,7	6.20	3,4
6..	09,1	05,8	06,8	26,2	27,0	26,2	29,7	24,3	22,2	23,7	23,2	88	90	92	S	7	E	9	ENE	1	7,6	10	10	4	8,2	1.08	3,2
7..	09,2	06,0	07,6	25,2	28,3	27,1	28,8	24,8	21,8	22,9	23,5	92	80	88	SSE	7	ENE	8	»	13	6,1	10	10	4	4,5	3.16	1,9
8..	08,6	05,7	07,8	26,4	26,6	25,1	27,1	23,7	24,1	24,0	22,9	94	93	97	S	9	W	17	N	7	10,6	10	10	10	99,8	7.25	2,6
9..	08,8	05,8	07,5	24,6	26,8	26,8	27,1	23,3	21,4	21,6	22,8	93	83	87	ESE	2	ENE	13	ENE	9	9,7	10	10	10	58,2	9.45	0,6
10..	08,6	05,4	07,9	24,5	28,1	26,1	28,4	23,1	21,3	22,0	22,1	93	78	88	ENE	4	»	15	»	6	8,4	10	9	8	43,6	7.26	2,1
11..	1.010,3	1.007,5	1.009,3	24,8	29,4	25,9	30,3	22,9	21,3	22,1	22,4	92	72	90	ESE	3	E	16	NE	15	9,9	10	10	10	29,8	5.05	2,2
12..	12,4	09,9	11,2	24,6	27,6	27,0	30,3	23,5	21,8	22,3	21,5	95	81	81	C	0	NE	5	ENE	12	6,2	10	10	10	23,1	7.24	2,9
13..	13,9	10,9	12,9	24,7	29,1	26,5	29,9	24,3	21,9	21,6	21,2	95	72	82	SSW	6	»	15	»	14	10,2	10	9	10	25,2	5.41	1,7
14..	14,1	11,4	13,5	23,8	25,1	24,1	26,5	23,1	21,0	21,1	21,5	96	89	97	N	11	ESE	15	NE	12	11,4	10	10	10	90,5	20.23	2,4
15..	13,6	10,8	11,7	24,6	27,6	26,1	29,1	23,0	19,4	17,7	18,4	84	65	73	SSE	24	»	20	ENE	12	16,8	9	10	0	1,1	0.18	2,2
16..	13,5	11,1	11,6	27,5	29,0	26,1	29,4	23,0	17,9	17,4	19,7	66	59	74	»	11	E	8	»	7	9,0	2	0	0	0,0	0.00	6,0
17..	14,2	12,3	14,1	28,1	29,3	26,8	30,1	23,8	17,7	18,5	17,1	63	61	66	SE	15	ESE	19	E	19	13,0	3	6	3	0,0	0.00	6,0
18..	(15,4)	12,5	13,1	26,6	29,0	26,5	29,5	22,6	19,2	16,3	18,0	74	55	70	SSE	22	»	15	»	19	18,3	1	1	0	0,0	0.00	9,3
19..	14,5	10,8	12,0	25,9	28,7	26,5	29,3	22,1	18,4	16,8	18,4	74	58	72	»	22	»	14	ESE	20	19,1	1	1	2	2,1	0.02	7,6
20..	12,8	08,5	09,5	25,2	29,4	25,1	29,5	21,6	17,5	15,8	17,0	74	52	72	S	18	SSE	13	S	3	13,1	2	3	0	0,0	0.00	9,0
21..	1.011,4	1.008,4	1.010,2	24,4	28,7	25,7	30,0	(21,3)	17,5	17,9	18,7	77	62	76	S	16	SSE	15	SSE	5	10,2	10	5	3	0,0	0.00	7,0
22..	13,0	09,7	11,2	27,4	30,0	25,2	30,8	22,6	19,5	17,7	20,1	72	56	84	»	5	ENE	10	NE	5	6,0	3	3	0	0,0	0.00	4,3
23..	14,5	11,3	12,1	28,1	29,8	25,4	30,5	22,4	21,2	19,0	20,6	75	61	85	SW	6	»	14	»	7	6,5	4	2	1	0,0	0.00	4,7
24..	13,9	10,9	11,5	28,1	30,2	25,9	31,1	22,8	22,3	19,7	21,2	79	62	86	SSW	5	»	13	»	4	5,4	5	3	0	0,0	0.00	4,0
25..	13,6	10,5	11,4	28,4	30,5	25,4	31,9	22,5	21,9	19,9	20,4	76	62	85	WSW	10	»	14	»	4	5,8	5	2	0	0,0	0.00	4,1
26..	12,8	09,1	09,5	27,1	31,0	25,9	31,6	23,5	22,0	18,8	20,4	83	56	82	SSW	7	»	10	»	5	5,2	7	2	0	0,0	0.00	4,5
27..	12,9	10,1	09,9	28,7	30,7	26,0	31,7	23,0	21,9	20,6	20,8	74	63	83	»	7	»	14	ENE	6	6,0	5	5	1	0,0	0.00	4,6
28..	12,6	09,5	09,9	26,5	29,9	27,3	32,5	23,6	21,2	18,9	20,3	82	60	75	»	10	ESE	6	»	13	7,0	9	6	4	8,2	0.31	4,4
29..	11,8	07,0	07,9	27,6	31,5	25,8	33,9	23,0	21,7	19,7	21,1	80	57	85	WSW	8	»	9	NE	4	5,3	5	3	0	0,0	0.00	4,1
30..	11,3	08,0	10,6	30,6	32,0	28,1	32,7	22,6	23,4	20,2	19,5	72	57	69	NW	12	ENE	15	ENE	18	10,4	6	2	4	0,0	0.00	5,0
31..	13,8	11,1	12,7	25,6	28,8	26,5	29,6	23,3	21,8	22,0	21,0	90	75	82	S	11	ESE	19	ESE	10	13,3	9	7	5	54,2	5.43	3,9
Médias	1.011,8	1.008,6	1.010,0	26,56	29,30	25,97	30,46	23,13	20,97	20,22	20,58	81,7	67,4	82,6	–	9,7	–	13,8	–	10,0	9,8	7,1	6,1	4,5	542,5	93.41	128,4

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	27,14	25,80	25,85	26,03	26,83	27,43	–

●° no dia 1. ● nos dias 2, 5, 6, 7, 15, 19 e 28. ●¹ nos dias 3, 4, 10, 11, 12 e 13. ●² nos dias 8, 9, 14 e 31.
▽° nos dias 11 e 19. ☾° no dia 8. ☾¹ nos dias 20, 21 e 30. ☾² no dia 5. (☾) no dia 31. ☾ nos dias 20, 21 e 30. ⌒ nos dias 11, 27 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Março — 1943	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	(45,3)	21,9	29,4	30,4	29,8	29,1	73,1	22,5	14,6	40,6	41,7	32,3	7.16
2	42,6	21,7	30,1	30,3	29,9	29,1	74,9	22,6	41,2	49,0	49,0	46,4	7.23
3	36,9	21,7	30,1	30,2	29,8	29,1	57,9	–	21,3	31,9	16,8	23,3	0.00
4	39,8	22,3	28,1	30,1	29,8	29,1	74,5	–	11,2	47,6	43,7	34,2	6.15
5	42,8	23,7	29,0	30,0	29,8	29,1	69,2	–	26,9	43,7	46,8	39,1	9.19
6	36,1	23,8	29,5	29,8	29,7	29,1	54,0	–	16,5	31,1	9,8	19,1	1.31
7	33,7	23,8	28,9	29,7	29,6	29,1	59,8	–	9,0	27,7	28,0	21,6	1.57
8	28,8	23,7	28,5	29,6	29,6	29,1	43,0	–	8,7	7,0	13,2	9,6	0.00
9	30,6	22,8	26,0	29,1	29,5	29,0	49,0	–	7,3	15,1	13,7	12,0	0.08
10	32,0	22,5	25,7	28,8	29,4	29,1	52,1	–	9,5	22,7	39,2	23,8	2.15
11	39,1	22,5	26,4	28,5	29,2	29,1	68,4	–	15,7	38,4	38,9	31,0	5.19
12	30,9	22,9	27,0	28,4	29,0	29,1	47,1	–	6,2	19,6	17,1	14,3	0.00
13	38,1	23,3	26,9	28,2	28,1	29,0	71,1	–	5,6	33,6	52,6	30,6	3.56
14	26,8	23,3	26,9	28,1	28,7	29,0	37,0	–	2,2	9,0	13,7	8,3	0.00
15	38,5	22,5	25,7	28,0	28,5	29,0	73,7	–	14,6	49,0	23,5	29,0	4.01
16	39,4	21,3	26,3	28,0	28,5	29,0	71,1	22,9	47,0	50,7	34,4	44,0	11.13
17	40,0	21,7	27,4	27,9	28,3	28,9	70,0	22,8	44,8	51,0	41,7	45,8	9.10
18	39,9	20,9	28,1	28,0	28,3	28,8	70,1	22,0	46,2	51,0	47,3	48,2	11.13
19	40,2	20,5	28,7	28,0	28,3	28,6	70,4	–	44,2	51,8	49,6	48,5	10.45
20	40,7	(19,7)	28,5	28,3	28,3	28,5	70,0	20,6	31,1	51,5	35,8	39,5	10.42
21	43,6	20,0	28,9	28,5	28,4	28,5	75,4	20,8	17,4	24,6	32,8	24,9	6.52
22	41,9	21,0	28,7	28,5	28,5	28,6	70,2	22,0	42,6	49,0	45,1	45,6	11.10
23	42,3	20,1	29,5	28,7	28,5	28,6	72,4	22,7	41,4	49,0	50,1	46,8	10.41
24	43,0	20,8	29,9	28,8	28,6	28,5	70,6	22,0	39,5	50,4	42,8	44,2	10.13
25	42,3	20,6	30,7	29,0	28,7	28,5	70,0	22,0	31,4	47,6	45,4	41,5	11.14
26	43,4	21,0	30,4	29,1	28,7	28,5	70,9	–	7,6	48,4	44,8	33,6	9.04
27	42,4	21,0	30,5	29,3	28,8	28,5	73,6	22,6	37,0	47,9	51,8	45,5	7.47
28	42,6	21,1	30,7	29,4	28,8	28,5	(77,1)	22,8	16,5	58,8	32,2	35,8	5.10
29	41,6	21,4	30,0	29,5	29,0	28,5	73,6	22,4	27,7	47,6	44,5	39,9	10.06
30	42,8	20,8	30,2	29,6	29,2	28,6	72,4	21,7	45,1	47,6	44,8	45,8	10.37
31	39,1	22,8	29,9	29,6	29,1	28,6	70,0	–	36,7	51,2	51,5	46,5	5.29
Médias	38,94	21,84	28,58	29,01	28,98	28,84	66,21	–	24,7	40,1	36,8	33,9	200.46

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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	(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..	1.014,7	1.011,0	1.012,3	26,5	30,1	26,5	32,0	23,5	21,8	21,2	22,0	85	66	85	SW	10	ENE	10	ENE	12	9,4	10	2	0	0,8	0.15	3,9
2..	13,7	10.0	11,0	29,8	31,5	27,1	33,6	24,0	22,6	22,8	22,4	73	66	84	WNW	14	»	15	NE	8	8,2	10	3	0	0,0	0.00	3,4
3..	12,0	08,3	10.7	30.0	31,8	28,1	(35,4)	23,4	21,9	24,6	25,0	69	70	88	»	14	NE	14	NNE	13	11,5	0	1	1	0,0	0.00	4,1
4..	16,7	13,8	15,3	23,2	28,1	26,7	29,3	23,0	21,1	21,8	18,4	99	83	71	ESE	25	E	27	ENE	30	25,3	10	10	4	21,8	3.55	4,8
5..	18,4	14,5	16,2	26,9	28,7	25,9	29,3	24,4	20,6	17,9	15,3	78	62	62	SE	14	»	14	»	13	16,4	8	3	0	0,0	0.00	10,6
6..	17,0	13,0	13,8	27,6	29,0	24,4	30,2	22,4	19,3	18,5	19,5	70	62	86	S	11	ENE	13	C	0	7,0	3	2	0	0,0	0.00	7,4
7..	14,4	11,4	12,8	28,7	30,3	25,5	31,7	21,2	17,9	20,4	19,9	62	63	82	WNW	10	NNE	14	N	8	7,0	2	1	0	0,0	0.00	3,5
8..	16,3	14,6	15,7	28,5	29,0	25,5	29,9	22,3	18,4	18,9	17,0	64	63	71	ENE	8	ENE	14	NE	12	9,2	8	3	0	0,8	0.05	4,6
9..	17,3	14,9	15,3	26,6	29,5	26.0	30,3	23,8	19,0	17,3	18,3	74	57	73	SSE	14	E	10	»	12	10,2	4	3	0	0,0	0.00	8,0
10..	16,5	13,3	14,2	26,6	28,3	23.7	29,2	22,7	20,6	19,9	19,5	80	70	90	SSW	4	NE	9	C	0	4,2	9	9	0	0,9	0.10	5,7
11..	1.016,2	1.013,5	1.014,7	27,1	29,5	26,0	30,3	20,9	19.9	18,2	18,7	75	59	75	SSW	8	NE	10	NE	9	7,2	3	3	5	0,0	0.00	4,2
12..	16,7	14,1	14,9	25,8	28,1	26,1	29,4	23,4	20,5	19,1	18,0	83	68	72	»	9	ENE	10	»	9	8,4	7	9	10	5,2	0.07	5,6
13..	14,9	11,0	11,7	26,1	28,6	24,4	29,9	22,8	19,7	17,8	19,1	79	61	84	SE	11	»	10	NNE	3	6,5	6	7	7	0,0	0.00	5,5
14..	12,4	08,7	10,9	28,0	30,5	25,8	32,3	21,8	21,1	21,8	21,1	75	67	85	W	9	NE	14	»	9	8,1	3	2	3	0,0	0.00	4,3
15..	12,4	09,4	11,7	29,9	31,0	27,1	32,2	23,8	23,4	22,9	22,9	75	69	86	NW	9	NNE	19	»	9	8,5	7	3	7	0,0	0.00	3,9
16..	13,2	09,3	09,9	29,1	31,5	27,6	33,8	25,1	21,8	21,8	23,0	73	63	84	WNW	13	»	15	»	14	9,4	8	3	10	0,0	0.00	3,5
17..	11,7	(07,3)	10,2	25,4	29,3	27,3	30,4	22,5	20,7	22,9	23,4	86	76	87	WSW	11	ENE	10	NE	11	10,5	10	7	10	55,9	4.40	3,9
18..	12,8	10,7	13,7	24,4	27,9	24,8	30,4	22,3	20,4	19,0	16,9	90	68	73	SE	14	SSE	15	SSE	22	15,4	9	8	10	4,5	0.28	3,1
19..	16,7	14,5	15,4	23,9	25,2	21,8	25,9	21,9	16,4	18,1	18,2	75	76	94	»	15	S	5	C	0	10,8	8	9	9	0,0	0.00	5,6
20..	(19,4)	16,3	17,1	23,5	28,1	24,2	28,5	21,5	17,8	18,7	19,0	83	66	85	S	8	E	14	NE	11	8,5	8	4	3	0,0	0.00	1,7
21..	1.018,1	1.015,7	1.016,3	26,6	28,4	23,7	29,3	21,9	20,2	17,0	18,8	78	59	86	SW	6	NE	14	NNE	5	5,8	3	4	0	0,0	0.00	3,6
22..	17,9	15,7	16,8	26,6	28,5	25,5	29,6	20,6	20,0	17,9	17,5	77	62	72	S	6	»	12	»	15	8,5	1	8	0	0,0	0.00	4,2
23..	18,7	16,4	16,4	23,1	24,0	25,1	27,5	21,6	19,0	18,8	17,4	90	85	74	SSE	13	»	14	NE	16	11,0	10	10	2	18,2	2.15	6,0
24..	18,3	14,7	16,3	24,0	28,0	25,7	28,0	22,1	19,5	17,8	16,8	88	63	69	W	5	E	17	ENE	20	14,8	10	5	0	22,0	3.08	2,7
25..	17,6	15,2	16,0	23,1	28,1	25,6	28,3	21,8	18,3	17,7	18,0	88	63	74	SE	17	»	17	»	16	16,4	10	9	0	0,2	0.09	5,5
26..	17,7	14,5	15,8	25,4	28,3	25,3	28,3	21,6	18,7	16,9	16,7	78	59	70	»	16	ENE	10	NE	10	12,2	2	2	0	0,2	0.10	7,3
27..	15,9	12,5	14,1	24,9	27,6	24,5	28,1	21,0	17,9	17,1	17,4	77	63	76	S	14	»	16	»	13	13,2	2	2	0	0,0	0.00	7,0
28..	16,7	14,0	15,1	25,0	28,0	22,6	29,7	20,5	18,7	15,1	17,2	80	54	84	SW	16	»	7	NNE	4	7,0	1	1	0	0,0	0.00	3,7
29..	18,5	15,1	16,4	24,5	27,9	22,9	29,1	(19,5)	18,1	17,5	17,5	80	63	85	»	8	NNE	12	»	7	5,7	9	8	2	0,0	0.00	4,9
30..	18,8	15,5	16,8	25,1	27,9	24,1	29,7	20,7	19,0	20,8	17,8	81	74	80	SSW	8	ENE	13	»	7	7,2	9	10	2	0,0	0.00	3,5
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.016,0	1.013,0	1.014,2	26,20	28,76	25,32	30,05	22,27	19,81	19,34	19,09	78,9	66,0	79,6	–	11,3	–	13,1	–	10,6	10,1	6,3	5,0	2,8	130,5	14.22	145,5

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	27,43	26,34	26,66	25,76	24,98	24,62	–

9 no dia 5. ●° nos dias 1, 8, 10, 25 e 26. ● nos dias 12, 18 e 23. ●¹ nos dias 4 e 24. ●² no dia 17. ° nos dias 8 e 10. ° nos dias 3, 11, 29 e 30. (K) nos dias 4, 17 e 18. nos dias 3, 15 e 16. no dia 13. no dia 13. no dia 8. nos dias 4 e 17.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Abril — 1943	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 parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	41,5	22,7	29,0	29,6	29,3	28,5	70,1	-	26,9	42,0	44,8	37,9	6.38
2	42,2	22,5	29,1	29,6	29,3	28,6	71,4	22,5	49,6	34,2	47,9	43,9	8.33
3	43,7	22,0	29,4	29,5	29,3	28,7	74,6	22,5	42,3	47,3	44,2	44,6	10.45
4	36,5	23,0	30,1	29,5	29,3	28,7	69,5	-	3,9	22,1	44,8	23,6	1.58
5	37,6	23,7	28,4	29,5	29,3	28,7	70,5	22,5	31,1	49,0	45,4	41,8	9.40
6	39,3	21,0	28,5	29,5	29,3	28,7	72,7	21,7	42,0	48,2	44,8	45,0	10.32
7	41,8	19,6	28,6	29,1	29,3	28,7	72,0	20,7	46,5	48,2	44,5	46,4	9.36
8	40,4	20,1	29,0	29,3	29,3	28,7	70,5	22,6	49,3	28,0	45,9	41,1	7.53
9	40,8	22,3	28,9	29,2	29,3	28,7	72,0	22,5	43,1	47,6	45,9	45,5	10.14
10	39,4	20,5	29,4	29,3	29,3	28,8	68,3	22,1	37,8	37,8	26,9	34,2	4.52
11	39,6	18,3	28,6	29,4	29,2	29,0	73,9	20,9	39,2	48,2	47,0	44,8	10.03
12	39,5	22,3	29,1	29,2	29,2	29,0	(76,1)	21,6	38,9	42,8	16,8	32,8	4.56
13	40,1	20,4	28,6	29,3	29,2	28,9	74,0	19,9	30,8	49,3	40,9	40,3	10.12
14	41,9	19,6	28,6	29,3	29,3	28,9	74,0	21,3	20,2	48,7	43,4	37,4	10.04
15	41,1	22,1	29,2	29,2	29,3	28,9	74,2	22,1	23,0	29,7	42,6	31,8	8.23
16	(45,4)	23,3	29,6	29,3	29,2	28,9	73,0	24,5	21,0	42,0	39,2	34,1	8.22
17	42,3	22,3	29,2	29,4	29,2	28,9	67,8	-	19,9	41,7	42,8	34,8	6.26
18	38,4	21,9	28,9	29,4	29,2	28,8	68,5	-	21,0	49,0	10,6	26,9	3.13
19	32,2	21,1	28,0	29,4	29,2	28,8	50,1	21,6	11,8	33,1	10,9	18,6	0.08
20	38,5	20,4	27,0	29,2	29,2	28,8	64,1	20,7	6,7	35,0	42,3	28,0	4.40
21	40,7	19,3	28,0	29,0	29,2	28,8	65,8	21,4	20,7	33,6	44,8	33,0	8.56
22	41,0	18,7	27,3	28,8	29,0	28,8	66,2	20,5	16,0	47,6	40,9	34,8	9.08
23	33,3	20,4	27,8	28,6	28,9	28,8	65,9	21,4	5,6	16,5	10,4	10,8	1.48
24	36,1	20,3	26,6	28,5	28,8	28,8	66,6	-	2,8	28,6	45,6	25,7	3.56
25	37,0	20,5	26,4	28,5	28,8	28,8	63,2	-	9,5	28,0	47,9	28,5	7.13
26	38,7	20,1	26,5	28,2	28,7	28,8	62,4	-	16,8	47,6	44,5	36,2	10.28
27	39,9	19,5	26,8	28,1	28,7	28,8	62,5	20,3	24,6	47,9	43,7	38,7	10.37
28	40,2	17,7	27,0	28,0	28,5	28,7	65,4	20,0	38,9	48,2	44,8	44,0	10.51
29	40,6	(16,6)	27,0	28,0	28,4	28,6	64,3	19,4	33,0	42,0	42,8	39,3	8.01
30	41,2	18,0	27,0	28,0	28,4	28,6	64,4	20,4	29,7	45,1	38,6	37,8	9.39
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	39,70	20,67	28,25	29,03	29,08	28,77	68,47	21,43	26,8	40,3	39,2	35,4	227.45

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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..	1.018,5	1.016,2	1.016,6	24,3	25,6	24,6	26,3	20,0	18,1	17,8	18,4	80	73	80	SE	11	SE	8	ESE	11	7,9	10	10	8	0,0	0.00	4,4
2..	18,1	15,5	16,9	22,1	26,2	22,5	26,5	19,9	16,6	16,5	14,2	84	66	70	SSE	14	SSE	15	SE	11	11,9	10	3	3	0,0	0.00	4,1
3..	18,5	14,9	16,6	23,5	27,9	23,7	28,5	18,1	14,7	14,6	15,3	69	53	71	SE	16	ESE	13	SSE	9	10,5	1	3	0	0,0	0.00	4,9
4..	18,0	15,3	16,8	24,2	27,5	23,1	28,7	17,9	17,6	17,9	16,0	79	66	76	S	9	ENE	13	NNE	8	10,2	6	4	0	0,0	0.00	6,0
5..	19,3	16,5	18,1	25,0	27,9	20,6	28,4	18,8	17,6	13,6	15,7	75	49	87	WSW	11	NE	13	C	0	6,6	1	2	0	0,0	0.00	4,6
6..	20,7	17,4	19,2	21,7	27,7	21,6	28,0	17,9	18,0	17,6	16,9	94	64	88	SSE	10	»	11	NNE	3	6,4	10	7	0	0,0	0.00	4,1
7..	20,7	17,8	19,0	24,1	28,6	21,1	29,6	17,8	18,0	16,3	14,7	81	57	79	SW	14	»	9	C	0	5,6	1	2	0	0,0	0.00	2,8
8..	22,6	19,8	20,3	24,1	27,5	22,2	28,2	171	17,8	17,6	15,7	80	75	79	W	3	SE	8	ESE	2	4,4	3	3	0	0,0	0.00	4,1
9..	21,2	17,9	18,2	24,2	27,6	21,2	28,8	17,3	17,8	18,2	17,2	80	67	92	»	12	»	7	C	0	4,8	2	2	0	0,0	0.00	3,9
10.	18,9	16,4	18,0	24,6	27,6	20,1	28,4	17,5	17,5	15,6	15,2	77	57	87	NW	10	»	10	»	0	5,3	1	2	0	0,0	0.00	3,0
11..	1.019,5	1.016,7	1.018,3	24,1	28,1	21,7	28,8	16,7	17,7	17,9	17,4	79	64	90	W	8	SE	7	ESE	3	5,3	1	3	1	0,0	0.00	4,0
12..	20,5	17,0	18,5	22,7	27,1	24,5	27,6	18,4	17,8	17,0	14,3	88	63	63	WSW	5	ESE	9	SE	11	8,8	7	7	6	0,3	0.05	3,2
13..	19,2	15,9	16,8	22,6	26,6	21,0	27,9	17,1	16,0	15,2	15,8	78	59	86	WNW	6	SE	8	C	0	6,1	4	6	2	0,2	0.08	7,3
14..	16,9	(13,5)	15,4	23,6	27,3	21,9	30,4	16,4	16,2	17,5	16,7	75	65	86	NW	13	ESE	11	ENE	4	8,8	3	2	0	0,0	0.00	4,2
15..	18,1	15,6	18,4	25,3	28,6	22,1	(31,2)	16,9	17,4	17,8	16,4	73	61	83	N	10	E	17	E	6	9,0	2	3	0	0,0	0.00	3,5
16..	22,4	20,5	22,2	22,7	24,8	22,9	24,8	17,4	16,2	17,7	17,5	79	77	85	WSW	13	SSE	7	SE	4	5,8	10	9	10	13,5	1.15	3,5
17..	23,3	19,8	20,0	21,7	25,6	22,5	26,4	18,1	14,0	14,3	13,4	73	59	66	SW	20	S	9	SW	10	14,6	7	5	3	9,5	1.00	2,3
18..	20,9	17,5	18,6	21,2	26,0	21,6	26,7	17,1	13,2	10,6	11,8	71	43	62	»	17	SW	19	S	10	15,1	1	3	4	0,0	0.00	6,6
19..	20,8	17,1	19,0	21,6	26,2	18,9	26,6	(13,9)	14,3	12,8	14,3	75	51	88	WSW	12	SE	9	C	0	8,3	3	3	0	0,0	0.00	7,5
20..	21,0	18,3	19,6	22,3	25,4	19,1	26,5	16,2	14,2	12,7	14,4	71	53	87	»	8	»	10	»	0	7,0	2	3	0	0,0	0.00	5,0
21..	1.020,4	1.017,4	1.018,6	21,3	26,2	24,1	27,5	15,4	13,0	15,0	11,2	69	59	50	W	11	SE	11	C	0	6,4	2	2	0	0,0	0.00	4,3
22..	19,5	15,8	16,7	21,8	25,5	20,1	27,2	16,5	14,6	14,4	15,7	75	68	90	WWN	10	SSE	11	»	0	6,7	2	2	0	0,0	0.00	4,8
23..	17,8	15,0	16,4	23,1	26,2	20,7	27,2	16,5	17,0	15,5	16,3	81	61	90	NW	9	ESE	15	E	5	7,6	1	1	0	0,0	0.00	2,8
24..	17,5	14,6	16,6	24,6	28,2	22,1	(31,2)	16,6	16,8	18,6	17,6	73	66	89	NNE	16	»	15	ESE	6	9,2	0	0	0	0,0	0.00	3,5
25..	19,1	16,1	17,2	24,9	27,1	21,1	27,9	17,3	18,2	16,3	16,9	78	61	91	N	9	»	15	ENE	8	7,5	1	1	0	0,0	0.00	3,4
26..	17,4	(13,5)	15,5	24,1	27,5	22,2	30,6	16,0	17,8	17,2	16,6	86	63	83	NNE	10	E	19	E	7	10,7	1	1	3	0,0	0.00	3,2
27..	17,6	15,3	17,8	23,9	26,9	22,3	29,2	17,0	14,5	16,1	17,3	66	61	87	NNW	9	SSE	9	ESE	4	7,0	1	0	2	0,0	0.00	3,6
28..	(23,4)	20,5	22,2	20,1	24,1	18,1	24,5	18,0	13,4	13,5	13,9	77	62	90	SW	16	S	13	C	0	11,6	10	1	0	17,7	0.15	5,7
29..	23,0	19,4	20,8	21,4	25,1	21,2	25,7	16,1	12,0	14,0	16,3	64	59	87	WSW	10	SE	11	SE	10	7,9	5	1	0	0,0	0.00	4,1
30..	22,7	19,0	20,4	21,4	23,9	20,7	25,9	17,1	16,7	16,9	15,6	88	77	86	»	9	»	10	ESE	6	5,7	10	8	0	0,0	0.00	3,7
31..	21,6	17,3	18,5	23,6	26,5	18,8	27,6	17,1	15,5	13,4	14,2	72	53	88	WNW	7	ESE	13	NE	3	5,2	3	3	0	0,0	0.00	2,5
Médias	1.020,0	1.016,9	1.018,3	23,09	26,68	21,56	27,83	17,64	16,14	15,81	15,58	76,9	61,7	81,8	–	10,9	–	11,4	–	4,6	8,0	3,6	3,3	1,4	41,0	2 43	121,2

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	23,33	22,77	23,04	21,41	22,35	21,77	–

◐ no dia 30. ●° nos dias 12 e 13. ● nos dias 16, 17 e 28. ⌓ nos dias 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 30 e 31. ⌓ no dia 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Maio — 1943	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	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	37,5	19,2	27,4	28,0	28,4	28,5	48,3	22,1	24,1	19,3	9,5	17,6	2.31
2	41,6	19,7	27,0	28,0	28,3	28,6	56,8	20,8	17,6	45,9	44,0	35,8	6.31
3	41,5	16,2	26,6	28,0	28,4	28,6	55,8	18,9	37,8	47,6	44,2	43,2	10.49
4	44,8	16,4	26,8	28,0	28,3	28,5	(61,8)	18,3	42,0	49,0	44,2	45,1	10.09
5	42,5	16,3	27,1	28,0	28,3	28,6	56,3	20,0	39,2	46,5	43,7	43,1	11.01
6	42,8	15,4	27,0	28,0	28,3	28,5	56,3	18,7	23,8	47,6	47,6	39,7	6.58
7	45,4	15,2	26,9	28,0	28,3	28,5	57,3	18,8	32,8	47,3	44,0	41,4	10.46
8	43,0	14,5	26,8	28,0	28,3	28,5	56,0	18,1	34,2	45,9	42,3	40,8	10.09
9	43,7	14,8	26,8	28,0	28,2	28,5	56,6	18,0	37,8	44,8	42,3	41,6	10.46
10	42,5	15,1	26,8	28,0	28,3	28,5	56,3	18,5	10,9	44,8	42,3	32,7	9.16
11	42,5	14,1	26,7	27,9	28,3	28,4	55,8	18,0	24,9	44,2	40,6	36,6	9.26
12	41,5	17,7	27,0	27,8	28,2	28,4	55,3	19,0	21,8	46,5	38,9	35,7	8.43
13	42,2	17,0	27,0	27,9	28,2	28,4	58,5	18,9	35,6	45,1	40,6	40,4	5.53
14	47,7	14,2	26,7	27,9	28,2	28,4	56,2	18,4	35,0	47,6	41,7	41,4	10.26
15	(48,2)	15,8	26,6	27,7	28,2	28,3	60,9	17,6	37,2	42,8	41,2	40,4	9.59
16	29,6	14,9	26,5	27,8	28,1	28,2	42,1	–	9,0	7,3	7,8	8,0	1.33
17	36,6	18,2	25,5	27,7	28,1	28,3	57,6	–	23,8	46,5	37,8	36,0	6.25
18	39,5	16,2	25,0	27,6	28,1	28,3	52,7	11,5	17,4	47,3	43,1	35,9	9.57
19	39,5	14,0	24,5	27,4	28,0	28,3	53,2	15,4	38,4	47,3	42,0	42,6	10.23
20	39,1	14,3	24,5	27,1	27,7	28,2	53,6	15,7	37,0	47,0	26,6	36,9	9.47
21	43,5	(13,0)	24,5	27,0	27,7	28,1	59,1	15,6	37,2	48,4	43,4	43,0	9.36
22	43,5	14,0	24,5	26,9	27,6	28,1	54,9	16,8	35,6	47,3	43,1	42,0	10.13
23	43,6	13,4	24,6	26,8	27,5	28,1	57,9	16,0	33,9	50,4	42,0	42,1	9.08
24	46,0	15,0	24,7	26,5	27,5	28,1	56,1	–	31,6	43,7	41,7	39,0	10.50
25	47,0	15,1	25,1	26,5	27,5	28,0	57,7	17,4	28,3	46,5	42,3	39,0	10.11
26	47,4	14,0	25,0	26,5	27,3	28,0	59,6	15,9	25,8	29,1	42,6	32,5	9.35
27	43,3	15,0	25,2	26,5	27,3	28,0	54,2	17,0	25,5	42,8	35,3	34,5	10.46
28	42,5	18,3	25,3	26,5	27,3	28,0	54,9	19,2	11,5	28,0	43,4	27,6	5.26
29	41,6	14,2	25,3	26,5	27,3	27,9	52,4	16,3	33,9	44,5	41,4	39,9	10.01
30	46,1	16,2	24,0	26,5	27,3	27,9	57,1	17,1	18,2	43,7	11,8	24,5	5.33
31	43,4	14,8	24,0	26,4	27,2	27,8	55,1	16,9	29,1	47,3	42,6	39,7	9.45
Médias	42,57	15,55	25,85	27,40	27,92	28,27	55,69	17,67	28,7	43,0	38,5	36,7	272.32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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..	1.018,6	14,7	16,1	23,1	27,1	20,1	29,4	14,6	15,0	16,3	14,5	72	61	83	NNW	10	ESE	11	ENE	4	7,4	0	0	0	0,0	0.00	3,7
2..	16,1	(11,1)	13,3	23,1	31,6	22,1	(31,7)	15,6	14,1	14,8	18,9	68	43	96	N	12	N	13	E	3	8,0	0	0	1	0,0	0.00	4,3
3..	23,1	21,0	23,8	18,6	23,6	19,1	23,8	16,6	10,1	8,5	7,7	63	39	47	SW	22	SW	16	WSW	15	20,5	1	0	0	0,0	0.00	7,1
4..	28,2	26,0	27,0	18,6	23,0	22,2	22,8	14,6	11,3	7,4	12,5	71	35	63	»	21	SSW	11	S	12	14,4	10	7	2	0,5	0.07	11,0
5..	(28,4)	25,4	26,1	18,6	24,1	22,4	26,0	15,2	13,7	15,2	14,6	86	69	72	»	18	»	13	»	18	16,3	8	4	0	3,3	0.30	7,3
6..	27,9	25,1	25,9	18,4	24,3	22,3	24,0	16,5	13,7	13,4	14,0	87	60	70	WSW	15	»	13	»	12	12,9	10	6	1	1,2	0.45	6,2
7..	27,1	25,0	25,2	20,5	24,7	21,5	25,4	16,8	14,9	15,7	14,3	83	68	75	»	10	S	14	ESE	11	11,0	6	5	0	0,5	0.00	4,6
8..	26,2	23,1	24,1	20,1	24,6	19,3	25,5	14,6	13,6	11,6	13,0	78	50	78	W	7	»	13	SE	5	7,9	9	2	1	0,0	0.00	5,9
9..	25,1	22,0	22,6	18,1	23,7	22,1	24,3	15,0	12,5	13,5	16,8	81	62	85	WNW	10	»	3	SSW	11	7,9	10	7	2	0,0	0.00	5,3
10..	24,8	22,2	23,9	20,1	20,2	19,1	23,0	18,1	16,0	15,4	16,0	92	83	96	NW	4	N	3	SE	4	5,8	10	10	10	7,5	6.55	4,5
11..	1.024,2	1.021,5	1.022,3	21,5	25,0	20,1	26,4	17,5	15,1	14,2	15,0	80	60	86	SW	13	SSE	13	S	5	8,4	9	4	0	0,1	00.5	2,7
12..	22,7	19,2	20,8	20,2	24,1	18,5	24,4	15,1	14,3	15,2	14,6	82	69	92	NW	7	SE	10	C	0	5,8	1	2	0	0,0	0.00	3,1
13..	21,4	18,2	19,7	19,6	24,1	20,6	25,6	15,7	14,7	15,4	16,0	87	69	89	»	9	ESE	6	»	0	4,0	9	10	10	0,0	0.0	2,4
14..	21,0	18,4	20,5	23,2	26,8	19,3	26,9	16,7	15,1	15,6	15,5	72	60	93	»	5	»	12	NE	6	5,4	2	2	0	0,0	0.00	3,4
15..	23,0	19,5	20,8	20,0	23,8	19,0	23,8	15,1	16,7	17,1	15,9	96	79	97	SSW	2	SE	10	C	0	3,9	10	3	0	0,0	0.10	2,0
16..	23,2	21,3	22,8	19,9	24,4	21,9	24,9	15,7	13,6	16,4	15,9	79	72	81	WNW	10	SSE	9	SE	10	7,5	1	1	0	0,0	0.00	1,1
17..	23,7	20,3	21,0	20,8	24,6	18,6	25,1	16,6	15,1	16,1	14,6	83	70	92	WSW	12	»	8	C	0	6,2	3	6	0	0,0	0.00	4,1
18..	22,6	20,0	22,2	20,5	27,4	19,0	29,6	16,3	14,6	14,6	14,7	82	54	90	NW	15	SE	4	NE	4	7,7	0	2	0	0,0	0.50	2,7
19..	27,1	24,1	24,6	18,9	21,6	21,2	21,7	16,1	14,7	13,0	12,5	90	68	67	S	24	SSE	23	SE	16	18,4	10	10	10	13,0	4.46	3,8
20..	24,4	20,5	21,0	20,5	24,1	18,5	24,4	16,6	14,3	13,2	13,5	80	60	85	WSW	6	SE	13	E	3	8,6	4	2	0	0,0	0.00	5,2
21..	1.022,2	1.019,1	1.019,1	22,3	25,2	19,0	28,5	14,1	14,6	15,2	14,6	73	64	89	N	14	E	21	NE	13	12,8	0	3	0	0,0	0.00	3,7
22..	20,3	16,9	18,0	21,6	25,8	19,1	28,5	15,0	14,3	16,2	15,3	75	66	93	»	14	ESE	16	ENE	6	9,0	0	2	0	0,0	0.00	3,4
23..	22,0	19,5	22,3	20,5	22,9	21,4	26,3	15,7	14,9	15,4	13,1	83	75	69	W	6	SE	5	SSE	10	8,2	8	8	0	6,7	0.30	3,1
24..	25,1	21,7	23,4	18,1	24,5	18,6	25,2	(13,2)	11,2	12,3	13,4	73	54	84	WNW	9	S	14	ESE	4	10,2	0	3	0	0,0	0.00	4,2
25..	26,7	23,4	25,0	18,9	24,1	19,1	24,1	14,4	13,6	12,4	13,4	84	56	82	WSW	10	SE	12	»	7	7,0	1	1	0	0,0	0.00	4,5
26..	27,4	24,6	25,5	20,0	23,6	21,5	24,2	14,8	15,9	15,0	14,5	86	70	76	»	10	S	15	SE	17	12,2	1	7	3	0,1	0.13	3,4
27..	26,6	22,8	23,4	18,5	23,4	18,4	23,7	16,2	15,0	15,3	13,6	95	72	86	»	9	SE	11	ESE	8	7,3	10	6	0	6,1	2.23	4,1
28..	23,6	19,7	20,6	21,5	24,7	20,1	28,1	14,6	15,1	16,4	15,3	80	71	88	NNW	14	ESE	15	E	9	10,9	0	1	0	0,0	0.00	2,1
29..	21,9	17,5	18,9	21,2	25,5	21,1	28,0	15,9	14,7	17,7	17,7	78	73	95	»	14	»	12	»	6	9,2	1	1	0	0,0	0.00	3,0
30..	22,1	18,9	20,6	23,2	25,2	21,0	27,6	18,9	17,1	18,2	18,0	81	77	97	»	7	SE	15	ESE	8	9,9	3	1	0	0,0	0.00	2,4
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.023,9	1.020,8	1.022,0	20,36	24,59	20,21	25,76	15,73	14,28	14,56	14,65	80,7	63,8	83,2	–	11,3	–	12,0	–	7,6	9,5	4,6	3,9	1,3	39,0	16.29	124,5

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	21,15	20,33	20,58	20,23	20,36	20,21	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Junho — 1913	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				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 parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Media	
													h. m.
1	(44,7)	(12,1)	24,0	26,2	27,0	28,0	55,1	14,1	22,7	47,0	43,1	37,6	10.38
2	42,2	14,0	24,0	26,1	27,0	27,8	55,9	14,9	19,9	46,5	42,0	36,1	10.38
3	39,0	15,7	24,4	26,0	26,9	27,6	55,5	16,9	33,0	50,4	45,4	42,9	10.43
4	37,1	13,8	23,6	26,0	26,7	27,6	49,2	14,8	16,0	43,4	8,7	22,7	0.42
5	42,2	14,0	23,1	26,0	26,7	27,6	(58,6)	-	19,3	60,5	43,7	41,2	8.09
6	36,4	15,2	23,0	25,7	26,6	27,6	49,2	19,6	9,8	28,8	42,3	27,0	4.13
7	40,2	15,4	22,8	25,6	26,7	27,6	55,3	-	39,2	50,1	44,0	44,4	9.02
8	42,4	12,9	23,0	25,5	26,5	27,5	52,7	19,0	23,8	49,8	40,6	38,1	10.11
9	42,3	12,7	23,0	25,5	26,3	27,5	54,6	15,1	19,0	31,1	26,0	25,4	5.03
10	23,0	18,2	23,0	25,2	26,3	27,5	26,6	18,2	3,9	9,5	6,2	6,5	0.00
11	42,6	17,1	22,4	25,1	26,3	27,4	52,4	-	46,8	47,6	42,0	45,5	7.11
13	41,9	14,0	22,5	25,0	26,6	27,4	51,0	-	26,3	47,3	41,4	38,3	10.00
12	41,5	13,2	22,3	25,0	26,0	27,3	57,1	16,1	20,2	25,5	11,8	19,2	1.51
14	43,0	13,6	22,5	25,0	26,0	27,4	52,2	17,3	30,0	46,5	42,8	39,8	10.57
15	39,6	12,5	22,8	25,0	25,9	27,1	49,3	16,5	10,1	25,2	42,8	26,0	4.33
16	40,0	12,5	22,5	24,9	25,8	27,1	50,7	16,3	21,0	46,5	44,0	37,2	10.25
17	41,6	14,1	23,0	24,9	25,8	27,1	57,2	16,6	30,8	22,4	42,6	31,9	6.36
18	43,6	12,4	22,8	24,8	25,7	27,1	52,6	16,4	9,2	47,0	40,6	32,3	10 20
19	21,4	14,5	23,0	24,8	25,7	27,0	32,4	-	7,0	8,4	8,4	7,9	0.00
20	42,3	14,5	21,9	24,7	25,7	27,0	52,5	17,3	22,7	47,0	42,3	37,3	9.27
21	40,8	12,5	21,9	24,7	25,7	27,0	54,8	13,1	36,1	39,5	44,4	40,0	8.30
22	42,4	12,7	21,8	24,5	25,6	27,0	53,2	15,0	36,7	47,6	42,3	42,2	9.53
23	41,5	14,3	22,1	24,5	25,5	26,9	53,8	15,0	28,6	45,9	30,8	35,1	5.35
24	36,0	(12,1)	21,5	24,4	25,5	26,9	50,9	13,5	27,4	47,9	42,3	39,2	10.15
25	36,8	12,8	21,3	24,4	25,5	26,9	50,5	14,5	30,5	47,6	43,1	40,4	10.01
26	38,0	13,0	21,5	24,2	25,4	26,7	53,3	-	29,7	49,0	27,2	35,3	7.34
27	39,5	15,5	21,9	24,1	25,3	26,7	53,8	-	9,8	46,2	41,7	32,6	6.12
28	38,2	13,3	21,6	24,1	25,2	26,7	51,2	14,8	37,8	44,8	39,8	40,8	9.44
29	40,9	14,7	21,8	24,0	25,2	26,6	53,2	-	35,0	45,6	39,5	40,0	9.55
30	39,8	18,4	22,6	24,1	25,2	26,6	52,9	19,5	23,0	59,9	41,2	41,4	8.43
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	39,36	14,06	22,59	25,00	26,01	27,20	51,59	16,09	24,2	41,8	36,4	34,1	227.01

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich — Altitude 8 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	(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..	1.022,2	1.017,7	1.018,4	21,2	25,1	20,7	27,4	17,3	17,2	18,3	16,8	92	77	93	NW	10	SE	12	E	9	8,2	10	2	0	0,0	0.00	2,0
2..	18,8	14,7	16,1	22,1	27,2	21,6	29,4	18,0	17,3	17,7	17,6	87	66	92	N	15	ESE	13	ENE	10	10,7	9	1	0	0,0	0.00	1,9
3..	19,7	17,5	19,7	22,5	26,1	21,6	26,7	16,4	17,0	18,6	17,8	84	74	93	NE	12	»	25	E	12	11,7	6	0	0	0,0	0.00	3,2
4..	22,6	19,5	21,2	23,6	25,2	21,7	26,7	17,6	18,3	19,0	18,4	85	80	96	NNE	7	SE	16	ESE	12	10.0	6	6	1	0,2	0.05	2,7
5..	23,2	21,7	23,2	21,4	25,1	21,2	25,9	18,0	17,9	15,6	15,8	94	66	85	WNW	7	»	17	SE	9	7,7	9	4	0	0,8	0.19	1,9
6..	26,3	23,2	24,2	22,1	24,2	20,1	25,4	16,3	16,6	16,9	14,7	84	76	84	SW	10	»	15	ESE	7	7,7	4	3	0	0,0	0.00	2,7
7..	26,5	23,9	23,9	19,2	25,1	19,1	25,4	15,6	15,3	14,6	15,0	92	62	91	W	7	»	13	E	5	7,6	6	2	0	0,0	0.00	2,9
8..	24,3	19,8	20,3	19,6	24,6	20,1	28,9	15,6	16,3	17,7	16,0	96	77	92	NNW	12	»	15	ENE	6	10,1	10	3	0	0,0	0.00	2,6
9	20,6	17,4	19,2	21,2	27,5	20,3	(30,4)	15,0	14,5	16,6	16,0	78	61	91	»	15	ESE	10	E	5	9,6	0	0	0	0,0	0.00	2,5
10..	25,2	24,3	26,2	24,7	23,2	22,8	26,7	14,4	15,7	16,6	15,2	68	79	74	SE	20	SSE	25	S	26	16,7	2	10	10	8,2	0 40	3,9
11..	1.027,7	1.024,9	1.025,6	20,6	24,1	19,2	24,6	16,3	14,9	15,2	13,1	83	69	79	WSW	12	S	15	SE	7	12,2	2	2	0	0,0	0.00	6,3
12..	26,8	23,0	24,2	20,1	24,5	18,4	26,6	14,2	13,6	14,6	13,7	78	61	87	NW	14	SSE	15	E	7	10,0	0	0	0	0,0	0.00	3,1
13..	26,1	24,2	26,0	20,9	24,6	21,6	25,6	14,0	14,9	14,1	14,0	81	61	73	NNW	12	»	11	SSE	12	10,0	0	1	5	0,0	0.00	3,5
14..	28,1	25,4	26,0	21,6	24,8	21,8	24,8	17,1	16,1	15,8	16,3	84	68	84	SW	17	SSW	16	S	18	14,5	5	5	5	0,6	0.25	5,3
15..	27,0	24,5	26,0	23,2	24,4	18,8	25,8	16,5	14,4	13,5	13,2	68	60	82	SE	15	SE	18	SE	4	11,7	9	1	0	3,3	0.25	6,0
16..	27,9	25,8	27,2	20,5	24,8	19,0	24,8	16,0	14,6	12,6	11,7	82	55	72	W	7	»	14	ESE	7	8,1	3	1	7	0,0	0.00	4,3
17..	(28,4)	25,9	25,9	21,1	24,4	22,2	25,1	16,6	13,6	12,4	13,1	74	55	68	WSW	13	S	15	SSE	10	13,4	3	3	9	0,0	0.00	5,9
18..	25,1	21,0	20,7	20,2	24,5	17,5	25,0	15,9	14,0	12,2	13,7	80	53	92	»	13	SSE	6	ENE	7	8,1	10	8	2	0,0	0.00	7,1
19..	19,2	(13,9)	15,7	20,3	29,4	18,9	29,6	14,6	13,8	11,3	10,3	78	37	63	NNW	14	NNW	15	NE	8	11,7	0	5	0	0,0	0.00	3,0
20..	21,2	19,4	21,3	19,9	24,0	21,6	24,5	14,8	14,2	15,1	15,9	82	68	83	WSW	26	SSW	15	SSE	14	15,3	10	9	0	0,0	0.00	5,5
21..	1.023,0	1.021,0	1.022,6	19,6	24,5	19,8	26,4	14,7	14,7	16,7	16,2	87	73	94	WNW	10	SSE	10	SE	4	6,5	10	3	0	0,0	0.00	5,8
22..	25,8	23,1	24,6	19,1	25,0	19,7	26,5	15,2	16,3	16,4	16,2	99	70	95	»	7	»	8	»	4	5,2	10	3	0	0,0	0.00	2,2
23..	26,3	23,4	23,9	18,1	25,0	19,6	26,0	15,2	15,3	16,6	15,3	99	70	90	NW	7	»	12	ESE	10	7,0	10	2	0	0,0	0.00	1,9
24..	24,9	21,3	22,5	19,5	24,8	19,1	27,2	14,2	16,0	15,6	14,2	95	68	86	NNW	12	SE	16	»	11	9,1	10	2	0	0,0	0.00	2,4
25..	25,9	24,0	25,0	20,5	24,0	21,5	24,5	13,4	14,8	13,1	12,7	83	60	67	W	7	S	9	SSE	14	9,2	1	2	1	0,0	0.00	2,8
26..	26,7	22,3	22,3	20,0	24,4	16,9	25,7	15,2	13,0	11,6	12,4	75	51	87	WSW	11	SSW	10	SE	4	8,4	10	2	0	0,0	0.00	6,1
27..	23,0	19,0	19,7	20,4	25,4	18,3	27,4	(12,4)	13,9	12,3	12,1	78	51	78	NNW	13	SE	15	E	7	9,7	0	0	0	0,0	0.00	4,1
28..	19,7	16,2	17,4	22,1	25,3	19,2	27,8	13,9	16,3	16,4	14,3	83	69	87	NNE	12	ESE	22	»	9	12,0	2	0	0	0,0	0.00	5,0
29..	18,9	15,2	17,5	22,4	26,5	20,7	28,9	14,2	15,3	16,9	16,8	76	66	93	N	14	»	24	»	12	12,9	1	0	0	0,0	0.00	2,1
30..	23,6	21,8	23,3	24,4	25,7	22,0	26,4	17,6	18,5	17,0	17,0	82	70	87	ESE	12	SSE	16	SE	9	11,0	9	4	0	0,0	0.00	3,0
31..	25,9	23,7	24,7	24,7	24,7	21,7	26,4	18,7	14,0	14,2	14,2	61	61	74	»	13	SE	14	»	13	11,5	9	7	0	0,0	0.00	3,9
Médias	1.024,2	1.021,2	1.022,4	21,19	25,10	20,22	26,53	15,64	15,43	15,33	14,83	82,8	65,0	84,3	–	12,2	–	14,8	–	9,4	10,2	5,7	2,9	1,3	13,1	1.54	115,0

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	22,26	21,04	20,80	20,58	20,04	20,27	–

●° nos dias 4, 5 e 14. ● nos dias 10 e 15. ▽° nos dias 5 e 14. ≡ nos dias 1, 4, 7, 8, 22, 23, 24 e 28. ⌓° nos dias 2, 3, 4, 9, 12, 13, 16, 19, 21, 25, 26 e 27. ⌓¹ no dia 22. ⌓ no dia 10.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Julho — 1943	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	40,5	13,9	23,1	24,1	25,1	26,5	55,9	17,5	15,4	30,8	42,3	29,5	5.37
2	41,0	17,3	23,1	24,1	25,1	26,5	55,2	-	22,7	45,4	41,2	36,4	9.35
3	37,7	14,9	23,5	24,4	25,2	26,5	50,8	16,9	30,8	46,2	42,0	39,7	8.48
4	38,9	15,7	23,6	24,5	25,1	26,5	56,4	18,4	19,6	32,2	36,1	29,3	6.44
5	36,9	17,2	23,5	24,5	25,1	26,5	53,7	18,1	16,8	28,0	41,7	28,8	6.29
6	37,6	14,0	23,1	24,5	25,2	26,5	51,7	17,1	17,9	47,9	43,1	36,3	9.54
7	39,1	13,2	23,1	24,5	25,2	26,5	52,3	-	14,6	48,4	43,4	35,5	8.31
8	(43,6)	13,1	23,3	24,5	25,1	26,4	(58,0)	-	18,5	53,5	42,8	38,3	6.24
9	40,4	13,6	23,3	24,6	25,3	26,4	53,2	15,1	21,0	47,6	41,2	36,6	9.46
10	40,5	11,9	23,1	24,6	25,3	26,5	55,8	14,8	22,1	26,6	7,3	18,7	4.20
11	37,0	15,3	22,5	24,6	25,3	26,5	51,1	16,5	19,9	44,8	33,9	32,9	10.15
12	40,6	12,0	22,4	24,5	25,3	26,3	52,6	15,5	23,2	49,3	43,7	38,7	10.22
13	39,9	11,8	22,1	24,5	25,3	26,3	52,0	13,8	14,3	48,7	40,9	34,6	10.39
14	39,6	16,1	22,5	24,4	25,3	26,3	55,7	-	12,0	43,4	44,0	33,1	7.44
15	35,3	17,0	23,0	24,3	25,3	26,2	53,9	-	19,6	47,3	43,1	36,7	6.18
16	37,7	12,7	22,4	24,3	25,3	26,2	51,3	15,5	25,2	48,7	43,4	39,1	9.15
17	38,5	13,5	22,4	24,4	25,2	26,2	54,7	16,5	7,3	48,2	41,4	32,3	8.56
18	39,5	13,5	22,9	24,3	25,0	26,1	54,4	17,9	16,8	28,3	34,4	26,5	2.53
19	40,5	11,6	22,5	24,3	25,0	26,1	53,4	14,6	11,8	49,0	42,3	34,4	9.38
20	36,9	11,4	22,6	24,3	25,0	26,1	52,8	15,0	15,4	47,9	37,8	33,7	4.38
21	43,3	11,3	22,7	24,4	25,1	26,2	53,6	15,0	24,9	49,6	38,4	37,6	7.55
22	41,4	13,4	23,0	24,4	25,0	26,1	53,8	16,5	16,8	48,2	41,7	35,6	6.11
23	41,5	13,0	23,1	24,4	25,0	26,1	54,9	16,1	17,6	49,8	43,1	36,8	6.01
24	41,2	12,1	23,1	24,4	25,0	26,1	56,4	14,5	24,4	50,1	44,2	39,6	7.57
25	38,7	11,1	23,0	24,4	25,1	26,1	50,9	13,6	15,4	47,6	43,4	35,5	9.52
26	39,8	15,6	23,3	24,5	25,1	26,1	54,6	13,7	15,4	30,2	43,4	29,7	6.02
27	39,4	(9,9)	23,9	24,5	25,1	26,1	52,4	13,5	19,0	49,0	43,7	37,2	10.38
28	39,5	12,6	23,0	24,5	25,1	26,1	53,6	13,5	2,2	49,3	45,9	32,5	8.57
29	42,3	12,3	23,3	24,5	25,1	26,1	53,9	14,5	11,8	48,7	43,1	34,5	10.36
30	39,8	15,5	23,5	24,5	25,1	26,0	53,4	18,3	14,0	23,2	41,7	26,3	6.56
31	41,6	15,3	24,0	24,5	25,1	26,0	57,6	19,4	20,2	38,1	28,8	29,0	3.10
Médias	39,68	13,61	23,00	24,42	25,14	26,26	53,87	15,84	17,6	43,4	40,1	33,7	241.01

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.025,2	1.021,8	1.022,2	21,7	24,6	20,5	25,5	16,7	15,8	15,8	15,8	82	69	88	WNW	9	S	11	SE	3	6,3	3	7	0	0,0	0.00	5,9
2..	23,2	19,9	21,1	21,4	25,2	20,3	26,0	15,8	16,0	16,4	15,2	85	69	86	NW	11	SE	20	ESE	13	9,1	1	1	0	0,0	0.00	3,0
3..	25,0	22,2	23,0	22,2	25,2	21,6	26,7	16,3	16,6	15,6	12,8	83	66	67	W	5	»	16	SE	14	8,8	6	5	0	0,0	0.00	3,3
4..	24,0	20,0	20,1	21,9	25,2	18,6	26,2	16,6	14,2	13,9	13,3	73	58	84	NW	9	»	19	E	4	9,0	2	2	0	0,0	0.00	5,0
5..	20,0	16,2	16,8	22,1	26,1	21,6	30,4	15,0	14,8	17,3	17,6	75	69	92	NNE	15	ESE	19	»	12	11,6	0	0	0	0,0	0.00	2,9
6..	18,4	14,0	14,5	20,2	27,7	21,7	32,1	14,8	15,9	17,6	16,7	91	64	87	NE	10	»	20	»	9	10,5	2	2	0	0,0	0.00	4,0
7..	16,5	12,7	13,2	21,6	26,6	21,7	30,3	13,4	12,8	17,2	17,2	67	66	89	NNE	13	»	21	»	10	13,0	0	0	0	0,0	0.00	4,6
8..	17,1	15,2	17,4	21,7	25,6	22,2	27,0	14,6	15,0	16,9	17,8	78	70	89	ESE	12	»	18	ESE	14	9,7	0	0	0	0,0	0.00	4,0
9..	19,7	15,7	15,9	20,2	25,6	20,4	25,9	15,6	15,1	17,1	16,6	86	70	93	WNW	1	»	18	ENE	7	7,6	4	0	0	0,0	0.00	3,0
10..	16,8	11,5	14,1	20,6	28,3	22,6	30,0	17,0	16,5	18,9	15,6	92	66	77	NNE	11	»	12	E	10	10,0	7	0	0	0,0	-0.00	2,7
11..	1.018,2	1.014,9	1.018,4	22,7	27,3	23,2	29,8	(14,4)	12,6	17,9	18,5	62	66	88	NE	10	ESE	20	SSE	16	12,6	0	0	0	0,0	0.00	6,9
12..	23,6	21,2	23,2	23,1	25,2	23,1	25,9	20,4	17,9	18,4	17,2	86	77	82	SSW	21	SSE	17	SE	17	16,7	9	2	6	0,0	0.00	4,5
13..	25,5	23,4	25,8	18,9	20,5	22,1	23,1	16,6	14,2	16,1	13,5	87	90	69	N	18	SW	1	»	24	14,4	10	10	10	28,7	7.55	3,9
14..	(28,4)	26,2	26,8	20,7	23,3	21,3	23,8	16,7	13,4	13,8	12,1	74	65	65	SW	20	SSE	23	SSE	23	22,3	2	6	0	13,8	0.50	5,8
15..	28,3	25,7	26,7	18,7	23,1	21,1	23,1	16,1	13,7	12,7	12,2	86	61	66	»	22	S	18	SE	20	19,9	10	7	3	2,6	0.24	7,5
16..	28,3	25,4	26,4	22,1	23,5	20,4	24,2	16,1	13,5	12,9	11,9	69	60	67	»	19	SE	18	»	18	16,5	1	1	1	0,2	0.03	8,6
17..	27,1	24,4	25,2	20,6	23,1	21,7	24,4	15,6	13,8	11,9	13,1	76	57	68	»	19	SSE	20	SSE	18	15,9	2	9	9	0,1	0.02	8,3
18..	25,8	21,9	22,6	21,2	23,5	20,4	24,6	16,6	15,0	15,4	15,3	80	72	86	»	17	»	16	C	0	12,6	2	10	10	0,0	0.00	8,5
19..	23,4	19,0	19,6	22,1	24,7	20,1	25,5	16,2	15,8	15,7	15,7	80	68	90	W	2	SE	19	ESE	10	8,3	8	3	0	0,0	0.00	3,7
20..	20,6	15,5	15,7	23,0	26,7	21,5	30,3	16,3	16,4	16,5	17,5	78	64	92	NNW	12	»	16	E	11	10,1	7	2	0	0,0	0.00	3,0
21..	1.016,3	1.011,5	1.012,8	24,0	26,6	22,5	30,0	16,7	16,6	18,5	17,6	75	72	87	NNE	17	SE	22	»	17	13,8	1	1	0	0,0	0.00	3,6
22..	14,7	(10,3)	12,6	23,1	28,2	23,1	(32,2)	18,6	16,9	17,3	16,9	80	61	80	NE	14	ESE	23	»	23	15,7	8	0	3	0,0	0.00	3,5
23..	16,3	13,3	15,3	24,8	26,0	22,1	27,5	19,2	17,7	19,0	17,3	77	76	87	»	16	»	20	»	12	11,7	10	0	0	0,0	0.00	5,8
24..	19,4	16,6	18,6	21,7	24,9	20,2	25,6	19,2	13,9	15,8	15,9	72	68	91	SW	19	SE	15	ESE	9	12,0	8	0	0	0,0	0.00	3,8
25..	22,6	20,0	20,9	23,4	24,0	21,6	25,1	18,5	15,0	13,8	14,3	70	62	75	SSE	22	SSE	16	»	9	16,0	10	7	6	0,0	0.00	6,1
26..	22,4	18,0	19,4	21,9	25,2	20,4	25,3	15,6	15,9	15,2	15,2	81	64	85	WSW	4	SE	17	»	6	6,8	7	5	0	0,0	0.00	4,5
27..	19,5	13,7	15,4	24,5	28,8	21,8	29,7	17,1	16,0	15,6	17,3	70	54	89	N	13	NE	12	E	6	10,5	2	0	0	0,0	0.00	2,9
28..	16,1	11,4	13,7	24,7	26,4	22,9	29,3	17,9	18,0	19,2	19,1	78	75	92	NNE	16	ESE	22	»	15	10,5	10	0	4	0,0	0.00	3,8
29..	16,8	15,2	19,2	24,5	25,6	23,9	27,4	18,1	19,0	20,3	19,6	83	83	89	SSE	4	SSE	23	SE	28	14,2	10	6	4	0,0	0.00	2,5
30..	24,3	22,1	24,7	25,7	26,4	23,5	27,5	22,4	19,2	19,2	17,3	79	75	81	SE	16	SE	31	»	35	25,6	10	8	4	0,5	0.15	3,8
31..	28,6	26,3	26,7	24,9	23,2	22,1	26,3	20,8	15,1	15,2	14,8	64	73	75	»	29	SSE	25	SSE	26	28,2	6	8	6	1,8	3.33	6,0
Médias	1.021,7	1.017,3	1.019,6	22,26	25,36	21,62	27,12	16,84	16,20	16,35	15,84	78,1	68,0	82,4	–	13,8	–	18,3	–	14,2	13,2	5,1	3,3	2,1	47,7	13.02	146,0

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	21,83	21,78	21,78	20,47	22,94	22,32	23,59

●° nos dias 16, 17 e 30. ● nos dias 14, 15 e 31. ●¹ no dia 13. ▽° no dia 17. ≡ nos dias 6, 9 e 10. ⌓° nos dias 2, 3, 4, 5, 6, 9 e 21. ⌓ nos dias 15, 22, 29, 30 e 31.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Agôsto — 1943	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	42,4	15,3	24,1	24,6	25,1	26,1	53,9	16,9	5,9	51,0	18,2	25,0	8.37
2	41,0	13,8	24,2	24,6	25,2	26,1	54,3	16,3	6,2	48,4	42,3	32,3	9,46
3	41,5	13,0	24,2	24,8	25,2	26,1	53,9	17,1	22,4	49,8	32,2	34,8	9.22
4	43,0	13,5	24,2	25,0	25,3	26,1	54,8	16,6	5,3	50,1	45,4	33,6	9.58
5	42,6	13,4	24,2	25,0	25,3	26,1	55,0	15,1	10,4	45,4	40,9	32,2	10.20
6	(43,6)	13,1	24,5	25,0	25,4	26,1	55,6	–	12,0	43,7	40,9	32,2	8.25
7	41,4	13,8	24,5	25,0	25,4	26,1	53,2	15,7	12,6	43,1	41,7	32,5	8.36
8	36,5	13,1	24,5	25,0	25,4	26,1	50,1	16,2	14,3	47,6	43,4	35,1	8.17
9	40,1	13,7	24,4	25,0	25,4	26,1	50,6	–	19,6	44,8	37,8	34,1	7.09
10	42,0	11,4	24,4	25,2	25,5	26,2	53,4	–	21,8	44,5	37,5	34,6	7.30
11	39,0	(11,5)	24,5	25,0	25,4	26,1	52,4	13,7	31,1	44,2	37,0	37,4	8.09
12	38,6	18,9	24,7	25,3	25,5	26,0	53,1	20,6	18,8	46,2	42,3	35,8	6.07
13	25,0	16,5	25,0	25,1	25,5	26,0	50,3	–	14,8	14,3	13,7	14,3	0,00
14	35,6	15,5	23,0	25,2	25,6	26,1	53,1	–	8,7	48,2	46,8	34,6	10.02
15	37,3	15,5	27,8	25,0	25,5	26,0	55,7	–	17,1	42,0	52,1	37,1	5.11
16	38,0	14,6	27,3	24,9	25,5	26,1	52,6	16,2	5,3	50,7	46,5	34,2	10.19
17	40,0	14,2	27,5	24,7	25,4	26,1	56,1	15,6	26,9	47,6	16,0	30,2	6.39
18	40,3	16,1	27,0	24,5	25,4	26,1	56,9	16,7	4,2	54,0	31,1	29,8	5.40
19	41,5	14,8	27,6	24,5	25,4	26,1	54,5	16,5	17,6	37,8	43,7	33,0	7.34
20	42,5	14,5	23,5	24,5	25,4	26,1	55,9	16,6	16,0	46,5	41,4	34,6	9.35
21	41,5	15,0	24,3	24,7	25,2	26,1	55,1	17,5	35,6	45,1	41,7	40,8	8.43
22	40,4	18,0	24,9	24,9	25,3	26,0	56,1	18,7	19,6	44,8	37,5	34,0	5.41
23	37,7	18,3	25,0	25,0	25,3	26,0	53,5	19,4	44,5	52,1	36,4	44,3	6.07
24	37,8	18,0	25,2	25,1	25,4	26,0	52,3	19,8	17,9	44,2	38,1	33,4	5.05
25	37,4	15,9	25,1	25,1	25,4	26,0	56,1	19,2	13,4	47,9	23,8	28,4	1.21
26	36,6	13,6	24,4	25,3	25,5	26,0	56,4	16,3	11,5	27,7	40,3	26,5	5.14
27	41,0	15,8	24,2	25,3	25,5	26,1	55,1	16,0	19,9	45,6	33,6	33,0	6,45
28	41,5	16,0	25,0	25,2	25,6	26,0	55,5	18,4	14,6	45,1	39,2	32,9	7.39
29	40,3	17,0	25,4	25,2	25,5	26,0	56,0	17,4	20,2	45,9	31,1	32,4	6.30
30	38,9	21,7	25,7	25,4	25,5	26,0	57,1	21,8	19,9	47,3	40,6	35,9	5.40
31	38,4	20,1	25,9	25,5	25,6	26,0	(59,0)	20,9	20,4	32,2	15,4	22,7	4.50
Médias	39,46	15,44	25,04	24,99	25,41	26,06	54,44	14,04	17,0	44,4	36,4	32,6	220.51

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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

Dias	Barómetro e 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)		(1)						h. m.	
1..	1.026,5	1.023,3	1.023,7	23,9	25,4	22,3	26,5	18,4	15,3	15,3	14,2	70	64	71	SE	20	SE	23	SE	23	20,1	6	3	0	5,3	1.08	7,9
2..	26,7	24,1	24,8	24,6	25,6	22,3	25,8	21,0	13,4	13,5	14,6	58	56	73	»	25	»	21	»	23	21,2	8	6	0	0,0	0.00	7,8
3..	26,8	23,7	24,8	25,2	25,6	20,0	26,4	17,7	12,1	11,8	13,5	51	49	78	»	22	»	19	ESE	7	15,8	7	1	0	0,0	0.00	9,1
4..	25,4	20,6	21,3	22,6	25,6	22,4	26,0	15,6	15,3	15,1	16,3	75	63	81	W	9	»	21	E	17	10,7	2	1	4	0,0	0.00	5,8
5..	22,2	17,6	18,7	25,6	26,6	22,2	30,4	16,4	16,7	15,4	15,5	69	60	78	NE	8	ESE	23	»	17	13,2	4	0	0	0,0	0.00	4,7
6..	20,7	16,6	17,8	24,6	26,6	22,1	29,8	17,1	16,0	16,6	15,6	69	65	79	NNE	14	»	26	»	20	14,7	2	0	0	0,0	0.00	3,7
7..	19,9	15,6	16,9	25,6	26,6	22,7	28,4	17,4	17,1	16,5	17,8	70	65	88	ENE	13	»	29	»	22	17,7	3	0	0	0,0	0.00	5,0
8..	17,8	14,7	17,8	24,1	27,1	22,7	31,7	18,3	16,9	17,1	16,9	76	67	83	NNE	18	»	28	»	18	16,1	3	0	0	0,0	0.00	4,6
9..	23,8	20,7	21,9	25,6	26,3	21,1	27,3	17,3	16,2	16,5	13,8	67	65	74	SE	13	SE	22	ESE	10	11,7	6	0	0	0,0	0.00	3,3
10..	22,8	18,6	20,1	22,6	26,1	21,5	26,9	14,9	16,3	13,1	13,7	75	53	72	NW	5	»	20	»	15	11,1	1	0	0	0,0	0.00	5,3
11..	1.021,6	1.017,0	1.017,3	23,8	26,1	20,0	27,6	16,9	15,2	14,8	14,0	70	59	80	NW	8	SE	14	E	5	8,5	3	0	0	0,0	0.00	3,4
12 .	18,1	15,6	17,3	21,7	26,6	20,0	27,2	(14,6)	15,7	15,4	15,2	81	60	88	»	15	»	23	ESE	2	9,0	3	0	0	0,0	0.00	4,6
13..	21,7	18,8	20,3	23,0	26,1	22,9	26,8	15,6	16,6	14,0	15,6	79	56	75	SW	7	»	17	SE	13	11,4	9	3	2	0,0	0.00	4,8
14..	21,7	16,0	16,8	23,3	25,8	20,5	27,8	18,2	16,4	15,0	15,1	78	61	84	SSW	8	ESE	19	ENE	6	10,1	9	9	0	0,0	0.00	5,2
15..	17,3	12,6	14,5	25,4	28,1	22,7	(31,9)	17,2	16,3	20,0	18,5	68	71	91	NNE	16	»	25	»	10	14,5	2	3	6	0,0	0.00	4,5
16..	17,4	15,7	19,8	27,9	27,4	24,3	(31,9)	18,3	15,3	18,5	17,7	55	68	79	NE	12	SE	21	SE	20	14,8	10	10	1	0,0	0.00	4,4
17..	22,1	17,8	18,5	25,6	26,6	22,7	27,4	21,8	18,7	18,5	17,8	77	72	88	S	18	»	21	E	12	16,2	8	4	0	0,0	0.00	7,6
18..	21,5	20,2	23,6	24,9	26,9	22,9	27,7	19,1	18,9	17,0	17,7	81	65	86	WSW	6	»	23	SSE	34	15,1	8	3	10	4,6	0.48	3,2
19..	27,3	25,7	26,7	21,8	24,2	22,6	24,8	19,1	14,3	13,7	13,5	74	61	66	SSE	34	SSE	33	»	30	30,2	10	7	0	5,4	2.14	9,6
20..	(27,9)	25,1	25,4	22,4	24,0	22,7	25,3	18,7	15,9	14,3	15,6	79	64	76	SSW	21	»	23	»	21	22,5	8	9	2	5,8	1.34	10,6
21..	1.026,5	1.023,1	1.023,6	20,6	25,1	22,6	25,8	19,1	16,4	14,1	15,8	91	60	77	SW	15	SE	22	SSE	17	18,3	10	5	4	1,0	0.40	4,0
22..	24,3	21,1	22,3	22,9	26,1	22,1	27,1	19,9	16,1	16,4	16,1	78	66	82	»	12	»	20	ESE	17	13,2	6	4	3	0,0	0.00	5,8
23..	22,7	18,4	19,9	23,9	26,2	22,2	26,9	17,4	17,1	16,7	15,9	78	66	80	WNW	7	»	23	»	18	10,3	6	4	0	0,0	0.00	4,5
24..	19,7	14,6	16,2	25,6	27,1	22,9	30,1	16,8	16,0	18,2	18,6	66	68	90	NNE	16	ESE	26	E	20	13,9	6	1	0	0,0	0.00	4,4
25..	16,8	12,7	14,6	27,7	28,0	24,1	30,9	18,1	17,6	19,9	16,8	64	71	76	»	19	SE	21	»	17	13,1	4	2	0	0,0	0.00	4,5
26..	22,2	20,5	22,2	26,0	25,1	23,5	28,1	18,6	19,6	18,5	17,8	79	78	83	SSW	25	S	26	S	25	21,4	8	8	10	0,0	0.00	5,6
27..	22,0	17,8	17,7	24,3	26,5	20,9	27,2	18,7	16,8	18,4	15,2	75	72	83	SE	21	SE	11	E	5	13,0	10	6	0	1,0	0.15	7,6
28..	16,6	(12,5)	14,3	24,9	26,5	21,9	28,5	16,6	15,2	17,8	15,1	65	69	77	NNE	15	ESE	25	»	13	13,0	9	2	0	0,0	0.00	5,5
29..	20,2	18,2	19,5	24,7	26,5	22,3	27,4	16,1	15,7	14,8	16,3	68	58	82	WSW	9	S	16	ESE	11	9,0	9	8	0	0,0	0.00	5,1
30..	21,4	17,6	18,3	24,5	26,1	22,4	27,0	18,1	17,0	16,1	17,1	75	64	86	SW	14	»	14	SE	7	8,6	10	2	0	0,0	0.00	6,0
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	1.022,1	1.018,6	1.019,9	24,31	26,22	22,18	27,89	17,77	16,20	16,10	15,91	72,0	63,9	80,2	-	14,8	-	21,8	-	15,8	14,6	6,3	3,4	1,4	23,1	6.39	170,0

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média..	22,41	22,29	23,76	22,60	23,70	23,37	-

● no dia 3. ● nos dias 1, 18, 19, 20, 21 e 27. ≡ no dia 13. ⌓° nos dias 5, 6, 7 e 10. ⌓¹ no dia 8. ⊕ no dia 16.
⌓ nos dias 18, 19, 20, 23, 24 e 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Setembro — 1943	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	(5)
													h. m.
1	39,4	18,3	25,4	25,6	25,7	26,1	59,9	–	26,9	54,9	43,4	41,6	8.57
2	37,8	19,2	25,0	25,6	25,8	26,1	57,1	19,7	37,8	28,3	43,4	36,5	4.58
3	40,6	19,7	24,8	25,6	25,8	26,1	59,1	19,5	42,3	51,0	46,2	46,5	8.16
4	42,4	12,9	25,0	25,6	25,9	26,1	55,2	16,3	43,4	50,1	45,9	46,5	10.18
5	42,5	14,1	25,3	26,2	25,9	26,2	56,6	14,8	32,2	67,1	43,7	47,7	10 44
6	41,0	15,2	25,6	25,7	25,8	26,2	56,2	17,4	35,0	47,3	43,1	41,8	9.35
7	38,2	14,8	25,7	25,7	25,9	26,2	56,6	17,6	35,3	47,3	40,3	41,0	10.41
8	43,1	16,9	26,0	25,8	25,9	26,2	64,1	19,0	33,3	47,0	41,7	40,7	10.32
9	42,5	14,7	26,3	25,9	26,0	26,2	65,0	–	34,7	46,2	45,6	42,2	9.50
10	42,0	16,8	26,1	26,0	26,0	26,2	64,3	14,7	32,2	49,6	45,9	42,6	10.46
11	44,0	14,7	26,1	26,0	26,0	26,3	62,4	17,2	42,8	43,4	44,0	43,4	9.58
12	43,8	(11,5)	26,0	26,0	26,1	26,3	61,7	(14,2)	40,3	49,3	46,5	45,3	10.45
13	44,9	12,0	26,1	26,1	26,1	26,3	61,1	16,2	21,0	49,0	45,9	38,6	9.01
14	46,3	16,1	26,6	26,1	26,2	26,3	62,5	18,5	26,3	49,6	39,5	38,5	7.55
15	47,3	15,6	26,8	26,3	26,2	26,3	61,6	17,3	40,9	47,3	43,4	43,8	9.50
16	44,4	15,1	27,0	26,4	26,3	26,4	60,3	18,9	39,2	46,2	37,8	41,1	9.35
17	43,7	20,7	27,2	26,5	26,4	26,5	61,2	22,3	44,5	50,7	42,0	45,7	9.35
18	44,6	15,7	27,6	26,6	26,4	26,5	61,4	19,4	35,6	48,4	43,1	42,4	8.34
19	35,7	17,8	27,5	26,6	26,5	26,5	60,3	–	11,5	46,2	42,3	33,3	4.26
20	39,0	17,5	25,5	26,9	26,6	26,5	63,2	–	26,6	51,8	28,6	35,7	5.59
21	38,3	19,0	25,2	26,6	26,6	26,4	64,5	19,1	8,4	31,6	43,7	27,9	3.22
22	42,6	18,7	24,8	26,5	26,7	26,5	66,2	17,7	44,0	37,8	43,1	41,6	8.43
23	45,2	15,4	25,6	26,4	26,6	26,6	62,6	17,9	38,4	49,3	28,8	38,8	10.48
24	44,8	15,0	26,1	26,4	26,6	26,6	63,7	17,1	37,8	47,9	30,0	38,6	9.58
25	45,2	17,0	27,0	26,4	26,6	26,6	63,7	18,6	42,3	48,2	42,3	44,3	10.49
26	42,0	16,4	27,5	26,5	26,5	26,6	61,2	17,9	41,7	51,8	20,4	38,0	7.49
27	43,2	20,0	27,6	26,6	26,5	26,5	(67,9)	21,2	16,8	51,0	31,9	33,2	6.15
28	43,5	15,4	27,1	26,9	26,7	26,6	65,1	16,8	26,6	54,9	47,6	43,0	7.50
29	(47,6)	13,5	27,0	26,9	26,7	26,0	65,9	17,1	39,2	50,4	49,8	40,5	8.39
30	43,7	16,4	27,4	26,9	26,7	26,6	64,5	18,5	28,8	49,0	44,8	40,9	7.48
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	42,64	16,20	26,23	26,24	26,26	26,05	61,84	19,50	33,5	48,1	41,2	40,9	261.26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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..	1.019,8	1.015,1	1.015,7	23,6	28,6	22,2	28,9	17,6	18,1	15,1	16,2	84	52	82	NW	12	ESE	22	E	12	11,0	6	1	0	0,0	0.00	3,8
2..	18,8	15,3	18,1	27,2	27,7	24,1	32,5	(16,9)	18,5	20,5	19,7	69	74	88	NE	10	SE	20	ESE	24	14,6	4	0	5	0,0	0.00	5,6
3..	19,7	15,1	16,9	26,2	27,6	24,2	28,8	19,7	19,7	19,0	18,8	78	69	84	WNW	4	»	25	E	23	12,5	6	4	3	0,0	0.00	4,7
4..	16,9	12,2	14,2	27,6	28,5	24,4	33,0	19,9	17,7	20,0	18,9	65	69	83	NNE	20	ESE	30	»	18	16,7	1	0	0	0,0	0.00	4,5
5..	19,1	16,7	18,2	28,1	28,6	24,6	29,9	18,7	17,4	19,9	20,3	61	68	88	ENE	8	»	30	ESE	26	17,0	0	0	4	0,0	0.00	5,1
6..	22,7	18,9	19,6	27,6	27,6	23,4	29,2	21,1	19,3	19,0	19,2	70	69	90	SE	20	»	24	»	11	11,7	6	7	2	0,0	0.00	5,2
7..	20,6	17,1	18,9	28,6	28,1	23,9	29,7	19,1	17,8	18,1	19,8	61	65	90	NNE	4	»	29	»	18	13,6	0	0	0	0,0	0.00	4,6
8..	(24,7)	20,9	22,0	27,9	28,1	24,5	29,4	20,4	17,5	17,4	17,8	63	61	78	SE	24	SE	19	SE	16	17,9	6	4	6	0,0	0.00	6,8
9..	21,7	16,8	17,3	24,1	28,5	23,7	30,0	18,6	18,7	17,1	19,0	84	59	87	NW	6	ESE	26	E	14	12,0	6	0	0	0,0	0.00	6,3
10..	17,4	11,9	14,3	28,2	29,1	25,1	32,2	19,6	18,4	20,6	20,0	65	68	84	NNE	19	»	28	»	18	15,6	0	0	0	0,0	0.00	4,6
11..	1.017,3	1.015,5	1.017,7	31,5	28,1	25,3	(34,9)	19,9	14,2	18,7	20,6	41	66	86	NE	19	SE	38	ESE	27	20,3	0	0	3	0,0	0.00	4,3
12..	19,0	14,0	15,5	28,0	28,6	24,5	30,9	22,1	18,0	18,8	18,5	64	65	81	ENE	8	»	27	E	20	16,3	8	0	0	0,0	0.00	7,0
13..	16,6	13,0	15,2	30,2	29,2	25,6	31,2	21,2	20,7	15,8	18,0	65	53	74	ESE	24	E	45	»	21	20,5	3	0	9	0,0	0.00	6,5
14..	16,6	12,7	14,8	31,1	30,0	25,3	32,9	20,7	13,7	15,1	18,5	41	48	77	E	30	»	43	»	24	22,0	0	0	0	0,0	0.00	9,4
15..	15,6	12,7	15,2	30,2	28,1	25,2	32,6	19,9	13,7	17,2	17,0	43	61	71	NE	20	SE	30	SE	25	18,2	0	0	0	0,0	0.00	12,1
16..	16,7	13,2	14,7	28,4	28,1	25,0	29,4	21,1	17,2	18,1	17,8	60	65	76	SE	20	»	27	ESE	25	16,2	9	2	0	0,0	0.00	8,4
17..	17,2	13,2	13,9	25,6	28,5	24,1	29,6	21,1	19,3	16,6	16,9	79	58	76	WSW	8	»	26	E	19	14,3	9	2	0	0,4	0.20	5,5
18..	15,2	10,9	12,9	29,4	28,4	25,1	30,7	19,2	16,0	18,5	19,0	53	65	81	NE	12	E	36	»	24	17,8	2	0	0	0,0	0.00	3,0
19..	14,9	11,6	13,8	27,2	28,4	25,6	29,4	19,4	18,3	19,5	18,9	68	68	78	»	9	SE	29	ESE	23	17,1	4	4	0	0,0	0.00	5,8
20..	16,8	13,0	14,3	26,9	28,6	25,6	29,8	21,6	20,2	19,3	18,9	77	66	78	SSW	9	»	29	»	23	15,8	8	8	6	0,0	0.00	6,2
21..	1.015,9	1.011,8	1.013,8	27,9	29,4	24,6	31,3	21,7	16,4	17,7	18,4	59	58	80	NE	17	ESE	31	E	23	17,1	6	0	0	0,0	0.00	6,0
22..	17,4	15,0	16,4	28,1	28,6	24,6	30,5	20,3	17,2	17,8	17,7	61	61	77	»	16	»	30	ESE	23	16,2	8	4	0	0,0	0.00	7,1
23..	19,2	15,7	16,7	27,0	28,5	23,6	30,0	20,1	19,8	16,2	15,7	71	57	73	NW	6	SE	25	»	13	14,2	7	2	0	0,0	0.00	7,6
24..	17,6	13,4	14,6	25,6	28,6	24,1	30,0	19,4	17,8	16,9	16,2	73	58	73	»	6	»	24	»	16	14,0	7	1	0	0,0	0.00	6,6
25..	16,2	11,2	13,5	28,6	29,6	25,2	30,0	18,8	16,9	18,3	18,2	58	60	77	NE	8	»	25	»	22	14,9	8	4	0	0,0	0.00	7,3
26..	14,1	(10,4)	12,5	30,5	29,2	25,6	31,1	21,6	19,5	21,4	21,6	60	71	89	»	6	ESE	29	»	19	13,6	3	4	0	0,0	0.00	7,7
27..	17,3	15,7	17,0	28,6	29,1	26,1	30,2	23,2	21,7	21,6	20,5	75	72	82	SE	14	SE	27	»	25	17,9	10	10	6	0,0	0.00	6,1
28..	19,5	15,5	16,9	28,2	28,6	25,8	31,6	24,6	21,0	19,7	20,1	73	68	82	ESE	22	ESE	29	»	22	21,9	6	7	6	0,8	0.03	6,2
29..	18,2	14,2	15,2	28,7	29,6	25,2	31,0	21,6	19,7	19,7	20,1	67	64	84	NE	6	»	27	»	18	13,6	7	1	0	0,0	0.00	5,6
30..	15,6	12,0	13,6	29,1	29,6	25,9	31,2	21,1	20,4	20,7	21,2	68	67	85	ESE	27	»	30	»	22	16,9	8	8	0	0,0	0.00	6,0
31..	15,8	12,3	13,8	30,1	28,6	26,2	31,4	23,1	19,8	20,7	21,2	62	71	84	»	23	»	33	»	25	18,4	7	8	5	0,0	0.00	5,0
Médias	1.017,9	1.014,1	1.015,7	28,06	28,64	24,78	30,75	20,43	18,21	18,55	18,86	65,1	63,7	81,2	–	13,5	–	28,8	–	20,6	16,1	5,0	2,6	1,8	1,2	0.23	190,6

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(5) Temperatura média..	25,38	26,04	26,52	25,94	25,96	26,98	–

●° nos dias 17 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Outubro — 1943	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,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	46,3	16,5	27,4	27,0	26,8	26,6	59,5	(18,7)	43,4	49,0	47,3	46.6	8.32
2	43,0	(15,5)	27,5	27,0	26,9	26,6	61,6	–	39,8	48,7	43,7	44,1	10.51
3	46,4	17,0	28,0	27,1	26,9	26,7	60,6	20,0	25,5	48,7	45,6	39,9	9.29
4	45,5	17,9	28,5	27,2	27,0	26,7	61,6	19,9	42,0	47,6	46.5	45,4	10.38
5	44,0	(15.5)	28,6	27,5	27,1	26,8	60,6	19,2	40,6	47,9	17,4	35,3	11.08
6	43,8	18,1	29,1	27,5	27,2	26,8	61,1	20,0	43,7	43,4	35,3	40,8	9.42
7	45,6	16,9	29,0	27,6	27,3	27,0	58,6	19,3	40,6	49,0	44,2	44,6	11.13
8	44,4	17,4	29,4	27,9	27,4	27,0	61,3	21,0	44,8	44,2	44,5	44,5	10.14
9	44,4	16,3	29,9	28,0	27,4	26,9	61,6	19,7	18,2	49,8	46,2	38,1	8.37
10	(48,9)	16,4	29,2	28,0	28,0	27,0	62,9	18,8	41,4	47,0	43,7	44,0	10.45
11	45,6	17,5	29,3	28,0	27,6	27,0	62,0	20,4	41,4	47,9	47,3	45,5	9.45
12	44,3	20,4	29,2	28,2	27,6	27,0	(63,1)	22,7	17,4	48,4	42,0	35,9	9.24
13	41,4	19,5	29,0	28,2	27,8	27,0	60,6	20,0	42,6	50,7	37,8	43,7	10.08
14	42,4	17,4	29,2	28,3	27,8	27,0	62,3	20,5	41,7	47,9	44,5	44,7	10.45
15	45,7	16,5	29,6	28,5	27,8	27,0	62,1	20,4	41,2	49,0	39,2	43,1	10.00
16	43,1	17,9	30,0	28,5	27,9	27,0	(63,1)	21,2	31,4	47,6	45,1	41,4	9.36
17	42,5	18,0	29,2	28,5	28,0	27,1	62,7	21,0	12,0	47,9	45,9	35,3	8.02
18	44,9	17,2	29,0	28,5	28,0	27,1	61,1	–	40,6	47,0	39,5	42,4	10.02
19	43,2	16,8	29,1	28,6	28,1	27,2	59,4	20,4	39,5	47,3	44,8	43,9	9.23
20	44,0	18,9	29,5	28,6	28,1	27,3	60,6	21,9	29,7	44,8	48,7	41,1	7.47
21	43,5	18,9	29,9	29,7	28,1	27,4	61,1	20,7	30,8	48,2	46,2	41,7	11.40
22	45,0	15,9	30,1	28,9	28,3	27,5	61,2	19,8	37,5	48,7	46.5	44,2	10.46
23	44,0	16,9	30,4	29,0	28,3	27,5	61,1	20,4	19,9	48,4	47,6	38,6	9.21
24	46,5	16,2	30,5	29,0	28,4	27,5	60,5	19,3	17,9	45,9	47,6	37,1	9.39
25	45,5	16,3	30,5	29,0	28,4	27,5	61,2	18,8	40,3	48,7	45,6	44,9	10.48
26	47,0	18,8	31,0	29,1	28,5	27,6	61,6	21,2	40,0	48,2	44,0	44,1	7.43
27	41,8	20,9	31,5	29,1	28,5	27,6	60,8	23,0	29,7	26,6	33,6	30,0	3.08
28	44,0	23,5	31,0	29,4	28,7	27,6	62,2	24,8	32,8	47,3	29,7	36,6	10.04
29	43,6	18,4	31,0	29,4	28,6	27,6	61,9	21,9	23,0	48,4	46,2	39,4	9.36
30	43,5	18,7	31,1	29,5	28,7	27,6	62,1	21,1	36,4	50,7	47,6	44,9	11.32
31	44,5	20,7	31,5	29,5	28,7	27,6	62,2	23,1	29,1	47,6	28,8	35,2	11.19
Médias	44,46	17,83	29,62	28,40	28,06	27,15	61,36	19,97	34,1	47,2	42,3	41,2	301.47

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

Latitude 19° 50′ S. — Longitude 34° 51′ E. Greenwich — Altitude 8 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 (3)
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.015,9	1.011,7	1.012,7	29,1	29,5	26,5	31,2	22,2	20,4	21,2	19,3	68	68	75	S	9	ESE	32	E	23	16,7	1	2	0	0,0	0.00	6,7
2..	15,5	12,1	13,5	28,5	29,7	26,6	31,1	22,1	21,4	21,9	22,2	74	70	85	SW	11	SE	28	ESE	22	14,5	10	7	7	0,0	0.00	6,9
3..	17,5	14,2	16,6	30,3	29,9	27,1	31,2	22,9	20,3	20,7	21,1	63	66	79	SE	13	»	26	SE	18	14,0	4	10	10	0,0	0.00	6,1
4..	16,1	12,9	14,6	27,9	29,2	26,5	30,3	22,2	20,2	18,6	18,7	72	62	73	SW	17	ESE	23	ESE	8	13,9	2	9	10	0,2	0.03	8,4
5..	15,5	12,3	13,9	30,7	29,2	25,6	31,5	24,4	17,7	17,1	16,5	53	63	74	ESE	17	»	27	»	15	17,2	8	5	3	0,0	0.00	7,8
6..	15,4	10,7	12,2	26,4	29,6	26,1	30,2	22,1	20,3	18,5	19,7	79	60	77	C	0	»	25	E	19	10,6	10	2	0	1,0	0.40	5,9
7..	15,0	11,1	13,7	28,9	30,1	26,6	31,9	22,5	21,3	21,6	20,4	72	68	79	E	7	»	34	»	24	15,4	9	9	8	0,0	0.00	5,3
8..	16,1	13,0	15,8	30,3	30,1	26,6	31,5	21,7	20,3	19,6	19,0	63	62	74	ESE	25	»	36	ESE	24	18,5	5	4	6	0,0	0.00	6,3
9..	16,9	11,9	15,0	31,5	30,2	23,6	32,1	22,1	19,3	20,1	17,9	56	63	83	»	20	»	28	NW	16	12,7	7	5	6	0,0	0.00	7,1
10..	15,7	12,5	14,2	30,6	27,6	25,8	32,2	20,9	18,5	19,3	19,7	56	70	80	»	12	»	25	ENE	7	12,1	7	10	9	0,0	0.00	5,9
11..	1.017,0	1.014,9	1016,8	30.0	29,9	26,2	31,5	22,0	19,9	19,7	19,5	63	63	77	SSE	16	SE	24	SE	19	14,5	8	6	8	0,0	0.00	5,6
12..	19,7	16,2	16,3	30,0	29,6	25,8	31,3	24,8	17,9	17,2	17,5	57	56	71	»	15	ESE	24	ESE	16	19,7	6	1	0	0,0	0.00	10,0
13..	17,7	12,0	12,8	28,5	30,9	25,6	31,1	22,6	18,3	18,7	18,5	63	56	76	NW	4	SE	26	E	13	12,3	4	1	0	0,0	0.00	4,5
14..	12,5	07,7	07,9	32,1	31,3	27,2	34,0	21,0	18,8	21,1	20,4	53	62	76	N	13	ESE	27	»	24	17,0	1	1	0	0,0	0.00	8,0
15..	08,8	(04,2)	04,9	33,2	33,0	28,1	(37,0)	22,1	18,4	19,4	17,9	52	52	64	NE	13	»	30	»	20	16,0	0	2	0	0,0	0.00	7,5
16..	07,2	04,3	11,3	32,6	31,3	27,8	36,3	19,2	16,7	23,0	22,0	45	68	79	ENE	19	SE	25	S	28	19,8	1	2	10	191,7	3.35	11,0
17..	14,6	11,4	13,6	27,7	29,1	26,9	30,5	(18,6)	21,1	21,0	19,8	77	70	76	SSE	25	»	28	SE	27	26,2	10	10	8	8,8	1.55	9,1
18..	16,1	13,1	15,3	22,7	25,3	24,4	27,6	21,3	19,0	19,5	19,8	93	81	88	WSW	14	S	22	S	23	23,8	10	10	10	57,3	9.22	4,2
19..	17,4	14,7	16,5	23,7	26,1	26,2	28,2	21,1	20,8	19,9	20,2	96	79	80	SW	3	ESE	15	SSE	20	14,1	10	10	10	218,0	9.23	5,9
20..	19,1	15,7	17,2	30,3	29,2	26,5	30,4	23,7	21,5	20,5	20,8	67	68	81	SE	6	SE	21	SE	17	14,5	5	8	1	0,2	0.05	4,2
21..	1.018,1	1.013,7	1.014,4	28,5	29,6	26,3	30,7	23,1	20,8	20,1	20,2	72	65	79	WNW	3	SE	19	ESE	21	13,2	6	4	0	0,0	0.00	5,3
22 .	15,8	11,4	12,9	28,1	30,2	26,7	31,2	23,5	21,6	20,7	21,1	77	65	81	NW	8	ESE	22	»	21	15,0	8	4	0	0,0	0.00	6,3
23..	14,2	09,7	10,8	29,6	31,1	27,3	33,0	23,6	20,5	22,9	22,5	67	68	83	NE	14	»	26	»	20	15,5	6	3	2	0,0	0.00	5,7
24..	12,1	07,8	10,8	31,0	30,7	27,3	33,5	23,6	21,9	23,8	23,6	65	72	87	»	17	»	23	»	22	13,0	6	5	1	0,0	0.00	5,4
25..	15,8	13,2	16,5	27,8	29,0	26,7	31,9	24,5	21,2	21,5	20,9	77	72	80	SW	12	SSE	23	SSE	27	16,2	10	10	4	0,0	0.00	4,9
26..	(19,9)	16,9	15,9	23,1	25,6	24,5	26,8	21,1	18,4	18,7	17,8	88	77	78	SSW	21	SE	18	SE	5	17,1	10	10	5	55,0	8.00	8,2
27..	17,8	13,9	14,2	26,1	29,2	25,2	30,0	22,0	19,3	16,7	19,2	77	56	81	NW	2	»	18	E	9	8,8	10	5	0	0,0	0.00	3,9
28..	17,6	13,2	15,8	28,5	29,1	26,8	32,0	21,3	20,8	19,4	19,1	72	65	73	NNE	6	»	22	ESE	21	10,9	8	6	4	12,9	5.02	5,7
29..	17,2	13,9	14,5	29,0	23,6	24,5	30,4	23,3	21,5	19,8	21,3	72	91	93	WNW	4	ESE	3	C	0	4,3	10	10	9	0,0	0.00	6,4
30..	13,4	08,1	08,1	29,5	30,7	26,8	33,2	21,2	22,2	23,2	19,9	72	69	76	NE	16	»	25	E	13	13,1	8	6	3	0,0	0.00	1,7
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Medias	1.015,7	1.011,9	1.013,6	28,87	29,32	26,26	31,46	22,22	20,01	20,18	19,88	68,7	66,9	78,6	–	12,1	–	24,2	–	18,0	15,0	6,7	5,9	4,5	545,1	38.05	189,

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	27,18	27,42	28,51	25,92	27,24	27,47	–

●° nos dias 4 e 20. ● nos dias 6, 17 e 28. ●² nos dias 18 e 26. ●³ nos dias 16 e 19. (K) nos dias 9, 10 e 19. K¹ nos dias 16, 25 e 20
⊀ nos dias 3, 7, 10, 23 e 28. ⊽ no dia 10.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Novembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (5)
	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	46,0	19,7	31,7	29,5	28,8	27,6	61,2	22,4	49,0	46,8	44,8	46,9	10.05
2	46,7	(18,5)	32,0	29,6	28,8	27,8	62,0	22,5	36,7	47,6	45,9	43,6	9.19
3	48,7	19,9	32,0	29,6	28,9	27,8	62,9	22,8	39,5	47,6	50,7	45,9	8.41
4	48,6	21,4	32,5	29,9	29,0	27,8	64,0	22,0	40,0	47,9	42,6	43,5	8.58
5	45,6	22,9	32,6	30,0	29,1	27,9	63,6	24,3	43,4	39,2	45,9	42,8	9 21
6	49,1	19,6	32,5	30,0	29,1	27,9	61,6	22,2	23,2	37,0	45,4	35,2	5.17
7	45,2	21,2	31,6	30,1	29,3	28,0	62,6	22,0	10,9	47,0	47,9	35,3	9.06
8	44,3	19,1	32,0	31,2	29,3	28,0	62,1	22,8	35,8	47,9	47,9	43,9	10.38
9	46,0	20,0	31,5	30,2	29,4	28,0	64,5	22,1	42,3	52,1	42,3	45,6	10.27
10	45,6	19,0	31,5	30,2	29,4	28,0	64,5	21,4	40,6	49,8	10,9	33,8	5.59
11	43,8	20,4	30,5	30,3	29,4	28,1	65,6	22,1	40,6	34,4	36,4	37,1	10.09
12	43,7	22,8	30,5	30,2	29,5	28,3	62,7	25,1	37,8	45,6	46,2	43,2	10.46
13	44,3	21,8	31,5	30,2	29,5	28,2	62,8	23,0	24,9	45,4	46,2	38,8	9.09
14	47,1	18,7	31,8	30,4	29,5	28,4	62,9	23,5	36,4	44,8	45,1	42,1	10.59
15	49,5	20,4	31,5	30,4	29,6	28,4	65,1	22,3	36,1	44,8	42,8	41,2	11.01
16	(49,7)	20,9	32,1	30,5	29,6	28,3	65,2	22,1	37,0	43,4	42,8	41,1	9.17
17	42,7	18,9	25,2	30,3	30,4	28,5	64,0	–	21,8	15,1	27,4	21,4	3.11
18	40,0	21,1	27,2	30,1	30,2	29,5	59,1	–	5,3	4,2	11,2	6,9	0.33
19	41,8	20,7	23,0	27,4	29,4	28,5	60,0	–	9,8	36,4	23,5	23,2	0.17
20	43,3	22,2	24,8	27,7	29,1	28,7	65,2	24,0	41,7	48,2	48,2	46,0	8.03
21	45,1	21,7	27,0	27,6	28,6	28,6	65,1	23,7	15,4	48,4	48,2	37,3	9.45
22	47,4	22,1	28,6	27,9	28,5	28,6	64,9	23,6	29,4	48,4	47,6	41,8	10.14
23	47,9	22,5	30,0	28,1	28,5	28,6	65,0	24,5	25,5	46,8	45,6	39,3	10.34
24	47,2	22,3	30,6	28,5	28,5	28,6	(67,6)	23,7	32,8	45,4	44,8	41,0	9.46
25	44,8	23,0	31,1	29,0	28,6	28,5	65,5	24,8	9,2	50,4	24,4	28,0	4.25
26	32,5	20,5	29,8	29,4	28,7	28,5	51,1	–	3,4	17,1	19,6	13,4	1.33
27	47,7	21,2	27,8	29,5	29,1	28,5	62,1	22,5	22,7	44,8	47,0	38,2	8.43
28	48,4	20,3	29,0	29,3	29,0	28,5	67,1	21,6	36,1	29,4	23,0	29,5	9.34
29	46,2	22,3	30,0	29,3	29,0	28,5	65,6	23,3	29,7	1,4	3,4	11,5	2.08
30	47,6	20,6	28,3	29,3	29,0	28,5	66,1	21,5	44,8	24,9	45,1	38,3	10.01
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	45,55	20,86	30,01	29,52	29,16	28,30	63,39	22,91	30,1	39,4	38,1	35,9	237.59

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Observatório Meteorológico da Beira** — **1943**

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	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..	1.008,6	1.005,4	(1.006,1)	32,6	33,3	28,1	(36,1)	22,9	19,9	22,2	24,3	54	59	86	N	18	SE	6	E	6	6,3	5	10	8	0,0	0.00	6,0
2..	08,8	06,3	08,1	30,4	31,6	28,0	32,5	23,9	20,6	18,1	22,7	64	52	81	SW	9	»	13	SE	6	8,4	9	10	10	0,1	0.03	6,8
3..	10,0	07,2	13,0	30,6	31,1	28,1	33,8	23,0	21,3	20,8	21,4	65	62	76	NNE	7	»	21	»	28	16,3	9	3	9	0,0	0.00	4,5
4..	19,6	18,2	19,6	23,5	26,1	25,3	28,2	20,7	18,4	17,1	15,2	85	68	64	S	39	SSE	29	SSE	26	32,4	10	10	10	16,7	5.38	7,8
5..	(19,8)	17,2	17,8	26,3	27,5	24,2	28,6	23,9	15,6	16,1	16,4	61	59	73	»	21	SE	13	C	0	15,2	10	10	8	0,0	0.00	10,2
6..	17,9	14,1	15,4	28,1	29,8	26,2	30,4	22,1	18,9	19,7	20,4	67	63	81	WNW	3	»	21	E	10	9,4	9	3	0	0,0	0.00	6,5
7..	16,1	11,7	13,0	31,1	31,0	27,6	34,0	22,2	21,2	23,4	23,8	63	70	87	NNE	16	»	22	ESE	10	15,5	4	3	10	0,0	0.00	4,8
8..	18,1	14,0	15,7	22,6	27,0	25,1	27,6	20,6	19,5	19,8	21,3	95	75	90	NNW	17	WSW	8	C	0	7,2	10	10	10	24,6	6.50	4,3
9..	17,4	15,0	16,2	25,6	28,5	25,7	29,7	23,0	21,6	21,2	20,6	89	73	84	WSW	8	S	13	SE	5	7,0	10	10	1	8,4	3.25	1,8
10..	18,1	14,2	14,1	30,0	30,3	26,8	31,2	23,2	20,9	20,9	20,8	66	65	80	WNW	4	ESE	19	ESE	15	8,7	10	3	1	0,0	0.00	4,1
11..	1.016,6	1.012,7	1.013,9	30,3	30,6	26,9	31,5	23,1	21,3	20,5	20,8	66	63	79	NNE	7	SE	20	SE	19	12,1	9	3	1	0,0	0.00	4,2
12..	17,1	14,0	13,9	28,7	29,9	25,2	30,6	23,4	19,7	18,2	18,2	67	58	77	SE	20	»	21	ESE	9	16,4	8	7	3	0,0	0.00	6,9
13..	14,3	10,0	11,7	29,0	30,1	26,4	31,5	22,2	19,5	18,2	20,3	65	57	79	WNW	9	»	18	»	15	10,5	9	7	6	0,0	0.00	6,8
14..	11,5	06,5	07,8	31,5	32,8	28,1	34,8	22,2	20,7	22,5	23,1	60	61	82	N	16	ESE	18	»	16	11,2	5	4	9	0,0	0.00	6,0
15..	08,9	06,9	10,1	24,3	29,5	26,5	29,5	21,0	20,6	22,0	21,4	91	71	83	NNW	10	C	0	SE	5	9,5	10	10	10	63,2	5.45	4,7
16..	12,7	11,6	14,5	24,6	27,6	26,0	27,8	20,7	20,5	18,0	16,5	89	66	66	SSW	30	SSE	32	SSE	31	27,0	10	10	10	78,5	6.02	7,8
17..	17,5	15,3	16,6	26,4	26,8	25,7	28,3	21,6	16,9	16,2	14,4	66	62	59	SW	25	S	22	»	21	23,9	8	10	4	0,0	0.00	9,4
18..	17,7	15,8	15,8	24,1	21,7	21,1	26,4	22,1	18,9	17,5	16,9	85	91	91	WSW	12	WNW	4	C	0	8,3	10	10	10	10,3	9.04	12,1
19..	15,0	10,0	11,1	23,1	28,9	25,6	29,0	(18,7)	17,0	21,8	21,2	81	73	87	NNW	9	ESE	12	E	15	12,4	10	9	4	0,8	1.15	1,3
20..	11,5	09,1	12,8	30,1	30,1	24,3	31,6	22,2	21,8	25,6	20,9	68	68	92	NE	17	SSW	18	SSW	27	19,0	10	10	10	33,0	6.35	3,5
21..	1.016,1	1.013,3	1.014,6	25,1	27,1	25,1	27,8	21,0	15,6	16,2	15,6	66	61	66	SW	25	SSW	11	WSW	12	16,8	8	9	10	0,5	1.00	5,1
22..	15,4	11,9	12,9	24,4	28,0	25,3	29,0	21,1	17,6	20,1	19,1	78	71	80	WNW	4	NW	10	E	1	4,5	10	9	8	0,3	0.22	5,7
23..	13,1	09,8	11,3	30,2	30,7	26,2	34,1	22,0	20,0	22,5	22,0	66	69	87	NNE	10	ESE	16	»	8	7,8	9	7	9	0,0	0.00	4,8
24..	13,6	10,4	12,4	30,6	30,7	25,7	31,6	21,7	21,9	20,8	21,5	67	63	88	»	6	SE	20	ESE	9	8,2	7	3	0	0,0	0.00	5,0
25..	14,9	10,4	12,4	26,6	30,1	25,9	30,6	22,0	21,4	19,0	19,9	83	60	80	WNW	1	»	18	»	10	7,3	6	2	0	0,0	0.00	4,7
26..	13,2	11,0	11,7	29,6	30,2	27,1	30,9	22,4	19,1	19,7	20,7	62	62	78	SW	9	»	18	SE	17	12,0	8	2	3	0,0	0.00	5,5
27..	13,0	10,2	10,7	28,1	29,6	26,2	30,5	25,5	21,0	18,1	18,4	74	59	73	»	15	»	20	»	16	13,5	8	4	7	2,0	0.07	8,1
28..	12,8	09,1	11,1	29,1	31,0	26,2	31,2	22,7	20,6	18,3	18,4	68	54	73	W	13	»	19	ESE	15	12,4	4	1	0	0,4	0.15	7,8
29..	14,0	11,3	12,2	28,1	31,0	26,1	31,5	22,9	20,0	19,4	19,3	71	58	77	»	8	»	20	»	19	13,0	4	5	4	0,0	0.00	7,0
30..	14,4	11,9	13,1	30,1	30,1	25,5	31,5	23,8	19,8	18,8	18,0	62	59	75	SW	5	»	22	»	13	11,7	7	3	0	0,0	0.00	6,7
31..	14,3	11,9	11,6	29,1	30,2	24,9	31,3	21,3	18,5	17,8	17,3	62	55	74	WSW	7	»	14	SE	13	8,3	5	3	0	0,0	0.00	6,9
Médias	1.014,6	1.011,5	1.012,9	27,87	29,45	25,97	30,74	22,23	19,69	19,69	19,70	71,2	64,1	79,0	–	12,9	–	16,7	–	12,8	12,8	8,0	6,4	5,6	238,8	46.21	186,8

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	26,92	26,89	26,70	24,96	26,85	27,28	–

● no dia 29. ●° nos dias 2, 19, 21, 22 e 28. ● nos dias 4, 9, 18 e 27. ●¹ nos dias 8 e 20. ●² nos dias 15 e 16. ▽° nos dias 2, 22, 27 e 28. nos dias 9, 15, 16 e 20. nos dias 2, 3, 13, 14, 23 e 25. ⌒ no dia 30. ⊕ no dia 17. nos dias 7 e 13.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Observatório Meteorológico da Beira

Dezembro — 1943	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	48,5	22,2	28,9	29,0	29,1	28,5	66,3	23,0	40,6	33,6	43,1	39,1	7.56
2	48,9	22,8	30,0	29,0	28,9	28,5	63,6	–	38,6	47,3	23,8	36,6	7.07
3	50,6	21,8	30,8	29,2	28,9	28,5	63,6	23,0	39,5	45,4	46,5	43,8	11.07
4	28,5	21,7	31,2	29,5	28,9	28,5	47,8	–	7,0	8,4	10,1	8,5	0.00
5	44,5	24,2	28,0	29,6	29,0	28,5	68,7	24,0	21,3	47,3	31,4	33,3	3.33
6	48,6	20,2	28,4	29,5	29,2	28,5	66,2	22,2	30,8	32,2	47,3	36,8	9.15
7	(51,6)	21,4	29,5	29,4	29,1	28,5	(68,9)	22,4	28,3	48,4	47,3	41,3	10.06
8	40,3	20,5	30,3	29,4	29,1	28,4	53,1	–	5,3	24,9	37,2	22,5	0.36
9	47,5	22,8	29,3	29,5	29,1	28,5	67,1	–	12,3	57,7	33,3	34,4	5.09
10	48,5	21,8	28,8	29,5	29,1	28,5	64,6	23,5	27,4	47,6	47,6	40,9	8.23
11	41,8	21,7	29,6	29,4	29,1	28,5	62,7	23,0	28,6	48,7	48,4	41,9	9.50
12	44,7	23,7	29,5	29,4	29,0	28,5	62,4	25,2	33,6	49,6	46,2	43,1	9.51
13	49,7	20,5	31,0	29,6	29,2	28,5	64,7	22,3	43,7	53,2	49,6	48,8	10.49
14	50,1	21,7	31,5	29,8	29,2	28,6	63,9	22,1	37,2	47,6	45,9	43,6	10.43
15	38,7	20,9	29,8	30,1	29,3	28,5	51,2	–	20,2	26,3	29,4	25,3	0.08
16	39,8	20,6	27,7	30,4	29,6	28,5	63,2	–	6,7	24,6	42,0	24,4	2.37
17	43,5	21,5	27,3	30,0	29,7	28,7	63,4	21,4	40,6	57,7	20,4	39,6	5.44
18	25,0	21,0	27,6	29,6	29,5	28,5	30,6	20,1	12,9	9,8	5,0	9,2	0.00
19	43,1	(18,8)	26,5	29,3	29,4	28,7	64,0	18,8	25,5	37,5	49,3	37,4	4.18
20	48,2	21,3	27,2	29,0	29,3	28,8	65,1	22,5	34,7	49,6	28,0	37,4	5.23
21	42,3	20,1	27,5	29,0	29,2	28,8	65,2	19,1	44,0	56,0	23,8	41,3	3.44
22	41,3	20,2	27,1	28,7	29,0	28,6	59,4	20,7	27,7	40,3	19,6	29,2	1.56
23	50,3	20,5	27,5	28,6	29,0	28,8	64,2	22,0	43,7	47,6	40,0	43,8	10.56
24	50,3	20,1	29,0	28,6	28,8	28,7	64,2	22,0	37,8	47,3	49,3	44,8	12.06
25	49,3	19,7	30,1	28,8	28,8	28,6	60,6	22,2	20,7	60,2	48,7	43,2	9.18
26	46,1	20,3	30,6	29,0	28,9	28,6	61,2	22,6	42,0	48,4	48,7	46,4	10.52
27	46,6	22,8	31,5	29,4	28,9	28,5	63,6	24,5	31,6	47,6	50,7	43,3	8.41
28	50,2	22,0	31,1	29,5	29,0	28,5	64,2	22,6	42,3	42,0	49,0	44,4	11.17
29	48,4	21,2	31,6	29,8	29,1	28,5	61,5	23,3	36,1	47,3	48,2	43,9	10.23
30	46,0	22,1	32,1	30,1	29,3	28,5	62,3	24,1	43,7	49,0	49,0	47,2	11.15
31	45,5	18,9	32,1	30,3	29,4	28,7	61,5	21,8	42,8	48,7	50,4	47,3	11.25
Médias	45,11	21,25	29,45	29,42	29,13	28,56	61,58	22,38	30,6	43,0	39,0	37,5	224.28

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Observatório Meteorológico da Beira

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação					Horas de sol descoberto		
							Solar			Nocturno		Duração		Percentagem
	Máxima media	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	41,44	22,55	46,2	20,0	25	28	66,38	75,0	29	–	–	281.06	409.02	68,6
Fevereiro	41,14	22,35	45,6	19,9	13	14 e 16	65,23	76,7	10	–	–	180.24	357.36	50,5
Março	38,94	21,84	45,3	19,7	1	20	66,21	77,1	28	–	–	200.46	379.11	53,0
Abril	39,70	20,67	45,4	16,6	16	29	68,47	76,1	12	–	–	227.45	349.47	65,1
Maio	42,57	15,55	48,2	13,0	15	21	55,69	61,8	4	–	–	272.32	335.45	81,2
Junho	39,36	14,06	44,7	12,1	1	24	51,59	58,6	5	–	–	227.01	328.10	69,2
Julho	39,68	13,61	43,6	9,9	8	27	53,87	58,0	8	–	–	241.01	342.34	70,4
Agôsto	39,46	15,44	43,6	11,5	6	11	54,44	59,0	31	–	–	220.51	354.50	62,3
Setembro	42,64	16,20	47,6	11,5	29	12	61,84	67,9	27	14,2	12	261.26	359.23	72,9
Outubro	44,46	17,83	48,9	15,5	10	2 e 5	61,36	63,1	12 e 16	18,7	1	301.47	376.59	80,0
Novembro	45,55	20,86	49,7	18,5	16	2	63,39	67,6	24	–	–	237.59	391.29	60,9
Dezembro	45,11	21,25	51,6	18,8	7	19	61,58	68,9	7	–	–	224.28	413.22	54,3
Ano	41,67	18,52	51,6	9,9	7 de Dezembro	27 de Julho	60,84	77,1	28 de Março	–	–	2.877.06	4.398.08	65,7

Observatório Meteorológico da Beira

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1943	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	$0^m,3$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	30,54	29,86	29,61	29,11	31,7	42,7	43,7	39,4
Fevereiro	29,54	29,80	29,67	29,25	26,3	36,2	36,3	32,9
Março	28,58	29,01	28,98	28,84	24,7	40,1	36,8	33,9
Abril	28,25	29,03	29,08	28,77	26,8	40,3	39,2	35,4
Maio	25,85	27,40	27,92	28,27	28,7	43,0	38,5	36,7
Junho	22,59	25,00	26,01	27,20	24,2	41,8	36,4	34,1
Julho	23,00	24,42	25,14	26,26	17,6	43,4	40,1	33,7
Agôsto	25,04	24,99	25,41	26,06	17,0	44,4	36,4	32,6
Setembro	26,23	26,24	26,26	26,05	33,5	48,1	41,2	40,9
Outubro	29,62	28,40	28,06	27,15	34,1	47,2	42,3	41,2
Novembro	30,01	29,52	29,16	28,30	30,1	39,4	38,1	35,9
Dezembro	29,45	29,42	29,13	28,56	30,6	43,0	39,0	37,5
Ano	27,39	27,76	27,87	27,82	27,1	42,5	39,0	36,2

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Observatório Meteorológico da Beira

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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 30 anos	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 30 anos	1943	Desvio da normal	Média de 30 anos	1943	Desvio da normal	Média de 30 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 30 anos — Total	1943 — Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	759,03	757,58	— 1,45	28,11	27,67	— 0,44	74,7	70,5	— 4,2	294,6	368,6	+ 74,0	13	10	— 3
Fevereiro	59,11	59,34	+ 0,23	27,66	27,01	— 0,65	75,5	75,4	— 0,1	197,1	221,4	+ 24,3	14	18	+ 4
Março	60,60	59,90	— 0,70	27,32	26,53	— 0,79	77,3	77,2	— 0,1	243,5	542,5	+ 299,0	15	18	+ 3
Abril	63,01	61,50	— 1,51	25,08	25,96	+ 0,88	77,3	74,8	— 2,5	104,4	130,5	+ 26,1	9	11	+ 2
Maio	64,70	64,50	— 0,20	22,69	22,53	— 0,16	77,2	73,5	— 3,7	57,2	41,0	— 16,2	8	5	— 3
Junho	66,91	67,40	+ 0,49	20,77	20,52	— 0,25	77,7	75,9	— 1,8	38,3	39,0	+ 0,7	7	10	+ 3
Julho	67,86	67,70	— 0,16	20,32	20,89	+ 0,57	78,5	77,4	— 1,1	26,0	13,1	— 12,9	6	5	— 1
Agôsto	67,11	65,35	— 1,76	22,72	21,96	— 0,76	77,4	76,2	— 1,2	25,4	47,7	+ 22,3	5	7	+ 2
Setembro	64,75	65,90	+ 1,15	23,06	23,04	— 0,02	76,1	72,0	— 4,1	18,8	23,1	+ 4,3	4	6	+ 2
Outubro	63,16	62,65	— 0,51	24,86	26,00	+ 1,14	73,1	70,0	— 3,1	40,5	1,2	— 39,3	4	2	— 2
Novembro	60,02	61,00	+ 0,98	26,12	27,20	+ 1,08	72,8	71,4	— 1,4	129,4	545,1	+ 415,7	8	9	+ 1
Dezembro	59,98	60,45	+ 0,47	26,88	26,70	— 0,18	73,8	71,4	— 2,4	254,1	238,8	— 15,3	13	13	0
Ano	763,02	762,77	— 0,25	24,63	24,67	+ 0,04	75,9	73,8	— 2,1	1.429,3	2.212,0	+ 782,7	106	114	+ 8

(*a*) Ás pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.
(*b*) Além dos dias de chuva, houve 7 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 233.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DA BEIRA

1943

COLÓNIA D

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	1.010,0	1.007,2	1.008,3	1.008,5	1.015,3	12	1.001,1	28	28,50	30,27	26,78	27,67	31,48	23,91	28,45	25,26
Fevereiro...	11,6	08,8	09,9	10,1	16,8	22	02,5	8	27,29	29,65	26,34	27,01	30,88	23,55	26,65	27,10
Março.....	11,8	08,6	10,0	10,1	15,4	18	01,4	4	26,56	29,30	25,97	26,53	30,46	23,13	27,14	25,80
Abril.....	16,0	13,0	14,2	14,4	19,4	20	07,3	17	26,20	28,76	25,32	25,96	30,05	22,27	27,43	26,34
Maio	20,0	16,9	18,3	18,4	23,4	28	13,5	14 e 26	23,09	26,68	21,56	22,53	27,83	17,64	23,33	22,77
Junho	23,9	20,8	22,0	22,2	28,4	5	11,1	2	20,36	24,59	20,21	20,52	25,76	15,73	21,15	20,33
Julho	24,2	21,2	22,4	22,6	28,4	17	13,9	19	21,19	25,10	20,22	20,89	26,53	15,64	22,26	21,04
Agôsto	21,7	17,3	19,6	19,5	28,4	14	10,3	22	22,26	25,36	21,62	21,96	27,12	16,84	21,83	21,78
Setembro...	22,1	18,6	19,9	20,2	27,9	20	12,5	28	24,31	26,22	22,18	23,04	27,89	17,77	22,41	22,23
Outubro....	17,9	14,1	15,7	15,9	24,7	8	10,4	26	28,06	28,64	24,78	26,00	30,75	20,43	25,38	26,04
Novembro..	15,7	11,9	13,6	13,7	19,9	26	04,2	15	28,87	29,32	26,26	27,20	31,46	22,22	27,18	27,42
Dezembro ..	14,6	11,5	12,9	13,0	19,8	5	06,1	1	27,87	29,45	25,97	26,70	30,74	22,23	26,92	26,89
Ano	1.017,4	1.014,2	1.015,6	1.015,7	1.028,4	v. d.	1.001,1	28 de Janeiro	25,38	27,78	23,93	24,67	29,25	20,11	-	-

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	7,0	5,4	3,8	5,4	192,5	368,6	127,9	7	13,9	1	2	9	11	15	19	7	4	6	6	4	2
Fevereiro...	8,8	6,8	6,1	7,2	151,7	221,4	40,3	7	14,9	1	5	13	20	11	8	5	7	2	3	0	1
Março.....	7,1	6,1	4,5	5,9	128,4	542,5	99,8	8	9,8	4	0	13	25	5	12	2	8	7	5	1	3
Abril.....	6,3	5,0	2,8	4,7	145,5	130,5	55,9	17	10,1	1	14	17	17	6	1	6	4	5	4	4	1
Maio	3,6	3,3	1,4	2,8	121,2	41,0	17,7	28	8,0	2	4	4	3	5	12	17	8	4	0	6	7
Junho	4,6	3,9	1,3	3,3	124,5	39,0	13,0	19	9,5	5	0	3	2	5	11	13	5	10	5	5	8
Julho	5,7	2,9	1,3	3,3	115,6	13,1	8,2	10	10,2	2	2	2	3	8	12	21	12	5	3	2	5
Agôsto	5,1	3,3	2,1	3,5	146,0	47,7	28,7	13	13,2	2	5	5	1	11	17	20	13	2	1	7	1
Setembro...	6,3	3,4	1,4	3,7	170,0	23,1	5,8	20	14,6	0	6	2	3	11	15	27	7	5	3	4	1
Outubro....	5,0	2,6	1,8	3,1	190,6	1,2	0,8	28	16,1	0	3	10	2	15	36	20	0	0	1	0	1
Novembro..	6,7	5,9	4,5	5,7	189,4	545,1	218,0	19	15,0	1	1	4	2	9	31	18	6	4	1	4	1
Dezembro ..	8,0	6,4	5,6	6,7	186,8	238,8	78,5	16	12,8	2	4	1	1	5	14	26	5	4	4	6	1
Ano.....	6,2	4,6	3,0	4,6	1.862,2	2.212,0	218,0	19 de Novembro	12,3	21	46	83	90	106	188	182	79	54	36	43	37

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 pelos respectivos termómetros. A chuva que figura no mapa é a calculada em cada dia civil (meia-noite a meia-noite). A evaporação correspo

As alturas barométricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal apenas nos meses de Janeiro, Fevereiro e Mar

MOÇAMBIQUE

1943

Greenwich — **Altitude 8 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
dias das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,59	28,37	28,93	27,47	–	35,8	28	21,0	7	20,54	19,91	20,28	20,24	71,5	62,4	77,6	70,5
27,87	25,87	27,00	27,66	–	34,9	6	21,3	15	20,89	21,09	20,61	20,86	77,8	68,2	80,1	75,4
25,85	26,03	26,83	27,43	–	34,6	4	21,3	21	20,97	20,22	20,58	20,59	81,7	67,4	82,6	77,2
26,66	25,76	24,98	24,62	–	35,4	3	19,5	29	19,81	19,34	19,09	19,41	78,9	66,0	79,6	74,8
23,04	21,41	22,35	21,77	–	31,2	15 e 24	13,9	19	16,14	15,81	15,58	15,84	76,9	61,7	81,8	73,5
20,58	20,23	20,36	20,21	–	31,7	2	13,2	24	14,28	14,56	14,65	14,50	80,7	63,8	83,2	75,9
20,80	20,58	20,04	20,27	–	30,4	9	12,4	27	15,43	15,33	14,83	15,20	82,8	65,0	84,3	77,4
21,78	20,47	22,94	22,32	23,59	32,2	22	14,4	11	16,20	16,35	15,84	16,13	78,1	68,0	82,4	76,2
23,76	22,60	23,70	23,37	–	31,9	15 e 16	14,6	12	16,20	16,10	15,91	16,07	72,0	63,9	80,2	72,0
26,52	25,94	25,96	26,98	–	34,9	11	16,9	2	18,21	18,55	18,86	18,54	65,1	63,7	81,2	70,0
28,51	25,92	27,24	27,47	–	37,0	15	18,6	17	20,01	20,18	19,88	20,02	68,7	66,9	78,6	71,4
26,70	24,96	26,85	27,28	–	36,1	1	18,7	19	19,69	19,69	19,70	19,69	71,2	64,1	79,0	71,4
–	–	–	–	–	37,0	15 de Novembro	12,4	27 de Julho	18,20	18,09	17,98	18,09	75,4	65,1	80,9	73,8

					Número de dias com																			
W	WNW	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 sêco	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.																
0	2	2	0	0	10	0	9	52.50	1	1	2	0	0	0	0	0	0	2	2	–	0	3	0	0
1	1	2	3	1	18	1	15	55.31	3	0	1	0	0	0	0	0	0	7	5	–	0	4	2	0
1	1	5	0	1	18	0	17	93.41	1	0	2	0	0	0	0	0	0	6	3	–	0	6	0	0
2	4	1	0	3	11	2	6	14.22	5	1	2	0	0	4	0	0	0	3	3	–	0	0	2	0
4	3	3	1	10	5	1	3	2.43	2	1	0	0	0	19	0	0	0	0	0	–	1	0	1	0
2	3	5	4	4	10	2	6	16.29	4	2	4	3	0	17	0	0	0	1	0	–	1	1	2	0
3	3	3	7	0	5	1	2	1.54	3	0	2	8	0	13	0	0	0	0	0	–	3	0	1	0
2	2	2	1	1	7	2	4	13.02	3	0	1	3	0	7	0	0	0	0	0	–	4	1	5	0
1	1	3	0	0	6	0	6	6.39	0	1	0	1	0	5	0	0	0	0	0	–	0	0	6	0
0	1	4	0	0	2	0	0	0.23	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	–	4	0	0	0
0	2	4	0	2	9	1	7	38.05	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	–	0	2	0	0
2	6	1	3	4	13	1	8	46.21	5	1	4	0	0	0	0	0	0	4	6	–	0	6	0	0
8	29	35	19	26	114	11	83	342.00	31	7	18	15	0	65	0	0	0	29	24	–	13	23	19	0

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21			
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.012,0	1.008,7	1.011,5	31,0	32,4	28,0	34,0	24,9	23,6	24,0	22,5	71	66	80	E	5	SE	20	SE	10	8,8	7	4	5	0,0	0.00	3,9
2..	12,9	08,4	10,5	27,9	32,6	27,6	33,7	24,4	21,2	22,6	21,1	76	62	77	ENE	5	»	12	»	3	6,4	10	7	4	3,1	0.25	4,2
3..	09,7	05,9	07,0	29,9	31,7	26,9	33,1	23,3	22,4	24,3	21,6	71	70	83	E	4	»	15	»	6	5,7	6	3	2	0,0	0.00	3,9
4..	09,2	07,2	10,4	29,5	27,7	22,9	30,6	22,9	22,8	22,9	18,8	74	83	96	SSE	4	C	0	W	4	8,1	7	10	10	57,7	4.10	4,5
5..	10,6	08,1	09,3	24,5	26,2	25,3	26,3	21,9	21,1	21,6	21,6	91	85	90	NW	6	SSE	4	SSW	9	5,8	10	10	10	4,0	0.45	1,6
6..	10,3	06,6	09,3	27,0	28,9	26,3	30,5	22,3	21,1	19,4	20,6	80	65	81	ENE	5	S	22	S	25	12,4	9	7	0	38,6	2.40	1,4
7..	10,0	08,0	10,1	27,7	26,2	25,5	30,3	23,4	22,3	22,4	21,7	80	89	90	W	12	SSW	21	SW	14	10,8	8	10	4	4,3	1.00	4,6
8..	11,6	08,6	10,9	27,0	28,7	26,4	29,9	23,7	22,3	21,7	21,3	84	74	83	»	11	S	22	SSW	18	12,0	9	9	5	5,9	0.30	2,8
9..	10,0	06,6	09,1	27,5	27,6	26,3	31,5	22,9	21,6	22,3	21,4	80	81	84	»	11	SSE	30	S	25	15,5	8	10	6	9,7	1.55	4,6
10..	08,8	06,7	09,3	27,9	28,8	26,9	30,0	25,1	21,0	22,0	21,4	75	75	81	SSW	10	S	30	SSW	28	21,1	9	9	6	0,7	0.06	4,9
11..	1.010,7	1.009,7	1.012,2	28,1	29,0	27,0	30,8	22,4	20,8	19,3	19,2	73	65	72	WSW	5	S	24	SSW	22	14,3	7	10	8	0,0	0.00	6,5
12..	(13,7)	11,7	13,2	27,5	28,7	26,3	30,8	24,0	19,6	19,3	19,8	72	66	78	»	4	SSE	23	WSW	5	11,0	9	9	9	0,2	0.05	6,6
13..	12,5	09,1	10,0	27,1	29,0	26,6	31,0	22,2	21,5	20,7	19,8	80	69	77	W	6	S	20	S	8	8,8	9	9	4	0,4	0.10	5,4
14..	11,0	07,2	09,0	28,7	31,1	27,8	33,5	22,0	21,4	21,6	20,6	74	64	74	»	7	»	20	SSE	13	7,8	7	5	0	0,0	0.00	4,2
15..	11,8	07,2	09,7	27,7	31,0	27,8	32,7	23,0	21,9	22,3	21,4	75	67	77	NW	4	W	3	S	10	3,3	10	9	0	0,0	0.00	5,0
16..	10,8	07,1	08,5	28,7	31,0	27,6	33,2	23,3	22,5	21,3	21,7	77	63	80	WNW	6	SE	10	SE	–	5,4	9	8	0	0,0	0.00	4,1
17..	07,6	04,9	07,1	29,5	31,5	28,3	34,5	23,7	22,0	21,6	21,3	71	63	75	WSW	2	S	24	»	20	8,8	7	4	5	0,0	0.00	5,1
18..	08,6	04,7	07,2	29,3	29,9	28,1	31,7	24,4	22,5	22,9	22,3	74	72	79	W	3	»	18	SSE	15	8,5	10	8	7	1,4	0.30	5,4
19..	07,1	03,3	05,4	29,5	27,2	26,8	30,3	23,9	22,2	22,8	22,6	72	85	86	C	0	»	15	SSW	4	4,7	9	10	10	4,0	0.40	4,1
20..	05,9	03,4	04,2	26,8	25,4	26,7	29,9	23,1	22,2	22,7	23,7	85	94	91	W	3	NE	10	SSE	7	4,7	9	10	8	32,3	2.20	2,3
21..	1.006,5	1.003,1	1.006,1	28,8	31,2	27,6	31,7	23,9	23,0	20,5	21,5	78	60	79	WSW	3	SSE	15	NE	3	3,9	9	7	10	0,0	0.00	2,2
22..	08,5	05,7	07,3	28,4	29,2	28,0	32,7	24,3	23,9	24,7	24,2	83	82	86	»	2	C	0	SSE	12	4,1	9	8	2	9,1	0.40	3,8
23..	06,7	03,4	04,8	28,5	30,7	27,9	32,6	23,7	24,1	22,5	23,0	85	69	82	W	2	SSE	18	»	15	8,2	8	7	2	6,7	0.25	3,4
24..	04,5	02,7	03,8	28,8	30,8	27,0	33,7	22,9	22,8	24,2	22,1	78	73	83	»	6	S	17	SE	8	5,4	7	4	2	0,0	0.00	3,7
25..	06,0	03,0	05,6	28,5	32,9	29,0	33,7	23,0	22,0	21,5	21,1	76	58	71	NW	3	»	9	SSE	20	7,0	8	6	6	0,0	0.00	4,7
26..	07,4	05,4	07,4	28,3	29,1	26,3	29,5	23,9	21,1	19,8	20,0	74	66	79	S	20	SSE	25	SSW	18	15,2	10	10	6	4,7	0.30	4,3
27..	08,7	05,4	07,0	27,7	30,8	26,2	31,6	22,4	20,3	15,5	16,7	74	47	66	W	6	S	15	SE	1	5,6	7	6	0	0,0	0.00	0,3
28..	07,7	(02,0)	06,1	28,9	33,3	27,9	(34,7)	(21,4)	20,1	22,4	21,0	68	59	75	NE	10	W	2	ESE	8	4,6	3	6	0	0,0	0.00	6,4
29..	08,8	07,4	09,5	29,9	29,3	27,5	31,0	24,9	21,5	20,5	19,4	68	67	71	SSE	11	SSE	27	SE	14	11,8	6	9	0	0,7	0.15	5,0
30..	11,1	07,8	09,1	29,2	29,4	26,5	30,3	21,9	20,4	19,2	18,5	67	63	72	»	20	S	26	SSW	15	15,5	8	8	4	0,0	0.00	5,9
31..	10,7	07,5	09,3	26,8	29,0	26,4	30,2	22,0	18,7	19,1	19,2	72	64	75	WSW	14	SSW	26	SW	14	16,7	8	10	10	3,4	2.25	9,8
Médias	1.009,4	1.006,3	1.008,4	28,28	29,69	26,95	31,61	23,26	21,74	21,54	21,04	76,2	69,8	79,8	–	6,8	–	16,9	–	12,4	9,1	8,2	7,8	4,7	186,9	19.31	134,0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	27,43	26,90	27,35	27,96	28,23	27,50	–

● nos dias 3 e 21. ●° nos dias 10, 12, 13 e 29. ● nos dias 2, 5, 7, 8, 9, 18, 19, 22, 23, 26 e 31, ●¹ nos dias 6 e 20 ●² no dia 4.
▽ no dia 10. ⌓° nos dias 3, 4, 15, 16, 23, 25, 28 e 29. ⌅ nos dias 3, 4, 5, 8, 20, 21 e 22. ⊀ nos dias 2 e 17. ⊕ nos dias 15 e 30.
⊽ nos dias 19 e 31. ⌒ no dia 19.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Janeiro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (5)
	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	
													h. m.
1	41,3	20,7	28,2	28,7	–	–	68,0	24,0	28,1	48,6	47,2	41,5	11.05
2	37,3	20,1	28,6	28,8	–	–	67,2	–	21,6	47,2	41,3	36,7	3.47
3	45,2	18,9	28,8	29,0	–	–	71,0	20,6	28,9	49,1	40,5	39,5	7.54
4	36,6	19,7	29,0	29,2	–	–	55,1	21,8	15,4	4,0	5,9	8,4	3.05
5	27,7	17,9	28,5	29,0	–	–	49,1	–	10,8	22,7	17,0	16,8	0.00
6	56,7	18,4	28,0	28,8	–	–	73,2	–	28,1	44,5	44,5	39,0	6.06
7	49,7	18,7	27,8	28,5	–	–	71,1	–	41,3	27,5	10,0	26,3	4.44
8	51,3	19,3	27,9	28,5	–	–	70,9	–	26,2	27,0	33,7	29,0	5.38
9	56,3	18,5	27,9	28,4	–	–	72,0	21,1	30,2	46,7	17,5	31,5	6.33
10	52,0	19,5	28,0	28,5	–	–	68,2	21,6	35,1	36,4	29,7	33,7	8.17
11	48,6	17,5	28,1	28,5	–	–	70,6	20,2	38,9	35,9	22,9	32,6	6.32
12	51,0	17,5	28,2	28,6	–	–	70,5	21,3	33,7	41,0	18,3	31,0	4.29
13	51,1	17,7	28,1	28,5	–	–	72,1	19,5	25,9	43,2	17,5	28,9	5.28
14	49,7	16,5	28,4	28,7	–	–	71,6	19,6	36,2	52,4	40.5	43,0	12.20
15	45,1	18,4	28,6	28,8	–	–	74,5	20,3	19,7	31,0	29,7	26,8	5.17
16	56,6	17,4	28,9	29,0	–	–	73,2	20,0	21,9	47,8	12,1	27,3	7.44
17	(57,0)	17,9	29,4	29,5	–	–	77,1	20,1	35,1	51,3	40,8	42,4	12.57
18	51,2	17,6	29,7	29,5	–	–	70,2	20,6	21,0	36,2	34,5	30,0	6.06
19	41,6	18,4	30,0	29,8	–	–	72,8	22,9	40,2	38,3	35,1	37,9	2.54
20	53,4	18,0	29,8	29,8	–	–	69,5	22,2	15,4	11,3	4,3	10,3	3.52
21	54,6	18,2	29,6	29,8	–	–	72,4	–	27,0	38,6	37,8	34,5	8.34
22	54,5	19,0	29,5	29,8	–	–	(77,2)	22,8	18,9	16,2	25,6	20,2	5.30
23	46,6	17,0	29,6	29,8	–	–	72,0	21,7	22,1	45,9	43,2	37,1	9.30
24	55,7	16,4	29,4	29,7	–	–	74,0	21,0	41,9	51,8	52,4	48,7	10.25
25	49,2	16,3	29,4	29,6	–	–	72,7	20,5	25,4	47,5	41,6	38,2	9.25
26	39,3	16,9	29,5	29,7	–	–	67,7	21,0	23,5	9,4	25,6	19,5	2.04
27	43,9	16,4	29,3	29,6	–	–	72,0	19,5	33,7	40,5	47,2	40,5	7.01
28	49,1	15,2	29,0	29,4	–	–	70,9	18,5	34,5	49,9	32,7	39,0	11.29
29	50,4	17,4	29,0	29,4	–	–	69,7	22,0	33,2	45,9	19,4	32,8	6.39
30	50,1	15,5	29,5	29,5	–	–	69,0	18,7	38,5	54,0	31,0	41,2	6.13
31	49,1	(15,1)	29,6	29,7	–	–	56,5	19,6	32,7	39,1	27,0	32,9	4.25
Medias	48,45	17,81	28,88	29,16	–	–	69,74	20,84	28,6	38,1	29,9	32,2	206.03

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.007,5	1.002,9	1.005,9	26,5	27,2	21,1	27,3	20,6	23,2	23,8	17,5	90	89	94	SSW	24	S	20	NNW	6	23,7	10	10	10	82,4	8.31	6,1
2..	06,6	04,7	07,0	21,1	26,0	23,7	26,7	(19,4)	18,1	20,6	19,9	97	82	91	NNW	24	N	4	C	0	8,6	10	10	10	11,4	5.10	1,0
3..	08,0	03,7	05,7	25,5	29,8	26,3	31,4	21,9	19,3	22,2	20,7	80	71	82	N	3	SSE	8	ESE	6	4,4	10	8	2	0,0	0.00	1,9
4..	06,9	(02,5)	05,5	29,7	32,0	27,9	32,5	24,8	24,3	23,6	22,2	79	67	79	ENE	3	»	12	ENE	6	3,7	9	8	9	0,0	0.00	3,8
5..	07,8	03,5	07,2	28,8	33,3	25,2	34,3	23,5	21,6	24,4	20,1	73	64	84	N	5	ESE	6	C	0	3,5	5	7	10	24,3	1.30	4,1
6..	08,7	04,9	05,3	29,4	34,5	28,9	34,8	23,4	23,1	25,1	22,2	76	57	75	NE	7	NNE	6	ESE	8	4,2	5	9	6	0,0	0.00	3,4
7..	06,7	04,3	05,6	29,5	33,6	28,3	34,8	25,4	23,2	24,4	24,2	76	64	85	NNE	7	NW	6	SE	9	5,8	7	10	4	0,0	0.00	4,9
8..	06,8	02,7	05,4	31,2	34,1	29,3	35,3	25,4	22,6	26,2	23,8	67	68	78	NE	10	E	6	ESE	8	6,3	7	8	0	0,0	0.00	4,5
9..	06,8	04,2	06,0	29,1	31,5	28,3	31,8	25,9	23,8	24,2	22,7	80	70	79	SE	3	W	2	E	5	2,6	10	10	6	0,0	0.00	4,6
10..	06,4	05,1	07,0	31,4	33,5	26,9	34,8	24,9	24,2	28,3	23,0	71	78	87	ENE	3	C	0	SE	15	5,0	5	8	1	6,7	0.25	2,7
11..	1.010,1	1.007,9	1.010,0	27,5	32,1	27,4	32,7	24,6	23,9	22,2	21,5	87	70	80	C	0	SE	8	SE	6	2,3	10	7	4	3,2	0.15	3,5
12..	10,7	05,0	06,3	29,0	32,8	28,4	33,8	22,8	22,9	22,7	20,1	77	71	69	ENE	6	SSE	3	SSE	8	3,6	7	8	2	0,0	0.00	2,8
13..	06,0	03,1	07,2	29,9	34,1	29,2	(35,9)	24,7	22,4	23,8	22,0	71	60	73	N	6	»	18	S	24	9,9	7	5	9	0,0	0.00	4,4
14..	09,9	09,4	11,7	28,7	27,0	26,0	29,3	24,0	22,5	22,3	19,2	77	84	77	S	30	S	38	»	44	27,2	10	10	10	11,3	1.55	5,8
15..	12,5	10,8	12,9	27,1	28,0	23,9	28,8	23,0	18,4	17,8	17,4	69	63	79	SSW	30	SSW	32	WSW	18	25,0	8	9	7	1,2	0.00	6,9
16..	14,1	10,5	12,7	24,1	29,5	25,7	29,6	21,4	18,7	17,8	17,9	84	58	73	W	12	S	26	S	12	18,3	9	6	8	2,5	0.45	8,1
17..	13,2	10,6	12,8	27,2	27,7	26,4	29,4	21,8	20,8	20,7	19,0	77	75	74	»	10	»	24	»	18	14,1	6	8	2	10,1	1.00	6,8
18..	14,2	11,4	13,3	27,0	25,8	24,3	27,0	22,0	19,6	21,5	19,9	74	87	88	WSW	10	NNW	10	SW	14	11,6	10	10	10	14,2	2.35	7,9
19..	14,0	11,7	13,1	27,3	29,0	26,2	29,4	22,9	18,4	18,1	18,7	69	61	74	SSE	18	S	24	SSW	8	12,7	8	4	0	0,8	0.15	3,8
20..	13,9	11,5	11,8	27,0	28,7	25,8	30,5	21,4	20,7	19,7	18,8	78	67	76	WNW	9	»	15	SSE	3	7,2	7	7	0	0,2	0.05	6,8
21..	1.014,3	1.013,0	1.013,4	27,7	29,8	25,7	32,1	20,4	19,5	21,2	18,5	71	68	76	NNE	7	S	18	SE	8	6,0	4	4	3	0,0	0.00	4,8
22..	(15,9)	12,8	14,3	27,4	28,2	27,1	29,0	22,1	20,1	19,4	19,3	74	68	72	SSE	6	SSE	16	SSE	16	8,4	10	9	9	0,7	0.16	5,5
23..	15,2	12,3	14,0	28,8	30,1	27,7	32,3	23,1	22,2	22,7	22,1	75	71	80	W	3	S	19	S	16	7,2	9	6	9	0,0	0.00	5,1
24..	14,9	10,7	12,0	29,3	30,7	27,3	33,1	24,3	22,5	21,7	20,7	74	66	77	C	0	SSE	14	SE	5	4,7	6	6	5	0,0	0.00	5,2
25..	13,6	09,6	11,0	28,5	32,1	27,9	34,3	24,1	22,8	22,7	21,4	79	64	77	NNW	4	»	14	»	6	5,2	7	4	5	0,4	0.05	4,4
26..	12,4	09,2	11,3	30,7	30,7	26,8	32,3	24,9	22,1	23,6	21,4	67	71	82	SE	4	SE	12	»	9	6,2	8	8	5	0,0	0.00	4,8
27..	12,8	09,5	11,5	28,0	29,9	26,4	30,1	23,7	22,3	21,3	19,9	79	68	78	S	2	SSE	20	»	7	6,1	4	7	0	0,4	0.13	3,4
28..	12,3	09,1	10,9	29,0	28,5	26,4	31,0	22,9	21,3	20,2	18,7	74	69	77	SSE	3	»	20	»	5	8,0	5	10	5	0,0	0.00	4,2
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.010,8	1.007,7	1.009,7	28,09	30,30	26,59	31,38	23,19	21,59	22,22	20,46	76,5	69,3	79,1	–	8,9	–	14,3	–	10,7	9,0	7,8	7,7	5,4	169,8	23.07	131,2

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média	25,59	29,13	28,59	25,72	27,10	27,70	–

●° nos dias 19, 20, 22, 25 e 27. ● nos dias 2, 10, 11, 14, 15, 16, 17 e 18. ●¹ no dia 5. ●² no dia 1. ≡: nos dias 2 e 20.
⌓° nos dias 5, 21, 23, 24 e 26. ⊼ nos dias 4, 5, 9, 10, 13 e 26. ⩽ nos dias 7 e 11. ⊕ nos dias 4, 7, 13 e 14. ⌒ no dia 14.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Fevereiro — 1943	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	27,6	16,6	29,5	29,7	–	–	47,5	–	6,7	3,2	5,4	5,1	0.00
2	27,8	13,6	27,9	29,1	–	–	53,7	–	11,3	27,0	6,2	14,8	0.18
3	51,6	15,5	27,6	28,7	–	–	(72,5)	20,5	20,2	39,1	43,7	34,3	3.15
4	55,3	17,1	27,8	28,5	–	–	66,4	24,0	24,0	35,0	41,3	33,4	5.57
5	52,2	16,9	28,0	28,6	–	–	66,2	22,4	33,7	41,9	27,0	34,2	8.32
6	53,4	17,6	28,4	28,6	–	–	71,8	17,6	37,0	48,6	39,1	41,6	7.24
7	50,7	17,4	28,8	29,0	–	–	70,7	25,0	29,1	47,2	31,0	35,8	8.04
8	51,6	18,4	29,0	29,1	–	–	71,2	24,6	38,9	45,9	32,9	39,2	7.33
9	37,6	18,1	29,2	29,3	–	–	54,8	25,0	15,6	30,2	14,8	20,2	0.16
10	51,7	17,4	29,4	29,5	–	–	70,8	24,0	33,2	17,3	37,8	29,4	8.27
11	46,9	17,0	29,4	29,5	–	–	70,1	23,0	15,4	33,7	54,0	34,4	6.20
12	48,6	16,4	29,4	29,7	–	–	66,5	22,3	33,7	39,9	40,5	38,0	10.03
13	53,9	15,4	29,4	29,7	–	–	70,9	22,6	25,6	55,9	40,5	40,7	8.36
14	37,0	18,1	29,5	29,7	–	–	62,4	25,2	27,3	37,0	21,0	28,4	1.31
15	42,9	14,4	29,5	29,7	–	–	67,0	21,1	39,4	27,0	45,3	37,2	5.02
16	46,1	14,0	28,8	29,3	–	–	56,2	–	12,1	46,4	45,1	34,5	3.37
17	41,1	14,5	28,7	29,2	–	–	67,3	–	38,1	45,9	42,9	41,3	7.41
18	34,1	13,9	28,5	29,5	–	–	45,5	18,5	17,3	23,7	3,2	14,7	0.30
19	47,1	14,5	28,3	28,8	–	–	67,7	–	20,8	52,6	42,1	38,5	6.58
20	47,1	12,9	28,2	28,7	–	–	70,2	20,3	37,2	30,2	23,7	30,4	7.00
21	50,7	17,5	28,2	28,7	–	–	68,3	19,1	35,0	52,6	48,6	45,4	11.54
22	43,1	(11,9)	28,3	28,6	–	–	64,1	20,4	12,1	28,3	14,8	18,4	2.37
23	(58,0)	19,9	28,4	28,8	–	–	69,7	21,0	31,0	45,6	39,1	38,6	5.34
24	55,3	20,2	28,6	28,9	–	–	69,0	22,3	31,3	40,5	39,4	37,1	9.56
25	56,9	20,3	29,2	29,1	–	–	69,8	22,0	30,2	47,8	40,5	39,5	9.23
26	54,7	19,7	29,5	29,5	–	–	67,0	24,0	36,4	10,0	40,5	29,0	4.43
27	44,2	19,1	29,8	29,8	–	–	65,7	22,8	10,8	9,4	39,9	20,0	4.01
28	56,8	19,6	29,9	29,9	–	–	72,2	21,5	35,4	31,0	15,4	27,2	4.06
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	47,28	16,53	28,86	29,18	–	–	65,54	22,14	26,4	35,5	32,7	31,5	161.58

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

Latitude 17° 53′ S. — Longitude 36° 53′ E. Greenwich — Altitude 6 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..	1.014,3	1.010,7	1.012,5	28,1	29,5	25,7	30,9	22,4	20,2	20,8	19,6	71	67	80	S	6	SSE	10	SE	6	5,6	7	6	0	0,0	0.00	3,6
2..	12,7	08,5	11,2	28,5	29,0	26,6	33,5	22,8	22,0	22,1	21,4	76	74	83	E	3	SE	15	»	5	5,7	7	7	6	3,9	0.35	4,2
3..	10,5	06,2	07,8	29,0	30,7	27,5	35,6	22,9	21,9	23,8	22,2	74	32	81	ENE	8	NE	10	»	5	9,2	9	9	10	0,0	0.00	3,3
4..	09,8	08,1	09,6	31,0	33,4	27,7	35,3	24,7	20,4	23,0	22,1	61	60	80	»	10	»	5	ESE	2	7,5	10	7	0	0,0	0.00	5,0
5..	09,0	(05,6)	08,5	29,9	35,5	28,6	35,5	24,9	20,5	22,7	20,5	65	54	70	»	10	»	2	S	10	4,8	10	9	10	0,0	0.00	6,0
6..	10,2	07,6	09,2	27.5	31,0	27,2	(35,7)	25,0	23,6	24,9	22,2	87	75	83	»	3	WSW	10	SSW	19	8,8	10	10	7	0,8	0.05	1,5
7..	11,0	07,7	11,3	28,8	30,8	24,2	33,5	23,8	21,8	23,7	19,4	74	72	87	NNW	6	S	7	ENE	14	7,6	7	7	10	8,7	3.40	6,2
8..	12,4	07,8	10,1	28,0	31,6	27,0	34,0	22,6	20,1	23,2	21,5	71	67	81	NE	7	SE	4	SE	8	6,3	7	8	7	0,0	0.00	4,5
9..	12,0	08,0	10,5	27,0	29,5	27,0	32,1	23,8	20,9	21,6	20,9	79	70	79	C	0	NE	7	ENE	2	4,3	10	10	10	4,8	0.30	3,8
10..	09,8	06,8	10,0	28,1	29,3	26,8	32,8	22,6	22,3	22,9	23,0	79	76	88	NNE	3	SE	17	SE	3	6,5	10	9	10	2,0	1.25	3,0
11..	1.012,2	1.010,1	1.012,2	27,0	29,0	26,8	30,3	22,7	21,1	20,5	20,6	80	69	79	C	0	SE	3	SE	5	2,4	10	9	10	0,5	0.05	2,8
12..	14,0	10,8	12,8	27,6	29,9	26,6	31,7	24,1	21,3	21,9	21,2	78	70	82	»	0	SSE	6	»	8	3,0	10	10	10	0,0	0.00	2,7
13..	15,2	12,2	14,8	26,4	31,0	26,9	31,5	24,4	22,9	22,5	21,4	89	68	81	»	0	SE	6	»	3	2,8	10	9	10	0,0	0.00	2,8
14..	15,8	12,5	14,7	26,7	26,9	26,3	31,0	23,4	21,5	22,4	22,3	83	85	88	»	0	»	12	SSE	7	6,3	10	10	10	1,2	1.55	2,3
15..	15,4	11,1	13,1	26,3	28,1	26,0	29,0	24,6	22,1	21,6	20,2	87	77	81	»	0	S	20	SE	10	8,0	10	10	10	22,2	5.25	2,0
16..	14,4	11,1	13,1	27,1	27,8	25,8	29,2	23,5	19,9	19,5	19,5	75	70	79	W	4	»	24	SSW	10	8,6	8	9	4	0,8	0.25	2,9
17..	15,6	12,9	14,8	27,5	29,6	25,8	30,9	22,6	20,2	19,9	19,2	74	64	78	SW	10	»	16	S	10	10,9	6	3	6	0,0	0.00	3,7
18..	15,8	12,5	13,9	27,4	26,3	24,8	28,4	22,9	18,9	20,6	20,2	70	81	87	WSW	8	W	16	SSW	4	14,7	6	10	5	1,6	0.18	5,5
19..	15,0	11,6	12,8	27,0	28,0	24,9	28,7	21,9	19,6	17,8	17,6	74	63	76	»	10	S	28	SW	8	14,7	6	4	0	7,1	0.30	5,4
20..	13,5	09,9	11,8	25,9	28,7	24,5	29,7	21,3	19,5	18,5	17,2	79	63	76	W	20	SW	10	SSW	10	13,4	5	9	0	0,0	0.00	6,9
21..	1.014,1	1.009,9	1.013,0	25,8	31,0	25,8	31,6	(20,0)	18,1	19,4	19,5	73	58	79	N	7	WSW	5	SSE	8	6,2	2	4	0	0,0	0.00	5,9
22..	15,6	11,6	13,4	27,1	31,0	26,0	32,8	21,2	20,7	19,4	18,5	78	58	74	C	0	S	4	SE	5	3,0	7	5	0	0,0	0.00	4,8
23..	(16,3)	12,7	14,4	27,1	30,2	26,5	31,5	22,2	21,3	19,1	19,3	80	60	75	WNW	3	»	19	SSE	18	7,1	7	4	7	0,0	0.00	4,1
24..	15,4	13,1	13,9	28,2	25,7	25,5	30,1	22,9	22,8	22,3	22,6	80	91	93	NW	4	C	0	WSW	2	2,0	8	10	6	4,5	1.55	4,4
25..	15,7	12,0	13,0	24,8	30,8	26,5	33,1	22,3	21,9	21,6	20,6	94	65	80	»	3	S	2	SSE	20	5,8	10	5	0	0,0	0.00	1,0
26..	14,5	10,5	11,7	26,7	30,2	27,5	33,5	22,4	22,9	22,0	20,8	88	68	77	»	6	»	4	S	15	5,7	7	7	0	0,0	0.00	3,3
27..	14,6	11,6	12,5	27,3	30,8	27,6	33,5	22,1	22,5	20,4	20,1	83	61	74	WNW	5	»	20	SSE	10	6,1	7	5	0	0,0	0.00	4,5
28..	14,5	11,5	12,3	27,7	29,3	26,9	33,4	22,2	22,5	23,4	21,4	81	77	81	NW	2	»	18	SE	10	5,0	6	8	2	0,0	0.00	5,8
29..	14,5	08,8	10,0	29,0	32,0	27,4	34,1	22,8	21,1	20,0	19,7	79	56	72	NNE	5	WSW	3	»	5	3,4	8	6	0	0,0	0.00	4,7
30..	13,5	09,5	11,6	29,4	33,3	28,0	34,7	23,0	21,0	21,3	20,3	68	56	72	ENE	10	SE	10	»	9	6,5	2	5	0	0,0	0.00	4,9
31..	15,0	11,6	13,9	29,1	32,4	27,6	34,0	23,7	21,0	20,6	19,3	70	57	69	WNW	3	SSE	12	»	5	4,7	8	4	0	0,0	0.00	5,4
Médias	1.013,6	1.010,1	1.012,1	27,64	30,07	26,52	32,31	22,96	21,21	21,40	20,46	77,4	67,9	79,5	–	5,0	–	10,2	–	8,6	6,7	7,7	7,4	4,7	58,1	16.28	126,9

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	28,97	27,44	26,90	25,87	26,90	28,18	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Março — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (5)
	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	53,6	20,9	29,8	29,9	–	–	65,2	21,5	34,5	20,8	24,3	26,5	6.49
2	55,1	20,7	29,5	29,8	–	–	67,7	–	25,4	20,5	30,0	25,3	5.27
3	55,1	21,1	29,5	29,8	–	–	71,9	21,4	31,0	45,9	10,8	29,2	6.45
4	52,3	21,5	29,6	29,8	–		66,5	23,5	31,3	42,6	35,1	36,3	1.22
5	55,6	21,6	30,0	30,2	–	–	65,6	24,4	28,3	43,2	29,4	33,6	8.35
6	52,2	22,4	30,2	30,3	–	–	69,6	23,7	18,6	34,3	22,7	25,2	4.12
7	56,1	21,6	30,3	30,3	–	–	69,8	22,7	27,0	40,8	48,0	38,6	6.33
8	(57,6)	20,4	30,3	30,5	–	–	69,6	–	27,0	40,5	15,6	27,7	7.42
9	53,1	20,9	30,2	30,4	–	–	69,5	21,0	19,2	36,7	16,2	24,0	2.18
10	51,6	20,1	30,0	30,3	–	–	(72,5)	–	20,8	42,1	16,2	26,4	3.00
11	40,6	20,6	29,8	30,2	–	–	68,5	–	30,2	33,2	16,2	26,5	1.09
12	51,6	20,6	29,8	30,2	–	–	66,8	21,8	18,9	42,6	18,9	26,8	1.15
13	44,4	21,1	29,5	29,8	–	–	62,5	22,8	4,8	22,9	37,8	20,8	1.44
14	53,8	21,1	29,4	29,8	–	–	65,2	–	13,2	18,9	5,9	12,7	0.54
15	40,1	22,1	29,3	29,7	–	–	61,3	–	9,2	24,3	21,6	18,4	1.54
16	48,2	20,5	29,0	29,4	–	–	69,0	21,0	20,2	49,9	18,1	29,4	3.18
17	53,1	19,0	28,7	29,3	–	–	67,0	20,5	25,6	43,5	34,3	34,5	11.27
18	46,6	19,4	28,7	29,1	–	–	66,1	20,2	32,4	35,1	13,2	26,9	5.20
19	45,1	18,7	28,5	29,0	–	–	64,0	–	33,7	43,2	31,6	36,2	8.09
20	50,2	18,4	28,3	28,8	–	–	66,5	18,6	35,6	42,4	32,4	36,4	8.00
21	45,1	(16,5)	28,3	28,7	–	–	67,2	17,5	31,0	45,1	44,5	40,2	11.00
22	55,1	18,0	28,3	28,7	–	–	69,5	18,5	33,7	36,2	29,7	33,2	8.11
23	49,5	19,1	28,5	28,8	–	–	67,0	19,1	18,6	33,7	38,3	30,2	10.02
24	47,8	19,9	28,6	28,9	–	–	66,0	19,5	30,2	8,6	3,0	13,9	2.44
25	48,1	20,4	28,5	28,9	–	–	67,4	–	19,7	44,8	42,6	35,7	7.10
26	50,8	18,5	28,8	28,9	–	–	68,6	20,5	20,8	44,5	15,6	27,0	7.10
27	54,8	18,9	29,0	29,2	–	–	70,7	20,0	21,6	43,2	37,8	34,2	10.18
28	50,8	19,1	29,2	29,4	–	–	69,4	19,9	31,8	34,3	47,5	37,9	7.52
29	54,8	18,5	29,5	29,5	–	–	69,3	20,4	40,5	28,3	15,4	28,1	8.47
30	57,1	19,4	29,7	29,7	–	–	68,9	20,5	32,7	29,1	39,1	33,6	8.19
31	51,1	18,5	29,8	29,8	–	–	69,3	21,0	14,3	40,5	37,2	30,7	9.59
Médias	50,97	19,98	29,30	29,55	–	–	67,68	20,87	25,2	35,9	26,7	29,3	196.25

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21	(3)	(3) h. m.	(3)
1..	1.016,6	1.012,8	1.013,8	28,9	33,8	27,1	34,3	22,3	21,1	18,9	18,2	71	48	68	NNE	(1) 5	SE	(1) 7	SE	(1) 8	4,8	6	3	0	0,0	0.00	5,8
2..	16,3	11,9	13,8	29,0	32,8	27,1	35,3	21,9	20,5	20,4	19,7	69	55	74	NE	2	»	8	»	4	5,2	4	5	2	0,0	0.00	5,5
3..	14,6	10,9	12,7	29,8	34,0	27,6	(37,0)	24,4	21,2	22,8	21,3	68	58	78	»	14	NNE	3	»	6	7,2	0	5	0	0,0	0.00	5,4
4..	16,5	14,2	15,6	29,4	29,9	27,4	32,9	24,6	22,7	22,6	23,1	74	72	85	ESE	3	SSE	19	SSE	15	9,8	10	10	5	12,4	0.40	5,1
5..	18,0	15,8	16,8	27,7	28,8	26,6	29,0	23,9	19,9	19,2	18,1	72	65	70	SSE	38	S	35	S	26	25,6	10	7	0	7,9	1.30	5,9
6..	18,6	15,5	16,4	27,4	29,1	25,3	30,7	23,0	20,3	18,6	18,2	74	62	76	W	8	SSE	17	SE	5	5,5	7	6	0	0,0	0.00	5,5
7..	16,9	13,7	15,0	27,4	29,8	25,8	31,0	21,3	19,1	19,0	18,2	70	61	74	NNE	3	»	6	»	7	3,5	7	7	0	0,0	0.00	4,4
8..	18,0	15,3	16,8	27,1	29,3	26,4	30,4	21,6	21,1	18,5	17,9	79	61	70	C	0	SE	20	»	25	11,2	7	4	4	0,0	0.00	4,0
9..	18,4	16,1	17,2	27,3	29,7	26,0	31,3	21,5	19,4	15,8	17,6	72	51	71	WSW	6	»	12	SSE	15	9,0	5	2	0	0,0	0.00	6,1
10..	17,6	14,6	15,8	27,0	29,2	25,3	29,5	22,8	20,5	18,6	18,4	77	62	77	SW	4	»	22	C	0	8,2	7	5	0	2,9	0.20	6,2
11..	1.017,9	1.015,2	1.016,4	27,6	30,7	26,7	32,1	21,2	20,0	18,9	19,4	73	59	75	W	5	S	10	WSW	21	7,9	6	9	2	0,0	0.00	3,8
12..	18,3	16,7	16,7	26,0	26,1	25,2	27,9	21,3	20,2	20,0	20,5	81	84	86	»	6	SSW	7	SSW	7	6,4	9	10	10	0,0	0.00	5,4
13..	16,4	12,4	13,6	25,7	30,7	25,6	32,1	21,4	21,3	20,1	19,5	87	67	80	»	5	S	15	SE	10	5,0	8	6	6	0,0	0.00	3,8
14..	14,5	11,1	12,9	28,5	33,4	27,0	35,1	21,8	20,8	22,1	20,3	72	64	77	NE	3	ENE	6	E	4	4,5	0	7	0	0,0	0.00	4,0
15..	14,8	11,6	13,1	29,3	33,9	27,0	35,9	23,4	20,3	21,9	19,8	67	58	75	ENE	5	E	16	»	6	6,8	1	4	0	0,0	0.00	4,7
16..	14,9	11,4	12,6	29,4	34,2	26,9	35,1	23,4	20,3	21,5	20,8	66	55	79	NE	6	»	7	»	9	6,8	3	3	0	0,0	0.00	5,3
17..	13,8	(09,7)	11,9	28,1	34,9	27,1	36,5	23,6	18,9	22,6	21,8	67	58	82	»	6	NNE	7	ENE	8	8,1	8	6	4	0,0	0.00	4,8
18..	14,0	11,5	14,4	28,5	33,0	26,9	33,8	23,9	20,6	23,2	21,6	71	69	82	NNW	4	WSW	5	S	30	13,8	5	6	10	0,0	0.00	5,9
19..	17,5	16,2	17,6	26,5	28,1	25,4	29,1	23,8	20,4	21,0	20,7	79	92	86	WSW	15	»	28	»	20	15,3	5	10	8	25,8	0.45	5,6
20..	(20,9)	17,5	19,2	23,7	27,9	25,9	29,5	22,5	20,5	21,0	21,0	95	70	85	W	5	SSE	14	SE	13	7,2	10	6	10	2,0	0.35	3,3
21..	1.020,3	1.018,3	1.018,4	25,2	26,3	23,4	28,9	21,9	20,9	20,2	21,2	88	87	99	SE	7	ENE	8	C	0	4,9	10	10	5	3,8	1.50	2,7
22..	19,7	17,0	18,5	23,4	28,8	25,1	29,7	19,5	20,3	17,8	17,2	95	63	73	NNW	5	SE	16	SE	16	6,8	6	4	0	0,0	0.00	2,1
23..	19,8	17,0	17,8	24,5	28,5	25,7	29,4	(19,4)	18,9	18,1	18,1	83	65	74	W	3	SSE	22	»	15	11,2	3	5	0	0,0	0.00	5,4
24..	19,2	15,2	16,4	25,0	27,3	24,6	27,6	21,3	19,7	19,1	18,8	84	73	82	WSW	7	»	14	SW	6	8,4	4	10	10	2,9	1.00	5,5
25..	17,7	15,1	16,5	24,8	28,0	25,0	28,5	22,0	20,3	20,6	20,0	87	76	83	WNW	15	»	27	SSE	22	17,8	9	7	9	1,3	0.25	3,2
26..	18,5	15,5	16,5	25,7	28,1	25,7	28,7	21,9	19,2	19,2	19,4	79	70	79	SW	12	»	25	»	17	14,9	7	7	6	2,5	0.10	5,3
27..	13,3	14,4	16,2	25,0	28,1	24,2	29,9	20,3	19,3	19,9	19,0	82	72	85	W	10	»	20	»	10	9,4	3	3	0	–	–	5,4
28..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	C	0	SSW	9	S	7	3,3	–	–	–	–	–	–
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	»	0	S	24	SE	11	9,5	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SSW	4	SE	22	»	7	10,2	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.017,1	1.013,9	1.015,6	26,96	30,38	26,00	31,52	22,22	20,78	20,06	19,62	77,1	65,8	78,7	–	7,2	–	15,0	–	11,7	8,9	5,9	6,2	3,1	61,5	7.15	130,1

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	28,31	26,40	27,04	27,48	24,74	–	–

9 no dia 12. ● nos dias 4, 5, 10, 20, 21, 24, 25 e 26. ●[1] no dia 19. ≡ nos dias 1, 11, 13, 21 e 22. ⌓[1] nos dias 7, 8 e 23. ⌈ nos dias 5, 16, 19 e 20. ⊀ no dia 2.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Abril — 1943	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	56,6	17,5	30,1	30,0	–	–	(71,2)	19,4	32,4	16,2	37,8	28,8	8.45
2	45,0	16,9	30,2	30,1	–	–	69,0	19,0	29,4	36,2	12,7	26,1	10.24
3	56,0	19,0	30,4	30,3	–	–	69,0	21,2	30,5	37,2	13,5	27,1	10.18
4	58,1	20,1	30,7	30,4	–	–	66,2	21,8	15,1	35,6	17,5	22,7	5.04
5	40,6	19,4	30,6	30,5	–	–	66,2	19,2	17,5	31,0	39,1	29,2	2.48
6	56,5	17,4	30,0	30,4	–	–	64,4	20,0	33,7	44,0	16,5	31,4	6.40
7	49,6	16,9	29,7	30,2	–	–	66,7	20,5	31,0	27,8	21,6	26,8	6.36
8	52,6	16,4	29,3	30,0	–	–	65,7	20,6	31,6	40,8	35,1	35,8	10.22
9	58,1	(16,3)	29,3	29,8	–	–	64,2	20,5	32,7	42,6	28,9	38,1	10.00
10	46,4	21,9	29,3	29,7	–	–	64,5	–	23,5	27,0	40,2	30,2	5.20
11	(59,8)	20,3	29,3	29,7	–	–	67,2	20,4	30,8	44,0	12,1	29,0	7.49
12	45,1	20,0	29,3	29,6	–	–	57,0	20,9	25,1	21,3	9.2	18,5	1.36
13	54,3	20,7	29,1	29,5	–	–	70,7	20,2	29,7	35,1	42,6	35,8	6.10
14	56,3	20,0	29,2	29,6	–	–	68,2	20,4	28,3	38,3	5,7	24,1	9.02
15	58,3	21,9	29,5	29,7	–	–	70,2	21,7	27,8	44,5	37,8	36,7	10.51
16	57,1	22,4	29,8	29,8	–	–	69,5	22,4	28,1	27,8	35,1	30,3	9.39
17	53,4	21,3	30,0	29,8	–	–	65,5	21,9	21,6	39,1	32,9	31,2	8.25
18	58,6	21,9	30,2	30,0	–	–	65,2	22,2	27,0	37,8	22,1	29,0	9.04
19	51,6	23,4	30,4	30,2	–	–	61,2	22,0	25,6	34,3	6,7	22,2	2.01
20	46,7	20,2	30,0	30,3	–	–	64,5	20,5	10,2	30,0	35,4	25,2	2.36
21	48,3	21,4	29,5	30,0	–	–	65,5	20,7	9,4	40,5	4,8	18,2	2.01
22	53,7	19,1	29,0	29,8	–	–	66,0	–	20,2	40,2	28,1	29,5	7.27
23	50,1	18,4	28,6	29,3	–	–	66,1	17,5	27,0	30,2	36,2	31,1	10.28
24	38,7	19,7	28,4	29,2	–	–	54,1	–	26,2	14,8	11,3	17,4	3.23
25	44,6	20,5	28,1	29,0	–	–	64,5	19,5	10,5	41,6	21,6	24,6	5.36
26	46,7	20,6	27,8	28,8	–	–	61,0	19,6	27,3	39,1	13,5	26,6	8.56
27	46,7	18,5	27,7	28,5	–	–	–	18,0	27,5	43,2	35,1	35,3	8.57
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11.09
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6.40
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4.12
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	51,42	19,71	29,46	29,78	–	–	65,52	21,26	25,2	34,8	24,6	28,2	212.19

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade			Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9	15	21		9	15	21		(3)		(3)
															(1)	(1)	(1)					(3)	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..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	–	–	–	–	–	–	–

Nota — Durante êste mês não se fizeram observações, por doença do observador.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Maio — 1943	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	–	–	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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	(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..	1.019,6	1.015,4	1.016,9	22,0	26,2	21,2	28,5	15,0	15,8	14,3	12,8	80	57	68	N	3	SSE	4	ESE	1	1,8	0	4	0	0,0	0.00	3,7
2..	17,0	(12,9)	14,7	22,5	28,5	21,8	29,4	14,9	13,9	13,9	13,0	69	49	67	NE	5	WSW	1	»	5	3,7	0	3	0	0,0	0.00	3,7
3..	19,6	18,8	21,8	20,9	24,9	20,4	26,2	15,9	14,9	16,1	13,6	81	69	76	W	14	SW	34	WSW	20	20,2	3	9	6	0,2	0.05	4,0
4..	26,0	23,7	25,7	19,2	24,4	19,0	25,7	14,7	11,3	12,7	13,4	68	56	82	WNW	22	S	26	W	24	21,4	7	7	6	1,2	0.35	5,2
5..	26,1	23,5	24,6	19,0	24,5	21,2	25,5	13,1	14,1	15,0	13,9	87	66	74	N	6	»	32	SSW	17	19,1	4	6	0	1,0	0.10	3,6
6..	26,2	23,7	25,0	21,5	24,9	21,5	25,5	12,9	15,5	16,1	15,5	81	69	81	W	22	»	22	WSW	4	9,6	9	7	5	0,2	0.05	5,9
7..	26,0	24,0	24,7	21,3	22,7	21,5	23,3	16,9	16,3	17,3	15,8	87	84	83	WNW	7	W	6	SW	2	4,2	10	9	9	3,0	0.50	3,3
8..	25,3	22,8	23,9	22,2	24,7	20,8	26,2	17,3	16,2	13,2	12,9	82	57	71	»	3	S	21	SSW	10	9,0	5	4	0	0,3	0.10	1,7
9..	24,5	21,1	22,2	18,7	27,1	20,6	27,3	14,0	13,7	11,4	12,2	86	43	68	W	5	WSW	2	C	0	2,4	6	5	0	0,0	0.00	4,4
10..	23,6	21,2	22,3	18,0	23,5	21,9	27,7	13,9	14,6	16,3	16,0	95	76	82	NW	6	SSW	19	SSW	4	6,9	10	8	9	0,0	0.00	3,7
11..	1.023,6	1.020,5	1.021,5	19,1	24,3	21,1	25,3	16,0	15,2	15,1	14,3	92	67	77	NNW	8	S	12	SW	2	6,0	10	9	6	1,1	0.10	5,0
12..	22,5	19,3	21,1	20,2	26,4	21,4	27,8	15,2	15,1	16,1	15,0	86	64	79	NW	6	SSE	9	SSW	5	5,4	2	5	0	0,0	0.00	4,3
13..	21,8	18,0	19,8	17,7	27,5	21,8	27,8	14,4	14,8	16,3	16,1	98	60	83	NNW	5	S	5	S	5	3,4	10	7	3	0,0	0.00	4,1
14..	21,2	18,1	20,2	21,5	27,0	21,6	29,0	16,5	16,0	15,3	14,7	84	58	77	NW	5	SSE	8	SSE	3	3,5	2	4	3	0,0	0.00	4,0
15..	21,9	19,0	20,8	21,0	25,3	21,2	27,3	15,4	15,9	16,0	14,8	87	67	79	WNW	3	S	15	SSW	4	4,9	2	5	5	0,2	0.10	4,4
16..	22,5	20,1	21,5	19,5	25,0	21,7	25,8	14,4	14,8	15,0	14,7	88	64	76	NNW	6	»	16	»	8	6,9	2	5	0	0,2	0.05	3,7
17..	23,3	20,0	21,2	18,3	23,6	21,0	26,2	15,4	13,9	15,9	15,8	89	74	86	N	4	WSW	6	WSW	3	3,8	10	9	7	0,7	0.10	4,1
18..	22,7	20,0	21,9	19,2	25,6	22,0	27,7	15,9	15,7	15,7	15,5	95	64	79	C	0	SSE	8	SSE	5	3,0	10	2	0	0,0	0.00	2,1
19..	24,7	22,7	23,8	19,2	23,6	19,8	26,5	15,4	14,6	16,0	15,4	88	75	90	NW	6	»	26	S	16	9,3	3	10	3	0,3	0.15	2,9
20..	24,4	21,7	22,5	20,5	24,1	20,3	26,3	17,4	15,6	16,6	16,2	87	75	92	C	0	SE	17	C	0	5,4	2	10	0	1,9	0.55	4,8
21..	1.023,1	1.019,3	1.020,7	21,2	26,0	19,5	27,7	14,3	14,2	12,9	12,4	76	52	74	C	0	E	14	ENE	3	3,9	1	3	0	0,0	0.00	3,1
22..	21,2	17,1	18,5	21,3	26,1	21,4	29,7	15,0	12,6	14,0	13,6	67	56	72	NNE	8	ENE	5	E	4	6,4	0	6	4	0,0	0.00	4,1
23..	21,1	18,3	20,6	21,9	26,0	22,7	28,7	17,6	16,6	16,9	16,8	85	71	82	C	0	SE	14	SSE	18	6,4	1	4	2	0,0	0.00	4,0
24..	23,9	21,4	23,4	20,5	24,4	20,1	24,8	17,0	14,6	12,5	13,3	82	55	76	SW	10	S	16	S	4	8,8	4	3	0	0,0	0.00	3,7
25..	25,5	23,1	24,5	18,0	23,8	20,0	26,6	(12,0)	15,0	14,0	13,5	98	63	78	W	6	SSE	16	»	4	6,1	2	7	0	0,0	0.00	4,2
26..	(26,5)	23,1	24,5	18,1	25,5	20,6	27,5	13,0	14,1	12,8	13,8	91	53	76	»	5	SE	8	SE	2	3,6	3	3	0	0,0	0.00	3,9
27..	25,6	22,6	23,5	20,0	25,0	21,7	26,2	13,7	14,8	12,8	12,8	85	60	66	»	4	»	22	»	2	6,9	3	7	0	0,0	0.00	4,4
28..	24,1	20,1	21,4	21,2	26,8	22,3	27,0	15,9	15,5	14,1	15,5	83	57	77	»	3	»	12	»	4	3,2	4	3	5	0,0	0.00	4,1
29..	22,0	18,0	19,5	24,0	27,2	22,8	29,9	18,0	16,1	17,9	17,4	73	67	84	NNE	6	»	10	E	6	5,4	6	5	3	0,0	0.00	3,9
30..	22,0	18,8	20,5	25,4	29,5	22,5	(32,5)	19,7	17,0	12,4	15,3	71	40	76	NE	6	ESE	7	»	2	3,5	3	7	0	0,0	0.00	3,1
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.023,2	1.020,3	1.021,8	20,44	25,47	21,18	27,19	15,36	14,95	14,91	14,53	84,0	62,3	77,7	–	6,1	–	13,8	–	6,2	6,8	4,5	5,9	2,5	10,3	2.50	117,1

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	–	20,52	20,90	20,64	21,40	20,92	–

9 no dia 27. ●° nos dias 3, 6, 8, 15, 16, 17 e 19. ● nos dias 4, 5, 7, 11 e 20. ≡ nos dias 2, 5, 10, 11, 13, 16, 17, 18, 19, 23, 25 e 27. ⌓ nos dias 1, 16 e 30. ⌒ no dia 6.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Junho — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (5)
	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	49,1	14,4	24,8	25,8	–	–	62,5	15,2	31,6	50,7	7,3	29,9	–
2	47,2	13,4	24,7	25,7	–	–	63,0	14,4	36,4	49,9	33,7	40,0	9.36
3	37,8	12,9	24,6	25,6	–	–	57,0	15,6	35,1	32,4	32,4	33,3	6.21
4	47,1	13,0	24,5	25,5	–	–	60,3	13,1	32,4	30,8	11,3	24,8	6.08
5	40,7	12,0	24,3	25,4	–	–	58,0	–	22,9	32,9	36,7	30,8	6.25
6	46,1	14,4	24,0	25,2	–	–	61,5	–	14,8	17,8	6,7	13,1	2.00
7	30,8	16,4	24,0	25,1	–	–	45,0	16,0	14,8	4,8	11,9	10,5	0.11
8	45,2	15,8	23,9	25,0	–	–	61,5	–	25,6	43,2	25,6	31,5	7.22
9	42,6	12,5	23,8	24,9	–	–	57,0	12,6	16,2	37,2	30,5	28,0	6.29
10	49,7	12,5	23,8	24,8	–	–	61,6	12,5	14,8	41,9	39,9	32,2	5.27
11	46,1	14,4	23,9	24,8	–	–	62,2	14,3	7,3	10,8	19,7	12,6	2.40
12	50,7	13,6	23,9	24,8	–	–	61,5	13,6	25,4	43,2	33,7	34,1	8.45
13	53,1	13,4	23,9	24,8	–	–	58,0	–	12,1	38,1	37,8	29,3	6.08
14	45,8	14,4	24,0	24,8	–	–	60,4	14,7	24,3	28,3	31,0	27,9	10.10
15	50,1	13,6	24,3	24,8	–	–	62,5	13,3	24,3	41,9	33,7	33,3	7.02
16	50,7	12,2	24,3	25,0	–	–	62,3	12,0	24,3	14,8	33,2	24,1	7.38
17	45,2	13,0	24,3	25,0	–	–	61,2	12,9	14,8	40,5	12,9	22,7	2.30
18	47,6	13,5	24,2	25,0	–	–	59,8	13,5	16,2	37,2	31,0	28,1	6.40
19	48,8	12,9	24,4	25,0	–	–	57,6	14,6	25,1	40,5	8,6	24,7	6.21
20	45,2	14,7	24,5	25,2	–	–	60,4	14,6	23,9	39,1	37,8	33,6	7.48
21	50,8	11,5	24,4	25,0	–	–	61,9	11,4	24,8	27,0	32,7	28,5	9.59
22	(57,7)	11,0	24,1	25,0	–	–	61,1	12,0	25,4	36,2	8,1	23,2	9.10
23	46,8	13,9	24,0	25,0	–	–	61,6	14,5	22,9	27,3	29,7	26,6	9.54
24	44,1	13,9	24,2	24,9	–	–	56,4	13,7	24,3	40,8	28,3	31,1	7.41
25	49,1	(9,7)	24,1	24,9	–	–	58,3	9,0	22,9	38,6	8,1	23,2	6.39
26	48,2	9,9	24,0	24,8	–	–	58,0	10,0	22,9	37,8	32,4	31,0	10.50
27	50,7	10,4	24,0	24,8	–	–	60,5	10,0	22,1	38,6	37,8	32,8	7.09
28	52,4	11,1	24,0	24,8	–	–	57,0	12,2	24,6	37,8	31,0	31,1	8.24
29	52,1	13,4	24,1	24,8	–	–	(65,0)	14,0	25,6	22,4	13,5	20,5	5.08
30	51,6	14,6	24,3	24,8	–	–	65,1	15,5	24,3	41,3	25,6	30,4	5.42
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	47,44	13,08	24,18	25,03	–	–	59,94	13,24	22,7	34,1	25,4	27,4	196.17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.022,0	1.017,7	1.018,5	22,7	27,5	21,9	29,9	17,4	18,2	15,7	16,7	89	58	87	C	0	E	15	C	0	4,5	9	4	0	0,0	0.00	4,7
2..	19,7	15,5	16,8	23,6	29,0	23,2	30,8	17,1	16,4	16,1	15,4	75	54	73	NE	7	»	12	E	8	6,2	0	0	0	0,0	0.00	3,9
3..	20,0	17,4	19,5	24,0	28,8	23,3	31,0	17,8	15,8	15,5	16,0	72	53	76	E	6	»	12	ENE	8	7,4	0	0	0	0,0	0.00	4,0
4..	22,6	19,1	20,8	24,4	27,7	21,5	30,8	17,9	16,6	15,8	15,5	73	58	81	NE	7	ENE	10	E	7	7,9	1	3	0	0,0	0.00	4,1
5..	23,3	20,7	22,6	23,3	28,0	21,9	29,0	16,2	16,1	14,2	15,1	74	51	77	C	0	SE	13	SE	5	5,6	4	3	0	0,0	0.00	4,2
6..	25,7	22,7	23,5	22,8	25,7	21,9	28,0	15,8	15,8	15,3	15,6	77	63	80	W	2	»	12	»	5	5,0	0	2	0	0,0	0.00	4,2
7..	26,2	23,1	24,3	21,5	26,9	21,2	27,7	15,4	15,3	13,5	14,8	80	52	77	»	2	»	10	ENE	3	3,6	0	2	0	0,0	0.00	4,1
8..	24,7	20,3	21,0	22,3	28,1	21,1	30,1	15,7	16,0	13,1	14,6	80	46	78	»	2	E	12	ESE	2	4,3	0	4	0	0,0	0.00	3,9
9..	20,4	18,0	19,9	22,3	28,0	20,6	30,2	15,3	15,1	12,8	13,3	76	45	74	NW	3	SE	8	E	4	3,2	0	0	0	0,0	0.00	3,8
10..	24,5	23,2	24,5	21,0	26,8	21,7	27,3	14,3	15,1	13,7	15,2	82	53	79	WSW	2	»	6	C	0	3,8	8	6	4	0,8	0.20	4,7
11..	1.026,5	1.024,2	1.025,6	24,2	24,9	20,6	25,8	18,2	13,7	12,4	15,0	61	54	83	SE	18	SE	15	SSE	3	7,9	4	4	2	2,2	0.35	4,0
12..	26,9	23,8	24,8	20,5	24,8	20,6	26,2	14,4	13,7	14,4	15,2	76	62	84	W	5	»	9	ESE	3	4,0	4	8	0	0,0	0.00	5,3
13..	26,0	23,1	24,8	20,1	25,5	22,2	27,8	15,1	15,0	14,7	14,7	86	61	74	WSW	3	»	14	SSE	10	6,1	6	3	4	0,0	0.00	2,9
14..	26,7	24,4	24,9	21,4	25,0	20,7	25,7	16,0	14,5	12,7	13,1	77	54	73	W	3	»	15	S	4	8,0	6	4	5	0,0	0.00	4,5
15..	26,7	24,2	25,9	20,8	24,5	20,0	25,2	17,3	16,1	11,7	13,0	88	51	75	»	4	SSE	10	C	0	4,5	7	3	0	4,2	0.55	5,5
16..	27,5	25,0	26,6	20,0	24,5	20,0	26,8	14,0	13,7	12,2	12,1	78	53	70	»	4	SE	12	SE	5	5,7	3	5	0	0,0	0.00	4,6
17..	(28,0)	25,0	25,3	18,9	23,5	21,4	24,2	16,1	12,4	11,1	11,9	76	52	63	»	3	SSE	10	C	0	3,8	10	6	3	0,0	0.00	5,9
18..	24,7	21,3	21,4	21,3	24,5	20,4	25,5	15,1	14,0	14,3	15,7	74	63	88	»	4	SE	6	SW	7	5,8	7	9	3	0,0	0.00	4,3
19..	20,7	15,5	17,2	21,6	28,0	20,4	28,8	(12,9)	13,8	11,3	12,3	72	41	69	N	8	WSW	2	E	2	4,0	0	0	0	0,0	0.00	4,7
20..	20,1	17,4	19,8	20,5	29,0	21,2	30,9	14,4	12,1	10,2	12,5	68	34	67	NNE	6	C	0	S	7	5,6	0	2	0	0,0	0.00	4,5
21..	1.023,3	1.020,8	1.022,7	18,0	26,0	20,6	27,2	14,4	15,2	15,4	14,7	99	62	82	WNW	6	SE	6	C	0	3,7	10	5	0	0,0	0.00	4,8
22..	25,2	22,4	23,9	19,0	27,2	22,0	27,5	14,5	16,0	15,9	16,0	98	59	81	WSW	6	SSE	9	SSE	3	3,8	10	5	0	0,0	0.00	2,4
23..	24,0	23,0	23,9	18,5	26,4	22,3	27,6	14,7	15,4	14,8	15,0	97	58	75	NNW	5	»	10	»	5	4,1	10	4	0	0,0	0.00	2,4
24..	24,6	21,3	22,7	21,9	26,8	21,3	27,7	15,1	15,9	14,6	14,1	81	56	75	NW	3	»	8	SE	4	3,9	3	4	0	0,0	0.00	3,3
25..	25,0	22,7	24,3	20,5	24,9	19,6	26,2	15,4	15,1	13,9	13,8	84	60	81	»	3	S	8	SSW	3	3,5	1	0	0	0,0	0.00	3,6
26..	25,8	21,2	22,1	18,4	25,0	21,0	26,6	(12,9)	12,1	13,8	14,2	77	59	77	NNW	5	SSE	15	S	7	5,4	5	4	0	0,0	0.00	5,5
27..	22,9	19,1	20,1	20,3	26,3	21,0	27,8	14,2	14,7	14,4	14,2	83	57	77	WNW	4	»	10	SE	4	3,6	0	3	0	0,0	0.00	6,1
28..	19,8	16,7	17,8	21,8	25,8	20,4	28,1	14,4	14,8	14,0	14,0	76	57	79	NNE	4	»	16	»	3	5,2	1	1	0	0,0	0.00	4,9
29..	19,1	(15,0)	17,9	23,0	30,8	22,7	(31,7)	15,0	14,9	13,5	14,9	71	41	73	ENE	10	E	12	ESE	10	7,7	0	0	0	0,0	0.00	4,8
30..	22,9	20,8	22,4	24,9	27,4	22,7	29,0	18,7	14,6	15,6	15,7	62	57	77	E	8	SE	17	SE	5	9,3	2	1	0	0,0	0.00	6,6
31..	25,4	22,6	23,9	21,0	25,3	21,5	26,7	16,8	16,1	14,5	14,3	87	61	75	SW	2	SSE	14	SSE	5	4,5	9	8	6	0,0	0.00	5,8
Médias	1.023,9	1.020,9	1.022,2	21,44	26,54	21,32	27,99	15,56	14,97	13,91	14,47	79,0	54,4	76,8	–	4,7	–	10,6	–	4,3	5,2	3,9	3,3	0,9	7,2	1.50	137,5

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	23,87	22,12	21,19	20,54	20,96	21,05	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Julho — 1943	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	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	48,6	13,9	24,5	25,0	–	–	62,5	–	13,5	33,7	28,3	25,2	–
2	48,0	12,5	24,7	25,1	–	–	61,0	13,0	23,7	35,4	25,9	28,3	–
3	49,2	11,9	24,8	25,2	–	–	56,8	13,5	24,0	35,1	29,7	29,6	–
4	47,1	11,4	25,0	25,4	–	–	61,9	13,8	22,7	24,3	45,9	31,0	–
5	51,3	11,4	25,0	25,3	–	–	64,0	11,5	22,9	22,9	30,8	25,5	–
6	49,9	10,5	25,0	25,3	–	–	61,0	11,0	24,3	35,6	28,9	29,6	–
7	48,1	9,9	25,0	25,5	–	–	60,5	11,0	24,0	38,6	31,3	31,3	–
8	49,6	10,4	25,0	25,5	–	–	(64,2)	11,5	22,9	39,1	29,7	30,6	–
9	49,6	(8,4)	25,0	25,5	–	–	62,1	11,0	24,3	37,8	28,6	30,2	–
10	45,7	10,4	25,0	25,5	–	–	60,5	9,3	24,8	20,5	32,4	25,9	–
11	42,6	15,2	24,8	25,4	–	–	61,0	16,0	22,4	40,5	31,8	31,6	–
12	49,2	12,4	24,8	25,4	–	–	62,2	11,9	24,6	32,9	7,5	21,7	–
13	49,4	13,1	24,5	25,2	–	–	62,8	12,3	20,2	38,1	28,9	29,1	–
14	45,8	14,4	24,4	25,2	–	–	59,7	15,5	21,6	39,7	32,4	31,2	–
15	44,2	14,9	24,3	25,2	–	–	60,6	–	23,5	39,4	32,4	31,8	–
16	52,3	11,4	24,3	25,3	–	–	63,0	13,0	25,6	41,6	32,7	33,3	–
17	42,6	13,4	24,2	24,9	–	–	55,6	15,4	8,1	27,0	34,5	23,2	–
18	49,6	12,4	24,0	24,8	–	–	62,5	14,1	32,1	31,0	22,9	28,7	–
19	48,1	10,4	24,0	24,8	–	–	59,9	–	25,4	33,7	29,7	29,6	–
20	52,1	9,4	24,0	24,7	–	–	62,3	12,9	24,3	37,2	29,7	30,4	–
21	47,2	10,6	24,0	24,6	–	–	61,5	–	11,6	37,8	27,0	25,5	–
22	51,7	11,9	24,0	24,7	–	–	61,7	–	12,1	38,6	31,6	27,4	–
23	53,0	11,5	24,2	24,7	–	–	62,7	–	16,2	38,9	29,7	28,3	–
24	52,5	12,0	24,3	24,8	–	–	60,5	15,4	24,3	25,9	31,8	27,3	–
25	47,8	10,4	24,5	24,9	–	–	61,0	13,3	25,6	37,8	31,0	31,5	–
26	(53,7)	9,0	24,5	25,0	–	–	62,6	10,8	15,9	31,0	31,0	26,0	–
27	51,6	10,0	24,5	25,0	–	–	60,1	12,0	25,6	39,9	39,1	34,9	–
28	52,8	8,9	24,5	25,0	–	–	63,6	11,9	25,1	25,6	29,7	26,8	–
29	51,6	9,0	24,5	25,0	–	–	60,8	13,0	25,1	36,7	27,0	29,6	–
30	48,1	13,4	24,6	25,1	–	–	62,2	16,6	24,3	30,8	31,8	29,0	–
31	53,1	12,0	24,7	25,1	–	–	62,0	14,2	4,0	25,6	14,0	14,5	–
Médias	49,23	11,50	24,54	25,10	–	–	61,38	13,08	21,4	34,0	29,6	28,3	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.014,4	1.021,3	1.022,4	21,8	25,7	22,2	27,2	15,9	16,0	16,0	16,7	82	66	84	NW	2	S	6	S	5	2,7	5	6	5	0,0	0.00	4,0
2..	23,3	19,7	21,5	21,6	27,7	21,6	28,5	15,0	16,2	14,4	15,6	85	53	81	»	2	SSE	10	SE	6	4,6	3	4	3	0,0	0.00	4,0
3..	24,3	21,7	22,7	22,1	25,8	22,2	28,6	15,6	15,8	13,5	14,5	80	55	73	»	2	S	14	S	6	4,7	4	3	0	0,0	0.00	3,8
4..	24,3	20,1	21,0	20,8	26,8	20,9	28,7	(13,7)	14,4	15,6	14,9	79	60	81	»	4	SSE	12	SE	6	4,0	1	3	0	0,0	0.00	5,4
5..	21,2	16,6	18,0	23,0	31,0	22,8	33,2	15,1	13,9	14,7	16,2	66	44	78	ENE	12	ESE	7	ESE	10	7,8	0	0	0	0,0	0.00	5,7
6..	19,4	15,0	16,4	24,1	30,7	23,2	33,5	18,0	13,1	12,9	15,4	59	40	73	»	18	»	16	E	9	13,3	0	0	0	0,0	0.00	7,5
7..	17,1	13,5	14,3	24,1	29,0	22,6	33,7	17,8	11,8	12,5	14,3	53	42	70	»	22	»	18	»	12	14,8	0	0	0	0,0	0.00	9,8
8..	16,7	14,7	16,8	23,5	29,8	21,8	33,8	15,7	11,1	13,6	14,8	52	43	76	NE	15	SE	15	ESE	11	9,8	0	0	0	0,0	0.00	7,3
9..	19,3	15,3	17,1	23,5	28,2	22,5	31,0	17,4	14,1	12,7	15,2	65	44	75	E	6	»	20	SE	10	10,0	0	0	0	0,0	0.00	6,1
10..	17,8	13,3	15,1	23,4	29,5	22,5	34,1	17,7	14,6	14,7	13,6	68	48	67	NE	10	»	19	E	12	11,4	0	0	0	0,0	0.00	4,8
11..	1.018,2	1.015,6	1.017,2	25,3	30,5	23,3	33,8	16,9	11,2	12,3	14,6	47	38	66	NE	12	ENE	21	E	18	12,6	0	0	0	0,0	0.00	4,8
12..	22,3	18,7	22,3	25,0	26,0	22,7	30,2	18,9	17,3	16,2	17,8	74	66	88	SE	5	S	25	SSE	6	9,0	5	6	0	0,0	0.00	10,2
13..	23,8	21,8	23,8	24,5	26,1	23,6	27,0	15,9	16,3	16,2	16,0	72	65	75	WNW	6	»	26	»	28	16,7	7	6	6	0,0	0.00	5,0
14..	26,4	24,8	25,8	23,4	21,5	19,3	25,4	18,0	12,4	14,5	14,2	58	76	85	S	28	SSE	30	SW	20	23,8	7	10	10	1,0	0.10	7,8
15..	26,1	25,3	25,5	22,3	24,5	21,7	24,7	15,5	13,2	11,5	13,7	66	50	71	NW	4	S	26	S	18	16,8	8	3	7	0,6	0.06	7,8
16..	26,3	24,9	25,0	20,0	25,5	19,7	24,8	17,1	14,1	13,3	15,9	81	55	93	NNW	7	»	16	WSW	8	10,5	8	8	0	2,3	1.00	6,6
17..	25,1	23,2	24,2	22,0	22,5	21,6	23,4	17,2	15,8	15,5	15,9	80	77	83	WSW	7	»	19	SSW	10	9,7	9	10	10	4,7	0.25	6,3
18..	25,0	22,0	22,7	22,2	24,0	21,6	24,8	18,1	16,2	14,8	18,0	82	67	94	W	5	»	6	SSE	5	5,0	8	6	0	0,0	0.00	2,9
19..	22,9	19,4	20,1	21,7	26,0	21,7	27,4	15,5	16,3	15,4	14,9	85	62	77	C	0	SSE	12	SE	8	5,1	2	2	0	0,0	0.00	1,6
20..	20,4	16,4	16,3	23,7	27,0	22,4	28,5	16,6	16,7	16,6	15,3	77	63	76	ENE	5	»	14	»	5	7,1	6	3	0	0,0	0.00	4,0
21..	1.016,9	1.014,6	1.015,4	24,7	29,7	22,9	32,7	18,7	15,2	14,9	16,3	66	48	78	E	9	ESE	19	ESE	20	12,7	0	0	0	0,0	0.00	4,9
22..	16,5	12,4	14,5	24,2	29,6	23,2	33,5	17,9	14,3	16,1	15,4	64	52	73	»	10	»	17	SE	24	15,0	0	0	0	0,0	0.00	5,5
23..	16,0	13,1	14,3	25,0	29,5	23,2	30,5	19,1	14,3	16,6	16,3	61	55	78	ESE	15	SE	20	ESE	20	14,3	0	0	0	0,0	0.00	7,3
24..	16,9	14,9	17,1	22,8	26,5	23,3	30,0	18,8	15,3	15,6	16,9	74	61	80	C	0	S	20	SSE	10	7,8	0	0	0	0,0	0.00	3,3
25..	21,1	18,7	20,1	25,3	26,3	23,2	27,0	20,3	18,0	16,6	17,1	75	66	81	SSE	8	SSE	24	SE	15	11,7	7	6	5	0,0	0.00	4,4
26..	22,4	18,7	19,6	24,4	26,5	22,7	28,8	19,4	17,3	15,6	17,3	76	61	84	C	0	»	18	»	12	7,1	7	5	3	0,0	0.00	3,2
27..	18,9	14,9	15,9	24,5	28,0	23,4	30,5	20,6	18,1	18,0	18,3	80	64	86	E	3	SE	24	»	14	10,5	10	6	0	0,0	0.00	3,8
28..	15,9	(11,1)	13,4	26,4	29,7	24,3	33,0	20,2	16,8	18,5	19,2	66	60	85	»	8	»	19	ESE	12	11,2	0	0	0	0,0	0.00	2,6
29..	16,8	14,1	16,7	27,2	31,0	24,1	(35,1)	20,3	15,0	20,4	19,8	56	61	89	»	8	»	22	»	23	14,9	0	0	0	0,0	0.00	4,0
30..	23,2	21,5	22,9	26,0	27,6	24,0	28,7	22,7	17,2	17,1	18,8	69	63	85	SE	20	»	27	SSE	18	21,4	9	8	7	0,0	0.00	6,2
31..	(26,6)	24,4	24,9	24,7	25,8	23,1	26,6	21,9	15,5	16,4	16,4	67	67	80	S	26	S	27	»	24	25,2	8	8	6	0,0	0.00	5,1
Médias	1.020,8	1.018,1	1.019,5	23,65	27,35	22,49	29,64	17,79	15,08	15,25	16,12	69,8	57,2	79,5	–	8,9	–	18,4	–	13,4	11,3	3,7	3,3	2,0	8,6	1.41	165,7

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	21,68	23,50	23,96	21,14	23,66	24,44	24,78

9 nos dias 30 e 31. ●° no dia 15. ● nos dias 14, 16 e 17. ≡ nos dias 2, 3, 5, 19 e 26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Agôsto — 1943	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	52,6	11,1	24,8	25,2	–	–	62,2	13,4	21,6	31,8	33,2	28,9	–
2	53,8	10,9	24,8	25,2	–	–	62,8	12,1	24,3	40,2	28,3	30,9	–
3	53,7	10,0	24,8	25,2	–	–	63,0	13,5	25,1	12,1	31,3	22,8	–
4	48,3	8,9	24,8	25,2	–	–	61,4	10,6	25,6	39,1	30,5	31,7	–
5	44,7	(8,4)	24,7	25,2	–	–	61,5	10,4	25,9	33,7	25,1	28,2	–
6	46,6	11,5	24,8	25,2	–	–	63,7	14,7	25,1	33,5	26,4	28,3	–
7	44,1	12,1	24,5	25,5	–	–	63,6	14,4	25,4	28,6	26,4	26,8	–
8	47,1	11,5	24,3	25,0	–	–	63,2	13,0	24,3	34,8	28,3	29,1	–
9	47,6	13,8	24,5	25,0	–	–	64,0	13,8	25,6	37,0	32,4	31,7	–
10	47,8	13,7	24,5	25,0	–	–	–	14,2	24,3	36,5	28,6	29,8	–
11	47,8	13,1	24,8	25,4	–	–	–	–	25,9	35,1	28,6	29,9	–
12	53,1	13,4	25,0	25,4	–	–	–	–	19,4	38,6	34,3	30,8	–
13	50,6	12,9	25,0	25,4	–	–	–	–	29,2	39,1	28,4	32,2	–
14	47,4	18,9	25,2	25,5	–	–	–	–	18,9	30,0	7,6	18,8	–
15	45,0	11,5	25,0	25,5	–	–	–	–	28,1	27,0	37,8	31,0	–
16	48,4	14,4	24,8	25,5	–	–	–	–	13,8	29,7	27,5	23,7	–
17	40,4	14,7	25,0	25,6	–	–	–	–	22,4	17,6	9,5	16,5	–
18	48,7	15,7	24,8	25,4	–	–	–	–	15,1	14,9	16,5	15,5	–
19	50,8	11,9	24,5	25,4	–	–	–	–	25,9	39,1	33,8	32,9	–
20	51,6	12,5	24,6	25,4	–	–	–	–	22,7	38,1	32,1	31,0	–
21	53,4	15,2	24,5	25,2	–	–	–	–	25,6	35,4	31,6	30,9	–
22	49,6	14,1	24,8	25,3	–	–	–	–	25,4	35,4	31,0	30,6	–
23	48,6	15,3	25,0	25,7	–	–	–	–	23,8	35,6	28,1	29,2	–
24	52,2	13,9	25,0	25,8	–	–	–	–	23,5	36,5	29,7	29,9	–
25	44,6	16,1	25,8	26,0	–	–	–	–	25,4	29,7	33,5	29,5	–
26	53,2	13,0	25,8	25,8	–	–	–	–	16,2	32,1	13,5	20,6	–
27	54,2	14,7	25,9	26,1	–	–	–	–	10,3	36,5	32,4	26,4	–
28	52,7	15,7	26,1	26,4	–	–	–	–	24,3	36,5	29,7	30,2	–
29	(55,1)	13,3	26,1	26,4	–	–	–	–	24,3	35,1	33,8	31,1	–
30	44,4	18,1	26,5	26,5	–	–	–	–	14,9	29,7	30,0	24,9	–
31	48,6	17,9	26,8	26,8	–	–	–	–	17,6	40,5	30,2	29,4	–
Médias	49,25	13,49	25,08	25,55	–	–	–	–	22,6	32,9	28,1	27,8	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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

Dias	Barómetro e 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..	1.025,2	1.022,6	1.023,1	24,4	26,0	23,4	26,3	21,9	16,3	15,2	16,2	77	61	76	SSE	12	S	27	SSE	23	21,2	7	6	0	0,0	0.00	6,2
2..	25,3	23,3	24,1	25,5	26,0	22,6	27,2	19,9	15,2	13,9	15,1	63	56	74	»	18	SSE	21	S	11	12,1	7	3	0	0,2	0.10	5,0
3..	(26,2)	23,5	24,2	25,2	26,7	21,8	28,5	18,3	12,9	12,4	15,5	55	48	80	»	12	»	17	»	12	9,0	5	3	0	0,0	0.00	6,9
4..	25,1	21,1	21,6	22,3	27,0	22,6	29,4	15,5	14,3	18,4	17,5	72	69	86	WSW	4	SE	20	ESE	26	14,7	1	3	0	0,0	0.00	4,1
5..	21,9	18,3	19,5	25,0	28,2	22,7	32,3	16,4	10,8	13,2	15,4	46	46	75	NE	20	ESE	28	E	20	16,4	0	1	0	0,0	0.00	5,9
6..	20,8	17,6	18,3	24,7	28,2	23,4	31,2	17,9	13,2	13,9	15,8	57	49	74	ENE	12	SE	19	SE	18	12,3	0	0	0	0,0	0.00	6,8
7..	19,6	15,7	17,1	25,7	29,3	23,2	32,8	18,6	13,6	12,2	16,1	56	40	76	»	12	ESE	25	ESE	14	14,7	0	0	0	0,0	0.00	5,0
8..	18,2	14,0	17,0	25,7	31,3	24,0	34,4	18,9	11,9	10,8	15,3	49	32	69	»	13	»	21	»	19	15,9	0	0	0	0,0	0.00	5,7
9..	22,1	19,5	21,2	27,1	27,5	23,0	30,3	19,0	12,7	16,3	16,4	47	60	78	E	12	SE	26	SE	11	12,9	0	4	1	0,0	0.00	6,8
10..	23,1	18,1	19,2	20,0	27,7	23,0	28,7	(13,9)	15,4	13,2	16,1	89	47	77	W	5	SSE	18	»	12	7,0	0	0	0	0,0	0.00	4,8
11..	1.021,2	1.016,5	1.017,2	21,0	25,5	20,9	27,7	15,9	17,8	13,7	14,9	96	57	81	WNW	3	SSE	12	SE	5	5,9	6	0	6	0,0	0.00	3,8
12..	17,8	15,0	16,5	22,8	27,4	22,8	29,5	14,7	15,7	16,9	18,1	76	62	88	C	0	»	17	»	11	7,2	5	0	0	0,0	0.00	4,0
13..	19,5	18,0	19,5	24,0	25,2	23,0	27,3	16,4	17,2	17,5	16,9	78	74	81	»	0	»	27	»	12	11,0	4	9	3	0,0	0.00	5,0
14..	21,3	16,6	17,8	25,2	26,3	22,8	27,5	19,0	17,5	17,7	18,5	74	70	90	»	0	»	19	»	5	6,6	7	3	4	0,0	0.00	4,0
15..	18,1	13,4	15,2	27,2	31,5	24,4	35,9	19,2	15,6	14,5	16,7	58	42	74	ENE	14	ESE	24	ESE	25	15,9	0	0	0	0,0	0.00	3,3
16..	18,2	15,2	17,5	29,0	30,2	24,3	35,8	19,9	10,4	15,0	16,5	35	47	73	»	22	E	26	»	22	18,6	6	0	0	0,0	0.00	8,0
17..	20,7	16,2	17,7	27,4	28,7	24,3	30,5	20,9	17,8	15,4	19,2	66	53	85	ESE	12	SE	22	SE	11	12,8	5	6	4	0,0	0.00	2,9
18..	20,5	19,3	21,5	26,3	26,9	24,4	29,0	18,4	18,8	17,7	17,3	74	68	76	SE	5	SSE	24	SSE	24	12,1	9	4	5	0,0	0.00	4,4
19..	25,7	23,7	25,0	25,2	25,4	23,0	27,2	22,1	14,5	15,1	15,3	61	63	74	SSE	30	S	33	SSW	32	27,1	7	7	6	1,3	0.20	5,9
20..	25,9	23,2	23,9	23,8	25,9	23,4	26,5	21,1	14,6	15,3	16,2	67	62	76	S	25	SSW	27	»	20	23,9	9	6	4	0,0	00.0	6,9
21..	1.024,6	1.022,5	1.023,4	25,0	22,8	23,0	26,2	19,4	16,4	18,5	17,8	70	90	86	S	26	SE	19	S	17	16,9	8	10	6	10,5	0.50	5,6
22..	23,5	19,6	21,4	25,0	25,9	23,9	28,5	20,8	17,8	17,1	17,6	76	69	80	»	6	»	21	SE	10	11,5	8	10	4	0,0	0.00	3,7
23..	22,0	18,8	20,0	26,0	26,8	23,3	28,7	20,6	17,6	15,3	15,2	71	59	72	SE	6	»	18	»	7	8,4	6	7	0	0,3	0.10	3,6
24..	19,3	15,1	16,4	27,6	27,5	23,8	31,2	19,4	13,7	16,4	16,2	50	60	74	E	6	»	30	ESE	14	11,5	1	0	0	0,0	0.00	3,9
25..	17,4	(12,9)	15,4	28,3	31,7	24,9	(36,0)	19,6	13,1	12,8	14,9	46	37	64	ENE	18	ESE	22	»	19	14,8	0	1	0	0,0	0.00	5,6
26..	19,3	18,7	20,5	28,5	27,3	24,6	33,8	18,9	13,9	16,0	17,3	49	59	76	E	5	S	32	SSE	16	13,9	0	0	0	0,0	0.00	7,8
27..	21,1	17,0	18,0	22,1	24,9	22,9	25,1	18,1	18,3	16,1	15,8	93	68	76	W	5	SSE	16	SE	3	7,7	10	10	4	1,7	0.20	5,4
28..	16,9	12,9	14,3	26,0	27,5	23,2	29,3	18,3	15,8	15,4	14,4	64	57	68	N	2	SE	15	»	9	6,3	7	5	0	0,0	0.00	2,4
29..	17,9	16,6	18,8	27,1	25,2	23,4	28,5	20,4	17,6	16,4	16,5	66	69	78	NE	14	S	28	S	20	14,8	9	9	5	0,0	0.00	4,0
30..	20,3	16,3	17,9	26,3	27,0	23,7	29,0	19,4	17,0	14,8	16,3	67	56	75	WNW	3	SSE	21	»	16	10,0	6	2	4	0,0	0.00	3,1
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.021,3	1.018,0	1.019,4	25,35	27,25	23,36	29,81	18,76	15,25	15,24	16,37	64,9	57,7	77,1	–	11,1	–	22,5	–	15,5	13,1	4,4	3,6	1,7	14,0	1.50	150,5

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	23,88	23,16	25,20	24,11	25,17	25,08	–

● no dia 20. ●• nos dias 2 e 23. ● nos dias 19, 21 e 27. ≡ nos dias 5, 10, 11, 18 e 24 ⌒ nos dias 8, 14, 15, 17 e 28. ⊕ no dia 22.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Setembro — 1943	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	48,1	16,0	26,8	26,9	–	–	–	–	10,5	31,9	34,8	25,7	–
2	52,4	13,9	26,8	27,0	–	–	–	–	28,4	38,1	35,1	33,9	–
3	54,4	11,1	26,9	27,0	–	–	–	–	23,0	39,7	34,8	32,5	–
4	53,2	13,5	26,9	27,0	–	–	–	–	27,3	38,1	37,8	34,4	–
5	56,4	10,5	26,9	27,0	–	–	–	–	25,7	40,0	32,4	32,7	–
6	54,1	11,5	26,9	27,0	–	–	–	–	24,6	37,8	31,0	31,1	–
7	54,1	(9,4)	26,8	27,0	–	–	66,0	11,5	27,0	37,8	32,9	32,6	–
8	55,6	10,4	26,8	27,0	–	–	67,1	12,5	27,5	37,8	31,0	32,1	–
9	49,8	11,2	27,0	27,0	–	–	66,0	13,2	26,4	39,1	34,5	33,3	–
10	55,0	12,5	27,1	27,1	–	–	65,0	13,0	25,9	40,5	36,7	34,4	–
11	(57,0)	14,4	27,2	27,2	–	–	66,5	15,4	28,4	41,6	35,9	35,3	–
12	54,8	10,9	27,2	27,2	–	–	66,6	13,0	29,7	37,3	36,7	34,6	–
13	49,1	13,0	27,2	27,2	–	–	67,1	15,0	24,6	33,2	15,1	34,3	–
14	52,4	15,9	27,2	27,3	–	–	66,2	18,0	30,0	33,5	32,9	32,1	–
15	56,3	15,1	27,2	27,4	–	–	66,7	17,5	27,0	39,1	32,1	32,7	–
16	54,1	14,9	27,3	27,4	–	–	67,5	18,7	27,0	39,1	32,9	33,0	–
17	54,1	17,1	27,4	27,5	–	–	67,5	19,5	27,5	39,1	31,0	32,5	–
18	51,0	14,5	27,6	27,5	–	–	68,0	17,3	19,4	41,9	32,9	31,4	–
19	46,1	16,5	27,7	27,6	–	–	58,1	20,0	25,7	41,9	33,2	33,6	–
20	51,4	15,9	27,5	27,7	–	–	64,8	19,5	18,4	45,9	33,5	32,6	–
21	43,7	14,5	27,5	27,7	–	–	65,5	16,6	28,6	31,3	7,0	22,3	–
22	48,2	16,4	27,2	27,5	–	–	66,2	18,5	12,2	41,0	10,8	21,3	–
23	48,6	17,0	27,1	27,3	–	–	65,2	18,6	16,7	36,5	24,0	25,7	–
24	51,2	13,0	26,7	27,2	–	–	66,2	18,4	28,4	41,6	35,4	35,1	–
25	54,6	14,0	26,7	27,2	–	–	68,0	17,6	31,3	40,5	34,5	35,4	–
26	55,9	11,4	26,9	27,2	–	–	66,8	16,8	28,4	41,9	41,3	37,2	–
27	31,2	13,3	27,2	27,3	–	–	64,7	15,9	13,0	14,9	11,3	13,1	–
28	54,8	12,8	27,0	27,4	–	–	66,0	17,1	33,2	38,1	35,1	35,5	–
29	47,6	12,0	26,8	27,3	–	–	65,8	18,0	25,4	23,5	17,8	22,2	–
30	54,1	11,9	26,9	27,2	–	–	65,7	16,5	31,0	31,0	38,1	33,4	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	51,64	13,48	27,08	27,24	–	–	66,01	16,54	25,1	37,1	30,4	30,9	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.019,1	1.015,2	1.016,9	25,7	28,1	24,2	29,8	18,6	17,2	17,6	16,9	70	62	76	C	0	SE	18	SE	6	4,9	2	0	0	0,0	0.00	4,8
2..	17,9	14,7	16,4	28,3	30,1	24,9	35,0	20,5	16,5	16,1	16,4	58	51	70	ENE	10	»	22	»	22	13,3	0	1	0	0,0	0.00	4,0
3..	18,9	15,6	17,0	29,4	28,3	24,3	32,4	21,9	15,6	15,6	15,8	52	55	70	ESE	10	»	27	ESE	15	13,8	1	0	0	0,0	0.00	3,6
4..	17,4	13,2	14,7	30,2	30,8	25,4	35,2	21,6	13,2	16,5	14,9	41	50	62	ENE	20	»	22	E	22	14,9	0	0	0	0,0	0.00	5,2
5..	18,3	16,0	18,5	31,9	31,2	25,8	36,9	22,3	12,3	20,1	17,3	35	59	70	»	16	»	32	ESE	22	19,4	0	0	0	0,0	0.00	8,0
6..	22,2	18,7	19,5	28,7	29,3	24,7	31,2	21,6	19,3	17,4	17,8	66	57	77	SE	15	»	22	SE	12	11,2	6	0	0	0,0	0.00	5,3
7..	20,7	17,1	18,5	28,7	30,5	24,9	33,2	20,7	17,9	17,8	17,3	62	54	74	E	10	»	17	»	11	9,4	0	0	0	0,0	0.00	4,6
8..	(23,4)	19,3	21,0	27,5	28,8	25,4	30,2	22,8	18,3	17,5	17,0	67	60	71	SSE	15	SSE	20	S	14	12,1	9	5	4	0,0	0.00	4,4
9..	21,8	16,8	18,3	27,5	30,0	25,3	31,8	20,4	17,6	17,9	17,1	65	57	71	ESE	5	»	14	SE	10	7,0	9	0	0	0,0	0.00	4,9
10..	18,1	14,1	15,8	29,3	30,6	25,5	35,9	20,9	17,6	18,1	16,6	58	55	69	ENE	12	SE	24	ESE	24	14,6	0	0	0	0,0	0.00	5,0
11..	1.017,5	1.014,4	1.017,1	32,2	31,5	25,4	34,1	21,0	9,7	10,5	11,6	27	30	49	ENE	16	SE	29	SE	24	19,8	0	0	0	0,0	0.00	6,9
12..	18,3	13,6	15,5	30,4	30,3	25,3	34,0	21,4	14,3	14,7	13,6	44	46	57	NE	8	»	28	ESE	21	17,0	3	3	9	0,0	0.00	9,0
13..	17,5	13,8	15,7	30,5	29,4	26,2	33,2	21,7	13,2	15,8	14,4	41	52	58	E	14	ESE	40	»	32	22,1	4	2	10	0,0	0.00	7,1
14..	17,4	13,7	15,4	30,9	30,1	25,3	32,5	21,3	13,5	16,5	14,6	41	52	62	»	20	SE	30	»	27	20,5	1	0	0	0,0	0.00	7,3
15..	16,0	11,5	13,7	31,4	31,7	25,0	35,7	20,6	9,4	14,2	14,5	27	41	62	ENE	22	»	25	SE	26	20,6	0	0	0	0,0	0.00	7,6
16..	16,1	12,3	14,5	30,0	28,9	24,7	32,6	20,0	11,6	16,3	16,6	37	56	72	ESE	12	»	28	»	22	15,6	0	0	0	0,0	0.00	7,8
17..	16,6	13,4	14,6	28,5	28,9	24,3	32,0	21,0	15,8	17,8	16,8	55	61	75	»	10	»	23	»	10	11,6	5	3	0	0,0	0.00	6,3
18..	15,5	11,5	13,1	30,0	30,5	25,2	33,1	20,9	13,5	15,9	16,3	43	49	69	ENE	14	»	27	»	20	14,7	0	0	0	0,0	0.00	5,3
19..	13,8	10,5	12,1	31,3	32,9	25,8	(37,0)	21,3	11,3	14,6	15,2	33	39	62	»	11	»	25	ESE	16	15,2	0	0	0	0,0	0.00	6,5
20..	15,2	12,0	13,7	31,6	30,0	25,2	32,0	21,9	16,3	17,1	17,7	47	54	74	ESE	9	»	28	SE	11	14,4	0	0	0	0,0	0.00	8,3
21..	1.015,8	1.012,2	1.014,3	28,7	30,8	25,0	32,8	20,1	17,9	18,2	17,1	62	55	73	ESE	5	SE	20	SE	12	10,2	9	0	0	0,0	0.00	5,4
22..	17,3	14,0	16,2	29,7	30,3	25,1	32,3	21,7	15,8	16,0	16,3	51	50	69	SE	16	»	21	»	16	14,1	0	1	0	0,0	0.00	4,8
23..	18,8	14,5	16,0	29,5	27,3	24,6	30,8	20,0	14,7	14,5	14,6	48	54	63	ESE	6	S	26	SSE	15	10,9	4	0	0	0,0	0.00	6,2
24..	18,4	13,7	15,0	26,9	29,1	25,3	29,8	(18,4)	15,4	16,9	16,2	59	57	68	C	0	SSE	19	SE	10	8,4	3	0	0	0,0	0.00	7,6
25..	15,7	11,0	13,7	30,5	30,5	26,0	33,3	20,8	18,6	19,9	18,5	57	62	74	E	6	»	24	»	18	13,5	1	0	0	0,0	0.00	4,0
26..	13,7	(09,7)	11,6	33,2	31,8	26,6	(37,0)	22,6	15,3	17,4	17,2	41	50	66	NE	6	»	27	ESE	28	18,2	0	0	0	0,0	0.00	4,8
27..	14,8	13,7	15,1	34,1	29,2	26,0	36,1	23,9	16,5	17,8	17,9	42	59	72	E	12	SE	39	SE	28	21,5	0	6	0	0,0	0.00	7,1
28..	19,0	15,0	16,4	29,4	30,3	25,8	34,2	25,2	17,7	17,5	18,2	58	54	74	ESE	23	»	28	»	22	21,4	5	0	4	0,0	0.00	7,0
29..	17,8	13,5	15,5	31,6	31,5	26,1	34,8	23,7	15,4	15,5	17,3	45	45	69	ENE	14	»	24	»	19	16,5	0	0	0	0,0	0.00	7,0
30..	15,4	11,5	12,5	32,4	31,4	26,3	36,7	22,1	15,5	16,3	15,8	43	48	63	E	8	»	24	E	26	16,0	0	1	0	0,0	0.00	7,0
31..	15,0	12,2	14,2	23,3	30,9	25,9	35,2	22,9	13,2	15,6	17,8	35	47	72	ENE	8	»	28	SE	24	17,8	1	0	0	0,0	0.00	8,7
Médias	1.017,5	1.013,8	1.015,6	30,11	30,16	25,34	33,57	21,41	15,16	16,57	16,30	48,7	52,3	68,2	–	11,4	–	25,2	–	19,2	14,8	2,0	0,7	0,8	0,0	0.00	193,4

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(4) Temperatura média..	27,55	27,22	28,87	27,54	26,77	29,21	–

≡ no dia 21. ⌒ nos dias 1, 7 e 18. ⌒ no dia 13.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Outubro — 1943	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	53,3	16,4	27,1	27,3	–	–	66,4	15,7	29,7	41,9	35,1	35,6	–
2	59,6	17,8	27,3	27,4	–	–	67,0	17,5	28,9	41,9	35,1	35,3	–
3	56,9	17,0	27,7	27,5	–	–	66,8	19,0	27,0	42,9	37,3	35,7	–
4	58,3	16,3	27,8	27,5	–	–	67,0	18,5	30,0	42,4	36,5	36,3	–
5	58,1	15,8	28,2	28,0	–	–	68,0	19,5	29,7	41,3	40,5	37,2	–
6	52,7	17,9	28,5	28,2	–	–	66,7	18,0	31,9	41,9	36,5	36,8	–
7	(60,9)	18,9	28,7	28,3	–	–	67,0	17,0	29,7	42,7	37,5	36,6	–
8	55,1	17,9	28,8	28,5	–	–	67,1	18,5	21,6	45,1	37,8	34,8	–
9	58,1	18,0	29,0	28,7	–	–	67,3	16,9	14,9	41,9	36,5	31,1	–
10	59,5	18,4	29,2	28,9	–	–	68,0	17,2	30,2	44,0	40,5	38,2	–
11	52,4	16,9	29,2	29,0	–	–	67,1	17,9	29,7	40,2	37,0	35,6	–
12	57,8	16,6	29,3	29,1	–	–	67,0	17,0	31,9	44,6	33,8	36,8	–
13	53,1	17,4	29,5	29,3	–	–	67,2	17,5	32,0	35,1	37,3	35,1	
14	51,7	17,3	29,5	29,3	–	–	67,6	17,5	31,9	41,6	36,2	36,6	–
15	58,3	17,8	29,6	29,4	–	–	68,1	16,7	32,4	40,5	37,8	36,9	–
16	55,0	(15,0)	29,7	29,5	–	–	68,2	(15,0)	31,6	43,2	35,1	36,6	–
17	52,7	17,6	29,7	29,5	–	–	69,5	15,9	28,4	42,1	44,6	38,4	–
18	55,8	15,9	29,8	29,6	–	–	68,8	15,3	33,2	41,9	38,3	37,8	–
19	59,2	16,6	29,8	29,7	–	–	69,5	16,5	32,4	40,8	35,1	36,1	–
20	52,6	18,2	29,8	29,7	–	–	69,6	17,0	30,8	41,9	36,1	36,3	–
21	57,1	16,4	29,9	29,8	–	–	70,2	15,4	31,1	40,0	36,1	35,7	–
22	55,8	15,3	30,0	29,8	–	–	70,9	16,1	32,9	37,3	38,1	36,1	–
23	57,9	16,1	30,1	30,0	–	–	69,7	15,9	35,1	43,7	40,0	39,6	–
24	59,6	16,4	30,1	30,0	–	–	71,1	16,2	33,5	42,1	38,3	38,0	–
25	57,9	15,7	30,0	30,0	–	–	71,7	15,0	31,6	42,7	36,7	37,0	–
26	58,2	17,3	30,2	30,0	–	–	72,2	17,0	31,9	41,9	35,9	36,6	–
27	56,5	23,0	30,4	30,0	–	–	73,0	23,0	32,1	41,9	20,8	31,6	–
28	56,2	23,3	30,5	30,1	–	–	73,4	23,6	31,3	43,5	36,1	37,0	–
29	58,8	22,6	30,5	30,3	–	–	74,4	22,0	32,4	33,8	37,0	34,4	–
30	59,9	21,0	30,7	30,3	–	–	75,3	21,0	32,4	41,3	36,2	36,6	–
31	55,8	–	30,8	30,4	–	–	(75,6)	21,5	32,1	42,7	38,1	37,6	–
Médias	56,61	17,69	29,40	29,20	–	–	69,40	17,77	30,5	41,6	36,7	36,3	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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

Dias	Barómetro a 0°			Temperatura — gr. c.					Tensão do vapor			Humidade relativa			Vento — Direcção e velocidade						Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10			Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
	9	15	21	9	15	21	Máxima	Mínima	9	15	21	9	15	21	9		15		21			9	15	21		(3)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	
1..	1.015,1	1.011,4	1.012,8	32,3	32,3	26,6	36,7	23,0	15,7	16,7	17,2	44	46	66	ESE	6	SE	23	ESE	22	17,6	0	0	0	0,0	0.00	7,0
2..	13,9	11,4	12,8	35,0	32,4	26,8	39,0	23,4	13,2	15,8	16,5	32	44	64	NE	16	»	24	SE	22	17,1	0	0	0	0,0	0.00	8,7
3..	15,8	12,8	14,8	30,5	31,4	26,5	33,8	23,3	17,2	17,2	18,2	53	50	71	SE	16	»	26	»	18	15,4	3	1	4	0,0	0.00	7,8
4..	15,9	12,2	14,2	28,3	27,7	25,4	32,2	23,6	19,5	18,9	18,7	69	69	78	SSE	9	SSE	21	»	8	8,5	8	9	3	0,0	0.00	5,7
5..	15,2	11,1	12,3	30,4	30,9	26,1	32,3	(20,8)	16,9	17,9	17,9	52	53	72	»	8	»	18	»	14	9,6	8	3	7	0,0	0.00	4,5
6..	14,9	10,5	12,5	30,8	31,5	27,2	34,0	24,0	16,5	17,9	18,9	50	52	70	ESE	10	»	24	SSE	20	14,2	7	5	3	0,0	0.00	5,8
7..	13,9	10,9	12,7	33,8	30,8	27,0	35,3	23,9	16,1	17,0	17,1	41	51	65	E	8	SE	40	E	30	18,7	1	0	3	0,0	0.00	6,1
8..	16,8	12,1	14,8	32,3	30,2	26,3	33,4	23,0	14,8	18,0	19,0	41	56	75	ESE	14	»	38	SE	20	19,1	1	2	0	0,0	0.00	7,6
9..	16,9	10,8	13,9	25,8	32,2	26,9	32,8	24,5	19,0	16,5	18,7	61	46	71	»	16	»	25	»	6	13,7	9	5	6	0,0	0.00	6,9
10..	15,6	11,8	13,9	30,3	29,3	26,2	34,0	23,5	18,5	18,9	19,7	57	62	78	SE	14	»	27	ESE	8	11,4	7	9	6	0,0	0.00	5,7
11..	1.017,3	1.013,6	1015,4	30,9	31,7	26,7	32,2	24,0	20,5	18,4	18,8	61	53	72	SE	12	SE	22	SE	12	12,8	5	3	0	0,0	0.00	5,4
12..	(18,5)	15,1	16,2	28,7	29,2	26,2	30,3	24,1	20,7	19,8	19,3	70	65	77	S	17	SSE	23	ESE	17	12,8	6	1	5	0,0	0.00	5,1
13..	17,5	12,0	12,9	29,2	32,2	26,8	34,0	22,3	20,4	18,7	19,3	67	52	74	WSW	4	SE	16	SE	12	7,8	6	1	0	0,0	0.00	5,2
14..	12,4	07,8	08,7	32,6	34,1	27,5	38,2	23,4	16,3	15,9	16,1	44	40	59	ENE	12	»	26	E	29	15,3	0	2	0	0,0	0.00	5,8
15..	09,0	05,2	06,4	34,8	35,5	28,3	41,0	24,4	8,9	15,1	14,7	22	35	52	»	18	ESE	30	ESE	26	20,1	0	1	0	0,0	0.00	11,2
16..	07,8	(03,9)	06,5	34,6	35,5	27,5	(41,5)	24,9	12,8	14,7	15,3	31	34	55	»	16	»	30	»	31	20,4	0	0	0	0,0	0.00	6,8
17..	11,8	08,8	11,2	33,0	30,8	26,7	37,7	24,3	13,2	17,6	18,2	36	53	70	NE	6	SE	30	»	26	16,2	4	7	3	0,0	0.00	10,8
18..	14,1	10,6	12,2	31,6	30,8	26,6	33,7	24,4	16,0	19,0	19,4	47	57	75	ESE	19	»	34	SE	14	19,7	5	5	3	0,0	0.00	8,1
19..	15,6	12,6	14,8	32,2	31,7	27,4	34,7	24,0	15,6	19,0	20,3	43	55	75	E	14	»	32	»	18	17,4	4	2	4	0,0	0.00	7,2
20..	17,9	14,0	16,3	31,3	32,5	27,6	34,8	24,9	19,3	16,7	18,2	56	47	67	SE	16	SSE	26	»	14	13,8	3	2	3	0,0	0.00	7,2
21..	1.017,3	1.013,0	1.014,3	32,0	33,1	27,5	35,1	24,3	17,2	18,5	19,8	49	49	73	ESE	10	SSE	13	SE	14	9,4	4	2	0	0,0	0.00	7,5
22..	15,4	11,4	12,5	32,0	33,0	27,2	35,2	24,1	19,6	20,6	19,6	55	55	73	E	6	SE	21	»	14	10,0	8	3	0	0,0	0.00	6,7
23..	13,7	08,4	10,4	33,0	33,8	27,8	35,8	24,4	19,6	18,7	19,3	53	48	70	»	10	»	22	»	20	14,9	4	2	0	0,0	0.00	6,3
24..	11,3	07,2	08,8	34,2	34,0	28,3	41,3	24,4	17,5	18,0	19,7	44	48	69	S	5	»	26	»	18	13,8	0	2	0	0,0	0.00	7,0
25..	13,3	11,2	15,0	31,8	29,2	27,5	33,5	25,0	21,4	21,6	20,0	61	71	74	SSE	6	»	35	SSE	20	15,5	3	9	5	0,0	0.00	8,2
26..	16,6	15,2	15,8	31,0	24,5	24,0	31,5	23,1	19,0	20,7	18,4	56	91	83	»	5	S	40	C	0	12,8	10	10	10	2,6	1.50	5,8
27..	17,3	15,3	15,3	26,8	24,6	23,2	30,7	21,6	20,5	20,3	19,1	78	88	90	S	5	SE	3	ENE	3	6,2	10	10	10	1,9	1.05	3,9
28..	17,2	14,1	15,5	28,1	27,1	26,1	31,7	22,0	21,0	20,8	20,7	74	77	82	C	0	»	12	SSE	6	5,6	10	10	10	1,6	1.05	2,7
29..	17,1	12,2	14,6	29,9	31,8	27,6	35,3	23,7	19,9	17,8	18,2	63	51	67	ENE	7	»	22	SE	14	9,5	7	7	10	0,0	0.00	3,2
30..	14,1	08,9	09,4	32,3	33,7	27,5	36,5	24,0	15,9	17,8	14,7	44	46	54	E	10	»	21	ESE	21	12,9	3	4	6	0,0	0.00	5,9
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.015,0	1.011,2	1.012,9	31,45	31,25	26,78	34,94	23,68	17,42	18,15	18,37	51,8	54,8	70,7	–	10,5	–	25,0	–	16,6	13,7	4,5	3,9	3,4	6,1	4.00	195,8

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	28,67	28,84	30,04	29,69	29,76	28,68	–

● nos dias 26, 27 e 28. ≡ nos dias 5, 13 e 25. K nos dias 26, 27 e 28. ⊀ no dia 25. ⊕ nos dias 9 e 26. ω nos dias 5 e 10. ⊔ nos dias 7 e 26.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Novembro — 1943	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	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	60,3	–	30,8	30,5	–	–	76,1	21,8	32,4	41,9	37,3	37,2	–
2	57,6	–	31,0	30,7	–	–	77,0	22,5	32,4	42,4	35,1	36,6	–
3	55,4	–	31,1	30,7	–	–	77,1	22,0	33,2	43,2	35,6	37,3	–
4	56,2	–	31,2	30,8	–	–	72,6	21,9	23,0	44,3	13,8	27,0	–
5	60,1	–	31,1	30,8	–	–	73,1	19,1	35,1	33,8	36,5	35,1	–
6	56,6	–	31,2	30,8	–	–	73,2	22,0	35,1	42,7	35,1	37,6	–
7	55,8	–	31,2	30,9	–	–	73,5	22,0	32,4	42,4	35,6	36,8	–
8	51,8	–	31,3	31,0	–	–	73,4	21,0	31,1	41,9	40,0	37,8	–
9	55,1	–	31,3	31,0	–	–	74,5	25,2	31,3	44,0	38,3	37,9	–
10	56,4	–	31,3	31,1	–	–	74,0	21,1	31,3	43,2	9,5	28,0	–
11	52,2	–	31,3	31,1	–	–	74,5	21,0	38,9	41,9	37,3	36,0	–
12	54,8	–	31,3	31,1	–	–	75,0	21,6	27,8	47,3	37,8	37,6	–
13	59,8	–	31,3	31,2	–	–	75,5	19,5	35,1	44,6	27,0	35,6	–
14	61,1	–	31,4	31,2	–	–	76,2	20,5	22,4	45,9	37,8	38,7	–
15	61,6	–	31,5	31,3	–	–	76,6	22,9	34,6	42,7	37,8	38,4	–
16	(66,4)	–	31,8	31,4	–	–	77,1	22,5	34,8	41,9	35,9	37,5	–
17	61,8	–	31,9	31,5	–	–	78,2	21,7	32,4	40,5	37,3	36,7	–
18	53,5	–	32,0	31,5	–	–	78,0	22,9	32,7	41,6	37,8	37,4	–
19	56,4	–	32,0	31,7	–	–	79,0	21,3	34,8	46,4	37,8	39,7	–
20	56,7	–	32,0	31,7	–	–	79,5	21,8	33,8	45,1	37,8	38,9	–
21	60,0	–	32,1	31,7	–	–	79,0	21,0	34,3	44,6	40,5	39,8	–
22	60,8	–	32,2	31,8	–	–	80,6	20,5	40,0	47,0	38,1	41,7	–
23	58,1	–	32,3	32,0	–	–	81,3	20,9	32,9	44,6	37,3	38,3	–
24	59,6	–	32,3	32,0	–	–	(82,2)	20,2	32,4	43,7	35,1	37,1	–
25	56,8	–	32,5	32,1	–	–	65,1	21,0	33,8	41,0	27,0	33,9	–
26	52,4	–	32,6	32,2	–	–	81,2	21,0	28,4	11,3	5,4	15,0	–
27	54,6	–	32,3	32,1	–	–	78,3	(17,8)	18,4	9,5	4,1	10,7	–
28	57,8	–	31,6	31,8	–	–	77,5	18,4	21,6	25,1	9,5	18,7	–
29	55,6	–	31,2	31,5	–	–	79,1	20,0	20,5	43,2	23,0	28,9	–
30	55,6	–	31,1	31,4	–	–	80,0	19,1	34,0	44,6	36,7	38,4	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	57,36	–	31,61	31,35	–	–	76,46	21,14	31,4	40,4	31,3	34,3	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica de Quelimane (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.009,2	1.005,4	1.006,9	33,4	34,1	28,6	(40,2)	24,3	16,6	20,8	16,5	44	53	57	N	12	SE	17	ESE	20	11,9	3	8	10	0,0	0.00	7,9
2..	08,3	06,4	10,1	33,7	29,8	27,6	39,5	23,9	18,0	21,4	18,2	46	68	67	NE	13	SSE	20	SE	3	12,6	3	10	10	1,8	0.40	8,1
3..	11,0	06,7	10,5	29,0	35,8	27,2	36,5	23,4	17,9	16,5	14,7	60	38	55	N	2	ENE	6	»	12	8,7	9	4	10	0,0	0.00	5,9
4..	16,9	16,3	17,5	25,3	23,8	25,3	37,0	23,2	20,8	20,4	21,6	87	93	90	WSW	2	SSW	6	S	29	9,5	10	10	10	41,3	4.10	4,5
5..	17,5	15,5	16,9	27,1	27,0	25,8	29,3	22,6	22,4	22,9	21,7	84	86	88	C	0	S	13	»	3	8,8	9	10	10	24,1	1.25	1,5
6..	(18,1)	13,8	14,8	26,8	30,9	26,5	31,2	22,6	21,6	21,7	19,3	83	65	75	NNE	4	SSE	14	SE	3	5,2	10	2	0	0,0	0.00	2,5
7..	17,0	11,7	12,6	30,2	33,1	27,3	36,6	22,5	20,9	21,4	16,6	65	57	61	ENE	8	SE	14	»	7	7,4	4	2	2	0,0	0.00	3,5
8..	15,2	12,6	14,8	29,3	30,1	27,1	32,0	24,4	19,5	22,0	21,7	64	69	81	E	3	SSE	25	SSE	17	11,5	10	8	6	0,0	0.00	5,0
9..	16,3	13,0	14,7	30,5	32,3	27,6	33,2	24,0	20,7	19,5	17,1	64	55	63	»	10	»	15	SE	12	9,5	6	3	3	0,0	0.00	4,7
10..	17,5	13,6	14,3	31,2	30,5	27,3	33,4	25,5	20,3	16,3	15,8	60	50	59	ESE	12	»	14	»	6	9,2	7	1	3	0,0	0.00	5,8
11..	1.016,5	1.011,8	1.012,5	30,6	32,8	28,1	34,7	24,4	19,9	17,5	16,6	61	47	59	ESE	10	SSE	18	SSE	6	8,0	6	3	0	0,0	0.00	5,0
12..	10,4	11,7	13,1	29,3	31,4	27,6	34,0	23,9	21,3	20,2	20,1	70	59	74	SSW	4	»	19	S	16	8,7	6	3	2	0,0	0.00	6,0
13..	14,6	09,2	10,8	31,3	32,7	28,0	34,6	23,0	20,2	20,6	16,1	59	56	58	ENE	5	»	10	SE	10	6,3	6	6	4	0,0	0.00	5,5
14..	11,8	06,3	08,5	31,5	33,4	28,3	37,4	25,4	17,0	21,2	17,1	49	55	60	»	12	S	16	»	8	7,2	3	4	2	0,0	0.00	5,9
15..	09,8	07,2	09,2	30,0	30,0	27,8	32,0	23,0	19,5	22,5	20,6	62	71	74	N	2	SSE	12	»	12	8,1	10	10	10	21,3	1.15	6,4
16..	11,9	11,2	13,0	26.1	22,1	22,3	29,8	20,9	21,9	19,6	19,1	87	99	96	W	4	NW	10	C	0	5,7	10	10	10	143,0	7.15	3,6
17..	14,7	13,2	15,3	24,7	26,8	25,2	28,0	21,4	20,2	17,8	17,7	86	68	74	SSW	20	SSW	32	SW	6	16,8	10	10	6	52,1	2.25	1,8
18..	16,6	13,7	15,3	23,2	28,5	24,7	28,6	21,6	20,2	21,4	19,5	96	74	84	N	3	SSE	6	WSW	6	3,6	10	10	10	34,2	2.20	4,5
19..	15,8	11,3	13,4	23,2	27,2	25,7	28,5	(20,8)	19,6	23,8	22,7	93	89	93	W	7	»	4	ENE	4	5,1	10	10	7	2,7	0.30	1,8
20..	12,5	07,7	10,4	26,9	35,5	26,8	36,1	22,3	18,9	20,6	13,4	72	48	51	NE	8	NNE	3	E	5	6,0	9	7	10	1,5	0.50	2,2
21..	1.014,3	1.012,6	1.014,4	24,2	25,2	24,4	26,3	22,1	20,7	20,9	19,6	92	88	87	N	8	WSW	20	WSW	6	8,4	10	10	10	21,1	3.35	3,7
22..	15,3	11,9	13,3	26,8	29,4	25,9	29,6	22,4	20,1	19,0	17,8	77	63	72	NW	5	SSE	13	C	0	4,4	10	7	2	0,0	0.00	1,6
23..	13,9	09,7	11,3	29,3	32,4	27,6	34,5	22,3	20,5	23,2	23,2	67	64	84	NE	5	SE	10	SE	6	4,1	6	8	4	0,0	0.00	3,4
24..	13,3	09,8	11,5	30,7	29,2	27,3	34,1	24,5	21,4	22,6	21,1	65	75	78	»	7	SSE	9	»	3	3,5	6	9	5	0,0	0.00	3,3
25..	13,6	10,5	12,3	30,4	30,2	26,7	32,4	25,1	22,3	23,0	19,2	69	72	74	SE	5	»	18	SSE	5	5,4	9	5	2	0,3	0.14	3,1
26..	13,0	09,9	11,4	28,1	30,4	26,0	32,3	22,4	18,1	24,9	20,6	65	78	82	W	4	SSW	20	SW	10	8,8	6	6	10	4,2	0.45	3,6
27..	12,2	09.5	10,3	29,2	28,9	26,7	30,3	23,2	21,8	20,1	19,0	72	68	73	SSW	6	SSE	21	S	12	10,3	7	8	0	0,0	0.00	3,0
28..	12,0	10,0	11,1	28,0	28,8	26,0	31,1	22,8	20,3	20,2	18,3	72	68	73	NW	4	S	10	»	3	4,9	5	8	0	1,4	0.20	4,8
29..	14,3	10,9	11,9	26,9	30,5	27,0	33,5	20,9	19,0	19,0	18,2	63	58	69	NNW	3	»	16	»	14	6,4	7	2	0	0,0	0.00	3,6
30..	13,6	11,2	12,0	29,5	30,3	26,6	31,7	22,0	21,4	20,5	16,8	88	61	65	»	3	SSE	15	SE	4	6,3	6	8	0	0,0	0.00	5,6
31..	13,6	11,0	11,6	28,5	30,2	26,7	31,3	22,9	19,0	18,3	21,9	66	58	84	SE	3	S	17	S	12	7,3	8	3	0	0,2	0.10	4,7
Médias	1.014,1	1.010,8	1.012,4	28,54	30,11	26,64	32,57	23,02	20,06	20,63	18,77	69,9	66,2	72,9	–	6,3	–	14,3	–	8,4	7,7	7,4	6,7	5,1	349,2	25.54	132,3

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	27,68	29,00	28,31	25,23	27,92	27,24	–

● nos dias 3, 12 e 24. ●° nos dias 25 e 31. ● nos dias 2, 19, 20, 26 e 28. ●¹ nos dias 4, 5, 15, 18 e 21. ●² no dia 17. ●³ no dia 15.
◬° nos dias 7, 24, 29, 30 e 31. ⊠ nos dias 2, 4, 5, 15, 16, 18, 19, 20 e 24. ⊴ nos dias 1, 3, 12, 13, 21, 23 e 25. ⊕ nos dias 8 e 15.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Quelimane

Dezembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (5)
	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	(65,1)	–	31,3	31,3	–	–	80,5	19,5	37,0	41,9	32,9	37,0	–
2	63,1	–	31,7	31,4	–	–	77,5	18,4	35,1	38,6	11,6	28,4	–
3	59,6	–	31,7	31,5	–	–	(81,0)	16,2	18,9	20,3	25,9	21,7	–
4	53,2	–	31,5	31,5	–	–	61,2	18,3	9,7	4,1	6,8	6,9	–
5	50,6	–	30,7	31,2	–	–	70,6	–	29,7	12,7	15,1	19,2	–
6	50,1	–	29,9	30,8	–	–	70,8	18,6	13,5	37,3	38,6	29,8	–
7	53,1	–	29,8	30,8	–	–	72,7	18,3	33,8	44,6	38,6	39,0	–
8	56,8	–	29,8	30,3	–	–	71,5	19,6	25,1	42,4	41,6	36,4	–
9	50,1	–	29,7	30,3	–	–	73,2	20,3	35,1	45,1	39,2	39,8	–
10	49,8	–	30,0	30,3	–	–	72,3	20,7	37,8	45,9	8,1	30,6	–
11	51,0	22,3	30,3	30,3	–	–	74,5	18,3	19,4	43,2	40,5	34,4	–
12	52,8	22,3	30,7	30,6	–	–	74,1	20,7	45,9	21,3	41,3	36,2	–
13	54,7	21,3	31,0	30,8	–	–	75,0	19,5	37,3	33,2	38,9	36,5	–
14	56,2	22,4	31,2	31,0	–	–	75,1	20,5	35,4	45,9	39,2	40,2	–
15	45,3	21,3	31,5	31,3	–	–	74,5	19,5	13,5	24,3	14,6	17,5	–
16	49,1	19,5	31,5	31,4	–	–	73,2	–	41,9	7,3	1,4	16,9	–
17	39,1	19,8	29,0	30,7	–	–	45,7	–	4,6	42,4	13,5	20,2	–
18	42,6	20,0	28,2	29,8	–	–	71,0	–	4,6	27,3	47,5	26,5	–
19	42,7	19,5	27,7	29,3	–	–	70,0	–	8,1	27,5	32,4	22,7	–
20	51,3	20,1	27,7	29,0	–	–	72,2	–	15,9	31,3	36,5	27,9	–
21	31,1	20,1	27,8	28,8	–	–	71,2	–	7,3	21,1	14,9	14,4	–
22	43,6	20,1	27,7	28,7	–	–	70,8	22,2	18,4	33,8	37,8	30,0	–
23	54,1	19,7	27,7	28,5	–	–	71,0	21,9	34,8	45,1	39,7	39,9	–
24	50,7	21,3	27,8	28,5	–	–	74,0	23,6	31,1	48,6	12,2	30,6	–
25	47,6	22,0	28,2	28,5	–	–	73,6	24,2	30,2	52,7	38,1	40,3	–
26	50,9	19,6	28,3	28,7	–	–	73,0	21,5	39,2	26,7	44,3	36,7	–
27	50,8	21,7	28,5	28,7	–	–	74,0	22,0	37,8	45,4	25,7	36,3	–
28	53,2	19,0	28,7	28,9	–	–	74,5	21,5	37,5	28,9	26,5	31,0	–
29	53,8	17,0	28,7	29,0	–	–	74,2	19,6	10,8	48,6	40,5	33,3	–
30	54,1	18,4	29,0	29,2	–	–	74,8	20,5	34,3	47,3	33,5	38,4	–
31	57,6	18,0	29,3	29,4	–	–	75,2	21,4	22,7	51,3	42,1	38,7	–
Médias	51,09	–	29,57	30,01	–	–	72,35	20,28	26,0	35,0	29,7	30,2	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Quelimane

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	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	48,45	17,81	57,0	15,1	17	31	69,74	77,2	22	–	–	206.03	400.25	51,5
Fevereiro	47,28	16,53	58,0	11,9	23	22	65,54	72,5	3	–	–	161.58	352.26	46,0
Março	50,97	19,98	57,6	16,5	8	21	67,68	72,5	10	–		196.25	377.29	52,0
Abril *(a)*	51,42	19,71	59,8	16,3	11	9	65,52	71,2	1	–	–	212.19	353.10	60,1
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	354.14	–
Junho	47,44	13,08	57,7	9,7	22	25	59,94	65,0	29	–	–	196.17	337.28	58,3
Julho	49,23	11,50	53,7	8,4	26	9	61.38	64,2	8	–	–	–	351.20	–
Agôsto	49,25	13,49	55,1	8,4	29	5	–	–	–	–	–	–	360.31	–
Setembro	51,64	13,48	57,0	9,4	11	7	66,01	–	–	–	–	–	360.23	–
Outubro	56,61	17,69	60,9	15,0	7	16	69,40	75,6	31	15,0	16	–	385.33	–
Novembro	57,36	–	66,4	–	16	–	76,46	82,2	24	17,8	27	–	384.10	–
Dezembro	51,09	–	65,1	–	1	–	72,35	81,0	3	–	–	–	402.58	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4.420.07	–

(a) Observações de 27 dias.

Estação Meteorológica de Quelimane

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1943	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	28,88	29,16	–	–	28,6	38,1	29,9	32,2
Fevereiro	28,86	29,18	–	–	26,4	35,5	32,7	31,5
Março	29,30	29,55	–	–	25,2	35,9	26,7	29,3
Abril *(a)*	29,46	29,78	–	–	25,2	34,8	24,6	28,2
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	24,18	25,03	–	–	22,7	34,1	25,4	27,4
Julho	24,54	25,10	–	–	21,4	34,0	29,6	28,3
Agôsto	25,08	25,55	–	–	22,6	32,9	28,1	27,8
Setembro	27,08	27,24	–	–	25,1	37,1	30,4	30,9
Outubro	29,40	29,20	–	–	30,5	41,6	36,7	36,3
Novembro	31,61	31,35	–	–	31,4	40,4	31,3	34,3
Dezembro	29,57	30,01	–	–	26, 0	35,0	29,7	30,2
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Observações de 27 dias.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Quelimane

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 24 anos	1943	Desvio da normal	Média de 24 anos	1943	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	757,71	757,88	+ 0,17	27,70	27,52	— 0,18	74,3	75,3	+ 1,0	247,3	186,9	— 60,4	14	18	— 4
Fevereiro	58,66	58,86	+ 0,20	27,38	27,36	— 0,02	79,0	75,0	— 4,0	239,3	169,8	— 69,5	14	15	+ 1
Março	59,94	61,15	+ 1,21	27,02	27,36	+ 0,34	77,9	74,9	— 3,0	226,9	58,1	— 168,8	15	12	— 3
Abril	62,43	62,20	— 0,23	25,66	26,67	+ 1,01	76,7	73,9	— 2,8	104,3	61,5	— 42,8	11	9	— 2
Maio	64,41	-	-	23,16	-	-	77,2	-	-	81,1	-	-	9	-	-
Junho	66,09	66,90	+ 0,81	21,97	21,04	— 0,93	79,0	74,7	— 4,3	59,4	10,3	— 49,1	10	12	+ 2
Julho	67,07	68,10	+ 1,03	20,65	21,58	+ 0,93	77,9	70,1	— 7,8	46,9	7,2	— 39,7	9	3	— 6
Agôsto	66,45	65,20	— 1,25	21,52	23,39	+ 1,87	75,5	68,8	— 6,7	26,0	8,6	— 17,4	7	4	— 3
Setembro	64,16	65,30	+ 1,14	24,64	24,32	— 0,32	70,3	66,6	— 3,7	19,2	14,0	— 5,2	3	5	+ 2
Outubro	62,15	62,30	+ 0,15	26,01	27,61	+ 1,60	66,6	56,4	— 10,2	21,3	0,0	— 21,3	3	0	— 3
Novembro	60,41	60,30	— 0,11	27,30	29,21	+ 1,91	68,3	59,1	— 9,2	71,3	6,1	— 65,2	5	3	— 2
Dezembro	59,32	59,90	+ 0,58	27,46	27,69	+ 0,23	73,2	69,7	— 3,5	178,4	349,2	+ 170,8	13	14	+ 1
Ano	762,40	-	-	25,04	-	-	74,7	-	-	1.321,4	-	-	113	-	-

(a) Ás 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 QUELIMANE

1943

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	1.006,3	1.008,4	1.008,0	1.013,7	12	1.002,0	28	28,28	29,69	26,95	27,52	31,61	23,26	27,43	26,90
Fevereiro	10,8	07,7	09,7	09,4	15,9	22	02,5	4	28,09	30,30	26,59	27,36	31,58	23,19	25,59	29,13
Março	13,6	10,1	12,1	11,9	16,3	23	05,6	5	27,64	30,07	26,52	27,36	32,31	22,96	28,97	27,44
Abril (a)	17,1	13,9	15,6	15,5	20,9	20	09,7	17	26,96	30,38	26,00	26,67	31,52	22,22	28,31	26,40
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	23,2	20,3	21,8	21,8	26,5	26	12,9	2	20,44	25,47	21,18	21,04	27,19	15,36	–	20,52
Julho	23,9	20,9	22,2	23,4	28,0	17	15,0	29	21,44	26,54	21,32	21,58	27,99	15,56	23,87	22,12
Agôsto	20,8	18,1	19,5	19,5	26,6	31	11,1	28	23,65	27,35	22,49	23,39	29,64	17,79	21,68	23,50
Setembro	21,3	18,0	19,4	19,6	26,2	3	12,9	25	25,35	27,25	23,36	24,32	29,81	18,76	23,88	23,16
Outubro	17,5	13,8	15,6	15,6	23,4	8	09,7	26	30,11	30,16	25,34	27,61	33,57	21,41	27,55	27,22
Novembro	15,0	11,2	12,9	13,0	18,5	12	03,9	16	31,45	31,25	26,78	29,21	34,94	23,68	28,67	28,84
Dezembro	14,1	10,8	12,4	12,4	18,1	6	05,4	1	28,54	30,11	26,64	27,69	32,57	23,02	27,68	29,00
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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	8,2	7,8	4,7	6,9	134,6	186,9	57,7	4	9,1	0	0	3	2	2	1	12	16	18	10	2	7
Fevereiro	7,8	7,7	5,4	7,0	131,2	169,8	82,4	1	9,0	4	3	2	4	2	4	13	15	15	4	1	2
Março	7,7	7,4	4,7	6,6	126,9	58,1	22,2	15	6,7	1	2	5	7	1	1	21	8	15	4	3	6
Abril (a)	5,9	6,2	3,1	5,1	130,1	61,5	25,8	19	8,9	0	4	5	4	5	1	20	15	8	4	3	6
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	4,5	5,9	2,5	4,3	117,1	10,3	3,0	7	6,8	3	2	2	2	4	3	9	9	13	7	4	6
Julho	3,9	3,3	0,9	2,7	137,5	7,2	4,2	15	5,2	1	2	2	4	11	3	21	14	4	1	2	4
Agôsto	3,7	3,3	2,0	3,0	165,7	8,6	4,7	17	11,3	0	0	3	5	10	12	19	14	15	1	1	2
Setembro	4,4	3,6	1,7	3,2	150,5	14,0	10,5	21	13,1	1	0	1	6	5	13	24	17	12	3	0	1
Outubro	2,0	0,7	0,8	1,2	193,4	0,0	–	–	14,8	0	0	2	10	8	17	45	7	2	0	0	0
Novembro	4,5	3,9	3,4	3,9	195,8	6,1	2,6	26	13,7	0	0	2	5	7	14	41	14	4	0	0	1
Dezembro	7,4	6,7	5,1	6,4	132,3	349,2	143,0	16	7,7	5	2	4	5	3	3	17	19	12	7	1	4
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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 d pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e da chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figur

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal apenas nos meses de Janeiro, Fevereiro e Març

(a) Observações de 27 dias, excepto para a direcção e velocidade do vento.

MOÇAMBIQUE

1943

Greenwich — **Altitude 6 metros**

Temperatura do ar — médias das Pentadas					Extremas absolutas — Máxima	Data	Mínima	Data	Tensão do vapor — 9	15	21	Média	Humidade relativa — 9	15	21	Média
27,35	27,96	28,23	27,50	–	34,7	28	21,4	28	21,74	21,54	21,04	21,44	76,2	69,8	79,8	75,3
28,59	25,72	27,10	27,70	–	35,9	13	19,4	2	21,59	22,22	20,46	21,42	76,5	69,3	79,1	75,0
26,90	25,87	26,90	28,18	–	35,7	6	20,0	21	21,21	21,40	20,46	21,02	77,4	67,9	79,5	74,9
27,04	27,48	24,74	–	–	37,0	3	19,4	23	20,78	20,06	19,62	20,15	77,1	65,8	78,7	73,9
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20,90	20,64	21,40	20,92	–	32,5	30	12,0	25	14,95	14,91	14,53	14,80	84,0	62,3	77,7	74,7
21,19	20,54	20,96	21,05	–	31,7	29	12,9	26	14,97	13,91	14,47	14,45	79,0	54,4	76,8	70,1
23,96	21,14	23,66	24,44	24,78	35,1	29	13,7	4	15,08	15,25	16,12	15,48	69,8	57,2	79,5	68,8
25,20	24,11	25,17	25,08	–	36,0	25	13,9	10	15,25	15,24	16,37	15,62	64,9	57,7	77,1	66,6
28,87	27,54	26,77	29,21	–	37,0	19 e 26	18,4	24	15,16	16,57	16,30	16,01	48,7	52,3	68,2	56,4
30,04	29,69	29,76	28,68	–	41,5	16	20,8	5	17,42	18,15	18,37	17,98	51,7	54,8	70,7	59,1
28,31	25,23	27,92	27,24	–	40,2	1	20,8	19	20,06	20,63	18,77	19,82	69,9	66,2	72,9	69,7
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

W	WNW	NW	NNW	C	Água no pluviómetro	Água inferior a 1/1 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva (h. m.)	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Nevoeiro sêco	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
13	1	3	0	3	18	1	14	19.31	4	2	1	0	0	8	0	0	0	7	2	–	0	1	0	0
4	1	1	4	5	15	1	10	23.07	5	0	0	2	0	5	0	0	0	6	2	–	0	4	1	0
3	5	4	1	8	12	0	9	16.28	3	2	0	4	0	6	0	0	0	9	3	–	0	4	0	0
7	2	0	1	5	9	0	9	7.15	0	1	0	5	0	3	0	0	0	4	1	–	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	4	4	3	6	12	4	5	2.50	7	1	0	12	0	3	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
9	2	3	2	8	3	0	2	1.50	1	1	0	13	0	5	0	0	0	0	0	–	5	0	0	0
1	1	5	1	3	4	0	3	1.41	1	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	–	13	0	0	0
2	2	0	0	3	5	1	3	1.50	2	1	0	5	0	5	0	0	0	0	0	–	6	0	0	0
0	0	0	0	2	0	0	0	0.00	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	–	12	0	1	0
0	0	0	0	2	3	0	3	4.00	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	1	–	3	3	2	0
3	0	3	2	3	14	1	12	25.54	2	3	0	0	0	5	0	0	0	9	7	–	0	5	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.010,9	1.006,8	1.010,7	30,5	30,9	26,4	33,0	24,2	22,0	21,5	20,9	68	65	82	ENE	6	ENE	20	ENE	3	7,4	8	4	3	0,0	0.00	5,6
2..	10,9	06,7	08,8	31,0	30,7	26,9	33,6	22,6	21,5	19,6	19,4	64	59	74	NW	4	»	15	NW	3	5,8	10	10	6	0,0	0.00	5,5
3..	09,5	05,8	07,5	31,2	28,7	25,8	33,2	23,4	21,8	22,5	21,5	64	78	87	NE	3	»	17	WNW	2	4,9	8	10	7	0,0	0.00	4,2
4..	09,0	07,8	09,4	31,0	26,1	23,1	32,9	22,9	22,9	19,2	19,0	69	77	90	ENE	8	NE	13	NW	7	5,7	10	10	10	17,4	2.20	2,6
5..	10,3	06,2	08,1	26,3	30,0	26,2	30,9	22,5	19,6	21,5	22,0	77	68	87	NNE	4	NNW	2	NE	3	3,1	10	10	10	0,0	0.00	2,5
6..	09,2	05,0	07,8	29,6	30,5	25,0	33,0	23,6	20,7	21,2	22,3	67	65	95	N	5	NE	16	C	0	4,5	10	9	10	2,8	3.00	3,2
7..	09,1	05,0	07,7	26,3	30,1	26,1	32,2	22,9	20,8	23,3	23,5	80	73	93	»	6	ENE	8	NE	1	5,6	10	10	10	37,8	5.20	2,5
8..	09,4	05,8	09,0	29,0	30,4	24,0	32,0	22,4	21,9	22,5	21,4	74	70	97	W	9	NE	6	W	5	5,7	10	10	10	65,7	7.58	2,5
9..	07,1	05,3	07,4	29,4	28,5	25,7	31,7	23,5	23,5	19,8	22,1	77	69	90	WSW	12	SE	6	C	0	6,7	10	10	10	0,0	0.00	3,0
10..	07,3	04,1	06,8	29,0	27,0	24,5	32,3	23,4	22,1	23,3	21,7	74	88	95	W	1	NE	6	WNW	1	3,2	10	10	10	17,5	8.50	2,6
11..	1.008,9	1.008,4	1.010,7	29,0	25,0	24,9	30,3	23,1	23,1	20,6	21,6	78	87	93	WSW	7	ENE	8	WSW	1	4,4	10	10	10	3,5	2.18	2,2
12..	(11,8)	10,0	10,8	28,8	27,8	24,9	31,6	23,5	22,0	21,2	22,4	75	77	96	»	9	S	8	C	0	5,2	9	10	10	14,4	1.10	2,2
13..	10,7	07,1	09,0	28,0	28,8	26,0	29,6	22,6	21,9	21,0	21,9	78	71	89	»	9	SE	1	»	0	4,3	10	10	10	0,2	0.05	2,3
14..	09,6	05,4	08,4	28,7	31,0	27,2	34,0	23,6	21,9	20,4	23,2	75	61	87	C	0	ENE	15	NNE	3	3,5	10	5	10	0,0	0.00	3,7
15..	09,5	06,7	09,0	30,0	24,4	24,5	32,2	24,1	23,6	20,6	21,9	75	91	96	»	0	NNE	8	C	0	2,5	8	10	4	15,0	0.45	2,4
16..	08,9	05,8	07,6	27,8	27,2	26,0	31,8	23,0	22,0	23,8	22,3	79	89	90	WNW	3	S	3	NNE	3	3,0	10	10	6	16,3	0.45	2,1
17..	06,7	02,7	06,2	30,1	31,0	24,9	32,3	22,2	22,4	23,2	19,7	70	69	84	C	0	ESE	10	N	3	4,2	4	4	7	5,2	0.15	3,5
18..	06,2	02,3	05,4	30,4	31,5	26,7	33,6	23,0	23,3	23,3	20,7	72	68	80	»	0	ENE	9	NNW	1	3,8	8	9	10	0,0	0.00	3,7
19..	05,7	01,9	05,5	30,2	29,4	25,3	32,3	23,5	23,6	21,8	20,4	74	71	85	WNW	5	»	10	»	7	4,9	10	10	10	0,0	0.00	3,6
20..	05,1	01,3	03,8	28,0	30,8	26,6	31,9	22,5	20,1	22,0	22,0	75	67	85	NW	2	»	7	NNE	11	4,6	10	9	8	0,0	0.00	3,7
21..	1.005,7	1.002,9	1.005,9	30,2	31,7	27,5	32,7	23,4	21,8	22,1	22,3	68	63	83	N	9	N	12	NNE	2	6,7	9	10	10	0,0	0.00	4,7
22..	08,3	04,0	05,7	31,4	34,4	27,6	(35,2)	24,8	22,7	21,9	23,4	66	54	85	NNE	5	WNW	5	»	14	7,6	10	10	10	0,0	0.00	4,6
23..	05,0	01,7	03,9	26,7	29,5	24,8	32,0	24,1	21,5	22,4	20,6	83	73	90	WNW	2	SE	6	»	5	4,6	10	9	10	12,8	2.10	3,0
24..	04,0	(00,0)	02,5	29,2	30,1	27,1	32,8	23,8	23,0	22,4	24,1	76	70	90	W	6	E	7	C	0	3,4	10	9	10	0,3	0.05	3,3
25..	04,9	02,4	03,9	28,4	27,5	24,1	32,4	24,0	21,7	21,0	19,8	75	77	89	NNW	6	NE	6	N	6	4,7	10	10	10	0,4	0.05	2,7
26..	06,1	03,0	05,6	31,5	29,0	24,9	31,8	24,0	21,4	21,1	21,6	62	71	93	SW	6	SE	5	C	0	3,2	6	10	10	0,8	0.35	2,9
27..	07,0	03,9	06,8	27,9	27,7	26,1	29,9	23,5	22,8	20,5	22,7	82	74	90	WSW	9	SSE	10	»	0	5,2	10	10	10	6,0	1.20	2,5
28..	07,0	03,3	05,5	28,8	24,5	25,0	33,0	23,5	22,0	21,1	22,2	75	92	94	W	2	NE	17	»	0	2,9	9	10	10	20,3	3.45	2,1
29..	06,9	03,9	06,4	26,0	27,8	25,1	28,7	23,1	22,5	21,8	22,5	90	78	95	»	7	SSW	16	W	8	8,8	10	10	10	19,8	3.25	1,7
30..	08,2	04,7	05,2	23,5	25,0	24,0	25,2	23,1	20,6	21,6	20,5	96	92	92	»	17	W	10	WNW	10	12,7	10	10	10	33,8	16.50	1,0
31..	04,6	04,0	05,7	22,8	20,5	19,2	24,3	(19,2)	18,8	16,3	14,8	91	91	89	»	29	WNW	28	W	35	28,0	10	10	10	126,7	23.20	2,0
Médias	1.007,8	1.004,6	1.007,0	28,75	28,63	25,36	31,69	23,19	21,92	21,44	21,43	75,1	74,1	89,2	–	6,2	–	10,0	–	4,3	5,8	9,3	9,3	9,1	416,7	86.19	94,1

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	27,88	27,28	27,33	27,60	28,11	26,43	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Janeiro — 1943	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	Media	h. m.
1	47,4	22,6	32,4	31,3	30,4	30,3	62,8	23,3	23,3	32,6	35,7	30,5	10.46
2	49,8	21,1	32,8	31,5	30,5	30,3	64,7	22,6	22,0	33,5	25,1	26,9	9.40
3	48,1	21,9	33,0	31,7	30,5	30,3	65,6	22,5	31,9	31,3	4,0	22,4	6.31
4	46,7	21,9	33,0	31,8	30,6	30,3	63,8	22,4	27,0	27,3	3,1	19,1	1.55
5	42,4	21,6	31,6	31,8	30,7	30,3	52,3	–	19,8	17,4	24,3	20,7	0.47
6	48,8	22,5	30,7	31,4	30,7	30,4	57,3	22,7	26,0	35,3	5,6	22,3	5.37
7	45,9	22,2	30,8	31,2	30,8	30,4	64,8	–	18,9	30,1	17,1	22,0	1.59
8	49,4	21,9	30,3	30,9	30,8	30,4	60,6	–	29,5	28,5	23,9	27,3	2.10
9	49,8	22,7	29,6	30,5	30,8	30,4	65,1	–	32,6	21,4	10,9	21,6	4.45
10	53,2	22,3	29,9	30,4	30,7	30,5	(69,4)	22,5	33,2	34,7	0,9	22,9	4.24
11	46,8	22,6	29,8	30,4	30,7	30,5	60,6	–	28,8	23,9	9,9	20,9	2.41
12	52,6	22,7	29,7	30,3	30,7	30,5	66,1	23,4	26,7	8,4	15,8	17,0	4.20
13	38,8	21,3	29,5	30,2	30,6	30,5	49,0	–	21,7	23,3	19,5	21,5	2.36
14	48,9	22,4	29,4	30,0	30,5	30,4	62,2	22,9	28,8	22,9	36,9	29,5	6.41
15	51,4	23,0	30,0	30,0	30,5	30,5	68,3	23,4	33,5	37,5	5,9	25,6	4.57
16	45,0	22,2	30,1	30,1	30,4	30,4	66,0	22,9	21,4	28,8	24,8	25,0	2.24
17	49,5	21,1	29,7	30,2	30,4	30,5	62,3	21,3	30,4	35,0	36,6	34,0	11.01
18	(54,4)	21,9	30,3	30,2	30,4	30,4	67,8	–	31,9	33,8	36,3	34,0	9.50
19	49,9	22,3	30,7	30,3	30,4	30,4	64,7	22,6	31,9	33,2	26,4	30,5	5.43
20	49,5	(20,9)	30,7	30,4	30,3	30,3	64,0	21,6	25,1	28,5	29,8	27,8	3.44
21	46,2	22,2	30,6	30,5	30,4	30,3	63,1	23,1	26,4	28,8	20,5	25,2	6.31
22	54,0	22,9	31,0	30,5	30,4	30,3	65,7	24,0	33,2	34,1	27,0	31,4	9.01
23	49,7	24,1	31,6	30,7	30,4	30,3	66,4	24,6	9,6	32,2	14,6	18,8	3.05
24	52,3	22,9	31,1	30,8	30,4	30,3	66,0	–	33,8	35,3	19,5	29,5	7.39
25	53,1	23,3	31,2	30,8	30,5	30,3	66,6	23,9	28,2	39,1	13,6	27,0	2.55
26	51,3	22,4	30,7	30,8	30,5	30,3	68,2	23,1	39,4	24,8	5,6	23,3	4.06
27	47,0	23,0	30,7	30,7	30,5	30,3	61,4	–	33,2	24,8	8,4	22,1	5.49
28	54,2	22,9	30,5	30,6	30,5	30,3	68,1	23,9	26,4	39,1	5,3	23,6	4.16
29	37,9	22,5	30,4	30,6	30,5	30,3	47,0	–	10,5	18,6	13,3	14,1	0.06
30	25,2	22,4	29,5	30,4	30,5	30,3	29,6	–	0,9	1,6	1,6	1,4	0.00
31	23,2	21,1	27,6	29,7	30,5	30,3	26,4	–	2,8	1,6	3,1	2,5	0.00
Médias	47,17	22,28	30,61	30,67	30,53	30,36	60,85	–	25,4	27,3	17,0	23,2	143.57

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.006,3	1.003,0	1.006,4	25,3	29,2	25,7	30,8	(18,8)	15,6	18,0	21,5	66	63	88	NNE	12	NNE	13	NE	10	11,6	10	10	7	0,0	0.00	5,2
2..	07,4	04,0	06,9	28,2	30,0	26,6	32,4	22,0	18,6	20,3	20,6	66	64	80	»	14	ENE	22	»	13	12,1	5	3	7	0,0	0.00	5,1
3..	07,2	04,8	06,4	29,5	24,5	24,3	33,0	24,1	21,8	20,0	20,3	70	87	90	»	12	SW	19	NNE	10	10,1	10	10	5	7,0	1.25	3,0
4..	07,9	03,8	06,7	29,8	31,5	26,8	32,9	22,5	20,6	21,6	22,4	66	63	86	»	14	NE	19	NE	15	12,8	8	8	6	0,0	0.00	4,3
5..	09,8	05,9	08,5	30,1	32,8	27,0	33,8	25,5	21,4	22,5	22,3	67	61	84	»	18	»	16	»	16	15,1	10	3	2	0,0	0.00	5,4
6..	09,9	06,1	09,5	30,4	34,5	26,9	35,9	25,1	20,4	21,4	22,6	63	53	86	»	14	N	5	ENE	15	12,0	3	3	0	0,0	0.00	4,8
7..	07,4	04,3	06,2	31,0	32,7	26,5	35,2	24,5	22,9	20,4	22,6	69	56	88	N	5	ENE	20	NE	16	8,5	10	7	3	0,0	0.00	4,6
8..	07,6	03,9	06,3	30,7	33,4	26,6	34,8	24,4	22,5	20,6	22,4	69	54	86	NNE	12	NE	14	»	9	8,1	5	6	7	0,0	0.00	4,9
9..	08,2	04,3	06,4	31,1	30,0	26,5	35,3	24,2	21,6	21,9	22,6	64	69	88	»	10	ENE	25	»	12	9,3	4	9	0	0,0	0.00	4,3
10..	07,4	05,0	06,4	30,9	31,6	26,5	34,9	23,6	22,4	21,5	22,0	67	62	85	N	13	»	21	»	5	8,8	4	2	0	0,0	0.00	4,7
11..	1.008,1	1.005,0	1.007,2	30,8	32,0	26,6	33,6	22,8	22,0	22,3	22,4	67	63	86	N	6	ENE	20	NE	6	6,8	7	6	0	0,0	0.00	4,1
12..	07,0	02,7	05,0	28,5	32,0	27,4	36,0	22,8	22,6	23,0	23,9	79	65	88	W	1	SSE	8	C	0	1,9	10	10	10	0,0	0.00	3,2
13..	04,6	(01,1)	03,8	30,6	32,0	26,2	(36,9)	24,9	23,5	23,4	23,0	78	66	91	N	1	ENE	13	ENE	9	3,7	9	9	10	5,3	0.56	3,2
14..	06,3	02,5	05,8	28,2	29,8	24,5	33,6	23,2	23,4	23,7	21,7	82	76	95	WSW	20	SSE	6	NNW	2	11,2	10	10	10	30,6	2.40	2,7
15..	05,6	05,0	07,7	26,8	26,1	25,1	29,0	23,4	21,4	21,3	19,4	82	85	82	»	34	WSW	38	WSW	27	29,2	10	10	10	11,6	5.40	3,3
16..	08,5	06,1	09,5	26,6	29,1	24,2	30,7	22,4	19,4	21,2	19,8	75	71	88	»	34	»	29	»	19	25,7	8	7	2	0,2	0.10	3,7
17..	09,4	06,4	08,3	28,5	29,8	25,7	32,3	22,3	21,4	20,2	20,7	74	65	85	»	28	SSW	22	SW	18	19,0	6	4	0	0,0	0.00	4,0
18..	10,1	07,4	10,4	27,5	28,5	25,7	31,1	22,5	21,2	22,6	22,5	78	79	92	»	24	»	18	WSW	10	15,2	10	6	4	3,1	0.10	2,1
19..	10,9	07,9	10,4	28,7	29,3	26,0	30,7	22,8	21,3	20,7	19,0	72	68	76	SW	15	S	19	SW	18	14,8	7	3	0	0,8	0.00	4,4
20..	12,1	09,1	10,9	29,0	30,0	26,5	31,3	21,7	21,1	20,9	20,4	71	66	79	WSW	10	»	15	SSW	13	10,3	3	7	2	0,0	0.00	4,1
21..	1.013,0	1.010,0	1.010,9	30,5	30,0	26,2	31,6	22,1	19,9	21,9	19,9	62	69	79	SW	9	SSE	15	SSW	15	9,2	4	3	0	0,0	0.00	3,8
22..	(13,9)	10,0	11,8	23,0	27,1	26,2	28,6	22,5	20,3	21,8	22,6	97	82	90	WSW	13	SW	14	»	13	11,7	10	10	10	68,0	3.55	1,5
23..	12,8	09,2	11,9	27,9	30,3	26,8	31,3	24,0	24,9	24,3	23,7	89	78	90	SSW	7	S	14	»	6	8,1	10	9	3	0,3	0.20	2,7
24..	12,4	09,3	10,7	27,5	29,5	26,8	31,8	24,6	24,7	24,5	23,9	90	80	90	WSW	9	»	15	SSE	3	9,0	9	10	10	0,0	0.00	2,0
25..	12,1	09,3	09,8	28,8	30,7	27,0	31,3	23,6	23,0	24,0	20,3	78	73	77	»	10	SSE	13	E	1	6,3	8	7	0	0,0	0.00	3,1
26..	11,5	08,2	09,3	30,2	30,4	26,3	32,1	23,3	22,8	22,3	22,7	69	69	89	C	0	»	12	C	0	3,5	7	7	5	0,0	0.00	2,9
27..	10,9	07,9	09,8	29,4	30,4	27,1	33,5	22,6	22,1	22,7	22,2	72	70	83	W	2	SE	8	SSE	7	3,9	4	6	3	0,0	0.00	3,4
28..	10,9	07,5	09,2	29,7	28,5	27,0	32,5	22,6	23,1	21,4	20,3	75	74	77	SW	8	S	15	»	5	6,0	6	10	3	0,0	0.00	2,9
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.008,9	1.006,1	1.008,2	28,90	30,20	26,24	32,75	23,17	21,64	21,84	21,70	73,5	69,0	85,6	–	12,7	–	16,7	–	10,5	10,8	7,4	7,0	4,2	126,1	15.16	103,4

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média	25,91	29,27	28,62	26,60	26,99	27,86	–

●° nos dias 16 e 23. ● nos dias 3, 13, 15 e 18. ●¹ no dia 14. ●² no dia 22. ≡:° no dia 25. ≡ no dia 13. ⌓° nos dias 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27 e 28. K° nos dias 13, 14 e 22. K nos dias 23 e 28. (K) no dia 3, ∢ nos dias 14, 26 e 27. ⊕ nos dias 12 e 13. ⊽ nos dias 8 e 15.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Fevereiro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria -- Gráus actinométricos				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	45,9	(17,2)	25,4	28,4	30,4	30,4	62,9	–	27,0	40,9	13,3	27,1	2.44
2	49,9	19,0	26,5	28,1	30,3	30,4	(67,5)	(19,9)	34,1	34,1	37,5	35,2	10.11
3	46,8	23,7	28,0	28,3	30,2	30,3	60,7	24,4	27,0	36,0	4,7	22,6	3.53
4	48,4	21,2	28,4	28,5	30,0	30,3	63,0	21,7	35,7	35,0	28,8	33,2	8.18
5	47,9	23,9	29,2	28,8	29,9	30,3	61,2	25,1	41,9	34,7	35,7	37,4	9.36
6	51,8	23,4	30,0	29,2	29,8	30,2	64,6	24,4	34,4	33,8	35,7	34,0	12.18
7	51,7	22,7	29,2	28,4	29,8	30,2	62,1	23,5	33,8	34,7	35,3	34,0	12.07
8	53,8	22,7	31,0	29,4	29,7	30,2	66,2	23,3	30,4	37,2	36,0	34,5	12.17
9	53,9	22,6	31,7	30,0	29,7	30,1	66,2	23,2	32,6	35,0	28,2	31,9	11.19
10	50,8	22,7	32,0	30,5	29,8	30,1	64,3	22,8	34,4	36,0	36,0	35,5	12.11
11	49,8	21,4	32,3	30,8	29,8	30,0	63,2	22,0	31,3	35,3	36,6	34,4	12.27
12	(55,4)	21,2	32,3	30,0	30,2	30,0	65,5	21,9	27,9	40,9	24,8	31,2	6.37
13	53,0	23,3	32,7	31,5	30,2	30,0	62,0	23,9	22,0	32,6	17,4	24,0	7.34
14	46,8	22,6	32,6	31,6	30,2	30,0	63,0	–	22,6	31,0	18,6	24,5	4.48
15	42,1	21,0	31,3	31,6	30,3	30,1	58,4	–	26,7	22,0	17,4	22,0	3.42
16	44,1	20,9	29,9	31,2	30,5	30,1	59,8	22,4	31,0	27,3	17,7	25,3	6.55
17	53,0	20,5	30,0	30,8	30,5	30,1	63,9	21,8	38,8	36,3	38,8	38,0	11.43
18	45,4	21,2	30,5	30,7	30,5	30,2	62,9	22,0	21,7	20,2	23,3	21,7	3.45
19	45,8	22,7	30,0	30,7	30,5	30,2	61,6	23,3	31,3	35,3	33,5	33,4	11.18
20	49,8	19,9	30,5	30,6	30,5	30,3	64,3	20,7	33,2	26,4	36,3	31,8	11.33
21	46,2	19,9	31,1	30,7	30,5	30,3	61,3	21,3	33,5	31,0	35,0	33,2	12.28
22	45,5	20,6	31,5	30,8	30,5	30,3	65,9	–	0,6	21,7	18,9	13,7	0.34
23	50,3	22,5	29,7	30,7	30,5	30,3	65,2	–	12,4	37,5	35,0	28,3	6.09
24	49,2	23,2	30,4	30,5	30,5	30,3	64,7	23,9	17,1	34,4	31,9	27,8	5.31
25	49,6	21,7	31,0	30,7	30,5	30,3	60,2	23,2	31,0	36,3	40,3	35,9	6.59
26	49,4	21,6	31,5	30,8	30,5	30,3	60,4	22,8	30,1	31,0	34,7	31,9	11.01
27	51,8	20,6	32,1	31,1	30,5	30,3	63,0	21,9	19,2	35,0	25,1	26,4	8.55
28	50,9	20,6	30,2	31,4	30,5	30,3	64,7	21,9	33,5	30,7	9,3	24,5	5.39
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	49,25	21,60	30,39	30,21	30,24	30,21	63,17	22,66	28,4	32,9	28,1	29,8	232.32

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva (3)	Número de horas de chuva (3) h. m.	Evaporação em milímetros (3)
1..	1.012,5	1.009,7	1.011,0	30,1	29,4	25,5	32,0	22,7	22,2	22,8	21,8	70	75	90	SW	7	SSW	14	C	0	5,7	8	9	1	0,0	0.00	2,6
2..	11,9	07,9	10,6	30,0	29,3	26,0	31,5	21,7	22,7	20,7	21,7	72	68	87	C	0	ENE	14	ENE	3	4,8	4	8	1	3,3	0.22	3,0
3..	11,0	08,7	10,5	29,4	28,5	26,0	30,6	22,9	22,3	20,0	21,9	74	76	88	NE	10	NE	13	NE	6	6,2	8	9	0	2,6	0.30	3,5
4..	11,5	08,1	10,7	29,9	32,1	26,6	34,1	23,7	23,6	23,5	22,6	75	66	87	NNE	8	ENE	19	»	10	7,8	5	5	0	0,0	0.00	2,8
5..	11,7	07,7	10,0	30,8	31,6	26,8	34,1	23,6	23,3	23,2	23,2	71	67	89	N	10	NE	18	»	5	7,8	9	9	0	0,0	0.00	4,4
6..	10,3	(05,5)	08,5	31,0	32,7	27,2	(35,8)	24,5	22,7	24,5	23,8	68	66	89	NNE	11	ENE	17	»	10	7,5	8	5	2	0,0	0.00	3,9
7..	10,5	06,3	09,0	31,2	31,5	27,5	35,3	24,8	22,8	21,4	23,9	68	62	87	N	7	»	21	ENE	3	6,0	10	8	5	0,0	0.00	3,9
8..	11,3	07,0	09,6	31,4	32,0	27,0	34,2	24,8	22,5	21,3	23,7	66	60	88	»	7	»	14	NE	6	5,1	10	8	3	0,0	0.00	4,2
9..	10,4	06,8	10,3	31,0	30,8	24,3	34,3	23,2	21,7	22,2	21,0	65	67	93	NNE	7	»	19	W	10	6,9	9	10	10	1,3	0.30	3,9
10..	10,0	06,9	09,8	29,4	31,5	26,3	33,3	22,1	20,8	23,3	20,8	68	68	82	»	1	NE	11	NE	2	4,0	8	6	2	0,0	0.00	3,6
11..	1.011,2	1.008,2	1.011,7	29,8	31,4	26,6	33,1	23,4	21,6	21,4	21,0	69	63	81	NNE	12	ENE	16	NE	10	8,1	10	10	10	0,2	0.10	3,8
12..	13,0	09,9	14,1	29,7	32,6	27,1	34,3	23,4	20,8	20,1	22,2	67	55	83	»	6	NE	15	»	8	7,3	7	3	4	0,0	0.00	4,5
13..	14,9	11,3	14,3	28,4	30,6	25,8	32,4	23,1	22,5	21,1	21,9	78	65	89	NE	3	ENE	9	»	2	3,8	9	3	1	0,0	0.00	3,1
14..	14,2	10,0	12,8	28,4	31,6	27,0	33,5	22,7	22,1	21,5	22,3	77	62	84	C	0	S	8	SE	3	3,2	5	2	0	0,0	0.00	3,7
15..	12,9	08,6	10,8	28,4	30,4	26,6	32,2	23,0	22,1	21,4	22,2	77	66	85	WSW	7	SSE	13	S	7	5,2	10	10	4	0,0	0.00	2,9
16..	11,5	08,3	11,5	30,5	29,8	27,1	32,5	23,0	22,6	22,0	22,9	70	70	86	»	3	»	12	SSW	7	6,2	5	7	8	0,0	0.00	3,3
17..	12,6	10,0	12,9	29,7	27,5	25,3	30,4	24,4	20,8	22,0	22,0	67	80	92	SW	14	S	14	C	0	9,2	5	9	3	7,8	0.35	2,7
18..	12,2	09,0	11,5	29,0	27,0	25,3	31,6	23,0	21,7	21,9	22,3	73	83	95	WSW	12	SSW	18	»	0	11,8	10	10	10	12,3	0.40	1,9
19..	11,7	07,9	10,5	27,0	28,5	26,5	31,5	22,2	21,3	21,0	21,4	80	72	83	»	12	S	15	SSW	14	13,8	10	8	10	10,5	2.00	3,8
20..	11,2	08,1	09,8	28,2	28,9	26,4	31,2	23,1	19,8	20,3	20,5	70	69	80	»	19	»	14	»	12	14,0	2	8	2	0,0	0.00	4,7
21..	1.012,0	1.009,6	1.012,2	29,0	28,8	26,7	31,9	22,8	21,3	20,8	21,7	71	70	83	SW	16	SSE	14	S	8	9,6	10	9	10	0,0	0.00	3,3
22..	13,8	10,2	12,3	26,8	29,1	26,3	31,4	23,8	21,0	23,1	22,7	80	77	89	SSW	16	S	14	SSW	6	7,5	10	10	7	0,5	0.05	2,6
23..	(15,0)	11,5	12,5	23,0	27,1	25,0	27,5	22,6	20,0	23,3	22,5	96	87	96	»	21	SSW	8	C	0	4,2	10	10	10	35,7	2.25	1,0
24..	13,7	11,0	12,7	29,0	29,9	26,7	31,5	22,7	24,0	23,2	23,5	80	74	90	SW	5	S	14	SSW	10	8,0	4	2	5	0,0	0.00	2,5
25..	13,1	10,5	12,0	29,5	29,8	27,4	32,0	22,8	23,7	23,0	22,3	77	74	82	WSW	8	»	16	»	15	9,3	8	4	3	0,0	0.00	3,2
26..	12,3	09,3	10,7	29,5	28,6	26,9	31,5	23,1	21,8	20,7	21,4	70	71	81	SW	12	»	15	»	10	9,7	2	4	0	0,0	0.00	3,7
27..	13,1	09,8	11,0	29,4	30,4	26,6	31,6	22,6	19,8	19,4	20,6	65	60	80	WSW	7	»	14	SSE	6	7,5	4	1	0	0,0	0.00	4,3
28..	13,1	10,0	12,0	29,5	30,5	26,5	32,6	(20,7)	21,6	20,1	19,9	70	62	77	»	6	SSE	12	SE	3	4,5	2	1	0	0,0	0.00	3,9
29..	13,2	09,0	10,6	29,2	32,6	25,6	33,7	21,6	21,8	21,1	20,2	72	58	83	SW	4	S	9	ENE	2	3,4	3	1	0	0,0	0.00	3,3
30..	13,3	09,1	10,8	31,0	31,0	26,0	33,8	21,6	19,4	19,6	20,2	58	58	81	N	3	ENE	12	»	2	3,6	2	1	0	0,0	0.00	4,2
31..	14,2	10,4	13,2	29,8	31,5	26,2	32,6	21,6	21,6	19,7	19,5	69	57	77	SW	1	SE	9	C	0	2,5	4	2	1	0,0	0.00	4,1
Médias	1.012,4	1.008,9	1.011,3	29,32	30,22	26,34	32,52	22,94	21,80	21,60	21,86	72,0	68,0	85,7	–	8,2	–	13,9	–	5,8	6,9	6,8	6,2	3,6	74,2	7.17	106,3

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	28,31	28,15	27,95	27,26	26,95	27,60	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Março — 1943	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	49,8	21,3	32,2	31,5	30,6	30,3	(66,4)	22,5	36,6	38,4	32,6	35,9	6.34
2	47,7	20,4	32,3	31,6	30,7	30,4	63,7	20,8	36,6	25,4	13,3	25,1	7.05
3	40,9	21,4	31,5	31,6	30,7	30,4	56,7	22,1	29,1	16,1	13,3	19,5	3.09
4	50,9	21,6	31,5	31,2	30,8	30,4	64,4	22,9	28,5	22,3	35,8	28,7	9.14
5	53,4	21,6	31,5	31,2	30,8	30,4	63,4	22,9	33,5	36,6	32,6	34,2	11,56
6	55,0	22,1	32,2	31,4	30,8	30,4	63,0	23,3	34,7	37,2	35,0	35,6	12.00
7	(56,3)	22,2	32,8	31,6	30,8	30,5	64,4	24,1	36,0	29,8	36,3	34,1	8.39
8	52,1	22,7	33,0	31,8	30,8	30,4	63,8	23,9	27,9	35,7	34,1	32,6	10.57
9	56,2	21,5	33,4	32,1	30,8	30,4	64,0	23,2	36,0	31,9	33,2	33,7	9.40
10	50,2	20,4	33,0	32,3	30,9	30,5	61,0	21,1	33,2	34,4	35,3	34,3	8.50
11	45,7	21,2	33,0	32,3	31,0	30,5	57,0	22,6	27,6	29,1	31,0	29,2	7.12
12	52,4	21,7	32,9	32,3	31,1	30,5	61,0	22,6	35,3	35,3	34,4	35,0	9.42
13	50,3	20,7	33,2	32,3	31,2	30,5	65,8	22,3	16,7	19,2	34,4	23,4	6.28
14	51,7	20,1	33,0	32,4	31,2	30,6	64,2	21,7	11,5	34,7	35,3	27,2	11.11
15	54,8	20,6	33,2	32,5	31,2	30,6	64,2	21,9	22,6	40,0	38,1	33,6	8.44
16	49,2	20,9	33,0	32,5	31,3	30,6	61,6	22,3	32,6	34,1	28,5	31,7	9.27
17	44,4	22,6	33,2	32,5	31,3	30,8	61,8	24,5	31,6	26,4	3,4	20,5	5.03
18	47,9	21,4	31,8	32,4	31,3	30,6	65,5	22,5	34,7	15,5	12,4	20,9	5.14
19	49,9	21,0	30,8	32,4	31,4	30,7	61,0	21,4	26,4	36,6	14,9	26,0	7.04
20	51,9	21,3	30,7	31,8	31,4	30,8	63,1	22,5	35,7	36,3	15,8	29,3	8.15
21	53,4	21,6	30,8	31,5	31,4	30,8	65,4	21,9	38,4	39,7	22,6	33,6	9.26
22	52,0	22,2	31,2	31,4	31,4	30,8	64,9	22,7	23,6	35,3	15,5	24,8	6.50
23	33,5	21,7	31,4	31,4	31,4	30,8	46,0	21,9	1,6	5,0	17,4	8,0	1.54
24	44,9	20,8	30,0	31,3	31,3	30,8	59,4	22,0	4,3	35,7	35,3	25,1	10.54
25	45,9	21,8	30,5	31,0	31,3	30,8	61,6	22,1	36,3	36,3	32,6	35,1	10.22
26	48,4	21,8	31,0	31,2	31,3	30,9	61,6	22,1	36,0	36,0	9,9	27,3	11.14
27	52,3	21,1	31,5	31,3	31,2	30,8	62,3	21,9	36,6	36,0	35,0	35,9	11.15
28	54,0	(19,0)	31,5	31,4	31,2	31,0	63,8	(19,7)	36,9	35,7	34,1	35,6	12.00
29	54,4	19,7	31,8	31,5	31,2	31,0	62,0	20,0	37,2	35,0	34,4	35,5	11.59
30	53,3	19,3	32,0	31,7	31,2	30,8	62,9	21,0	34,7	18,9	33,8	29,1	11.35
31	49,4	19,3	32,3	31,8	31,2	30,8	62,4	20,9	26,4	35,7	33,5	31,9	11.30
Médias	50,07	21,13	32,01	31,78	31,10	30,63	62,20	22,17	29,6	31,1	27,5	29,4	275.23

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.015,1	1.012,3	1.014,0	30,5	31,0	27,7	32,5	21,7	21,6	19,8	23,1	66	59	84	SW	2	SSE	9	SE	3	3,3	2	1	1	0,0	0.00	4,0
2..	15,5	11,8	13,5	30,2	30,8	26,3	32,1	22,6	23,2	22,0	21,5	72	67	85	C	0	SE	8	C	0	3,0	5	3	0	3,4	0.20	3,1
3..	15,5	11,5	13,2	31,0	31,6	26,3	33,8	22,0	20,9	19,1	21,2	62	85	84	»	0	ENE	11	NE	5	3,7	4	3	0	0,0	0.00	4,8
4..	14,6	11,6	13,5	30,7	30,7	27,7	33,8	21,6	22,7	21,2	21,5	69	65	78	»	0	SSE	12	SE	4	4,2	1	3	0	0,0	0.00	4,0
5..	14,8	11,8	14,7	30,0	30,5	27,4	32,4	23,9	22,3	21,2	22,9	70	65	84	SW	9	»	17	S	10	8,4	6	4	2	0,0	0.00	4,0
6..	15,7	13,4	15,3	29,0	30,2	27,4	32,1	24,4	22,5	21.6	21,1	76	67	78	»	17	S	17	»	12	12,1	4	4	5	0,2	0.10	3,9
7..	15,4	12,8	14,7	29,1	29,5	27,4	31,9	23,1	22,2	20,8	20,7	74	67	76	»	5	»	13	SSE	5	6,4	9	8	5	0,2	0.05	3,5
8..	15,4	13,1	15,1	26,0	24,8	24,9	29,8	22,6	22,7	21,7	21,2	91	93	91	WSW	4	SW	10	NE	3	4,7	7	10	10	26,1	2.25	1,1
9..	16,2	13,7	15,1	22,9	25,0	24,3	26,2	22,4	20,0	20,6	21,2	98	87	94	NE	6	WSW	16	WSW	5	7,2	10	10	2	57,4	7.55	1,3
10..	15,4	12,2	14,3	28,0	30,1	26.8	31,3	21,3	20,7	20,4	20,5	73	64	78	WSW	14	S	12	S	10	9,9	1	2	2	0,0	0.00	3,5
11..	1.016,2	1.013,3	1.015,4	29,0	29,5	27,0	31,5	21,8	21,5	21,4	21,1	72	69	80	WSW	10	S	15	SE	5	7,7	1	1	2	0,0	0.00	3,0
12..	17,0	13,8	15,7	29,7	29,7	24,8	31,6	21,5	21,9	20,8	21,1	70	67	91	SW	2	SSE	10	C	0	3,0	3	2	2	0,0	0.00	3,0
13..	15,4	12,2	13,8	28,5	30,5	25,1	31,3	21,6	21,8	20,1	20,5	75	62	87	C	0	E	16	»	0	3,6	4	7	1	0,0	0.00	2,4
14..	14,7	11,5	13,4	29,1	30,0	24,6	31,6	21,2	22,7	20,5	20,3	76	65	88	»	0	»	9	»	0	2,8	2	1	1	0,0	0.00	2,9
15..	15,3	12,2	13,7	29,9	30,2	24,0	32,2	20,9	20,3	21,3	19,9	65	67	90	E	3	ENE	10	»	0	3,2	3	1	0	0,0	0.00	3,4
16..	15,4	12,1	13,4	29,0	30,7	26,0	31,5	(20,6)	21,9	21,7	21,9	74	66	88	C	0	E	9	»	0	2,8	3	4	6	0,0	0.00	2,7
17..	14,7	(11,1)	13,2	27,0	28,5	26,0	31,0	22,9	23,5	21,4	22,1	89	74	89	»	0	ENE	10	NE	5	3,8	9	9	5	9,8	0.23	2,0
18..	15,1	11,7	13,9	30,0	32,0	26,2	33,1	22,3	22,7	22,1	22,0	72	63	87	N	7	NE	12	»	5	5,6	4	4	4	0,0	0.00	3,1
19..	15,9	13,0	15,7	30,3	30,7	25,6	(34,1)	22,6	21,9	22,3	23,2	68	68	95	»	6	ENE	15	C	0	4,5	8	7	1	0,0	0.00	3,1
20..	(18,2)	15,1	17,3	29,3	28,4	26,8	31,2	22,9	22,9	21,2	22,4	76	74	86	WSW	10	SSE	6	SSW	6	4,8	10	10	6	0,0	0.00	2,2
21..	1.017,7	1.014,7	1.015,9	28,8	29,0	25,7	31,6	22,9	23,5	21,7	22,1	80	73	90	WSW	10	SSW	17	WSW	5	8,7	9	9	7	0,0	0.00	2,8
22..	16,9	13,9	15,7	27,2	29,5	25,6	30,6	23,3	21,8	20,2	22,0	81	65	90	SW	10	S	16	SW	11	12,2	10	8	2	2,0	0.12	3,1
23..	16,7	13,8	15,2	28,0	29,5	25,0	30,6	22,1	20,3	20,4	20,2	72	66	86	»	14	SSW	16	WSW	11	14,0	1	3	3	0,7	0.35	4,2
24..	16,0	12,2	14,3	28,0	28,1	25,3	31,5	22,4	19,1	18,1	20,4	68	65	83	WSW	21	S	18	SW	8	14,4	0	5	0	0,0	0.00	3,7
25..	15,7	12,8	14,7	27,7	29,5	24,2	31,1	20,8	19,9	19,8	19,8	82	64	88	»	12	SSE	7	E	3	5,8	0	4	3	0,0	0.00	2,9
26..	16,2	12,0	15,2	26,5	30,5	22,6	33,2	22,1	20,8	20,3	19,8	81	63	97	»	8	WSW	7	ENE	2	4,0	10	8	10	54,0	4.00	2,3
27..	14,9	(11,1)	14,6	26,4	28,5	25,9	30,1	21,6	21,7	19,6	20,2	85	68	82	»	12	S	10	C	0	5,3	5	3	4	4,1	0.40	3,0
28..	16,1	13,7	15,3	27,9	28,5	26,0	30,3	21,5	21,2	20,4	19,0	76	70	76	»	7	»	12	SE	3	5,2	3	4	3	0,0	0.00	3,0
29..	17,4	15,6	17,0	28,4	29,4	26,6	30,8	21,4	22,5	20,3	20,6	78	66	80	SW	2	»	11	SSE	6	5,6	9	5	3	0,0	0.00	3,7
30..	17,8	14,6	16,3	29,5	29,3	25,6	31,0	22,1	20,2	17,0	18,4	65	56	75	»	10	»	16	S	7	8,4	5	1	2	0,0	0.00	4,4
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.015,9	1.012,8	1.014,8	28,59	29,54	25,82	31,53	22,14	21,70	20,63	21,06	74,9	67,3	85,4	–	6,7	–	12,2	–	4,5	6,3	4,9	4,8	3,1	157,9	16.45	93,9

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	28,21	26,54	26,86	27,42	26,62	26,48	–

9 nos dias 10, 11, 20 e 21. **●°** nos dias 6, 7 e 23. **●** nos dias 2, 17, 22 e 27. **●¹** no dia 8. **●²** nos dias 9 e 26. **▽¹** no dia 8. **≡:** no dia 19. **⌓°** nos dias 3, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18. 20, 25, 26, 29 e 30. **K°** nos dias 9 e 26. **(K)** nos dias 2, 5, 7, 20 e 21. **⊀** nos dias 6, 19, 25 e 27.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Abril — 1943	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	46,4	20,2	32,5	32,0	31,2	30,8	60,0	21,2	34,7	27,9	32,9	31,8	11.53
2	43,5	19,9	32,5	32,0	31,2	30,8	62,6	–	32,6	35,7	32,9	33,7	8.27
3	45,7	20,7	32,1	32,0	31,2	30,8	(64,3)	21,1	41,9	36,0	33,8	37,2	11.14
4	48,2	19,9	32,3	32,0	31,3	30,8	61,9	20,9	26,0	33,8	33,2	31,0	11.50
5	45,5	21,5	32,6	32,1	31,3	30,8	62,9	23,1	24,5	34,4	33,5	30,8	9.59
6	46,9	22,4	32,8	32,2	31,3	30,9	63,6	22,7	31,6	30,1	33,8	31,8	7.34
7	50,3	21,0	32,7	32,3	31,4	30,9	63,6	22,3	37,8	26,4	18,6	27,6	5.25
8	45,2	20,7	32,5	32,3	31,4	30,9	63,1	22,0	11,8	8,7	6,2	8,9	1.34
9	31,4	22,0	31,6	32,0	31,5	30,8	47,7	–	2,8	14,0	13,0	9,9	0.02
10	44,4	19,7	29,2	31,3	31,5	31,0	62,4	20,7	35,3	36,9	33,8	35,3	11.09
11	46,3	19,7	29,5	30,9	31,4	31,0	62,1	21,0	37,2	38,8	34,4	36,8	10.46
12	51,5	20,1	30,1	30,8	31,4	31,0	60,4	20,7	36,3	36,9	35,3	36,2	11.01
13	47,9	19,4	30,1	30,8	31,3	31,0	63,6	20,8	24,5	40,6	37,8	34,3	6.39
14	46,0	19,1	29,9	30,7	31,3	31,0	60,5	20,5	29,8	36,6	34,7	33,7	10.22
15	50,4	19,3	29,7	30,7	31,2	30,9	62,0	19,8	36,9	37,8	35,0	36,6	10.58
16	47,4	18,9	29,8	30,7	31,2	31,0	58,7	19,6	31,9	38,8	33,8	34,8	9.09
17	45,7	21,2	30,0	30,6	31,1	30,9	54,7	–	12,7	42,5	10,5	21,9	2.58
18	47,1	20,6	29,6	30,6	31,0	31,0	61,1	21,6	35,0	38,4	32,2	35,2	10.44
19	49,5	19,9	30,1	30,6	31,0	31,0	62,8	22,1	36,6	17,1	35,0	29,6	11.13
20	46,8	20,4	30,3	30,6	31,0	30,9	61,8	22,1	26,4	24,5	10,5	20,5	4.39
21	47,1	21,4	29,8	30,7	30,9	30,9	63,3	22,2	36,9	40,0	27,0	34,6	6.25
22	46,6	21,9	29,8	30,5	30,9	30,8	62,3	–	23,9	21,7	34,1	26,6	5.19
23	43,6	21,2	29,5	30,5	30,9	30,8	59,1	–	35,0	36,6	29,5	33,7	9.53
24	47,6	21,2	29,4	30,4	30,8	30,8	60,4	21,9	35,0	27,3	15,5	25,9	8.25
25	46,9	19,0	29,2	30,3	30,8	30,8	58,8	19,9	34,7	37,2	32,6	34,8	11.39
26	(53,0)	20,9	29,4	30,2	30,8	30,8	62,4	21,8	18,9	37,2	35,0	30,4	4.36
27	46,1	19,8	29,1	30,2	30,8	30,8	58,2	–	28,5	37,5	33,5	33,2	9.15
28	46,5	19,7	29,2	30,2	30,8	30,8	59,7	–	34,4	37,2	34,1	35,2	10.05
29	44,9	(18,1)	29,4	30,0	30,7	30,8	61,7	20,6	–	–	–	–	8.53
30	42,5	20,9	29,5	30,0	30,7	30,8	58,6	21,2	40,6	38,4	34,1	37,7	10.33
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	46,36	20,34	30,47	31,01	31,11	30,88	61,14	21,29	30,1	32,7	29,2	30,7	252.38

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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 15	Temperatura 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão 15	Tensão 21	Humidade relativa 9	Humidade 15	Humidade 21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.015,5	1.012,9	1.014,6	28,4	28,8	24,1	(30,6)	19,9	18,9	18,3	19,5	66	62	88	WSW	12	S	14	SW	3	7,3	0	1	0	0,0	0.00	3,9
2..	15,2	12,4	14,5	28,0	29,0	25,9	30,5	20,8	20,7	19,9	18,9	73	67	76	»	3	»	13	S	5	6,0	4	7	4	0,0	0.00	3,5
3..	15,6	12,6	14,7	28,3	28,8	25,0	30,0	21,6	19,9	20,0	18,7	70	68	80	SW	12	»	14	WSW	7	8,3	8	4	2	0,0	0.00	3,2
4..	14,7	(12,2)	14,9	27,4	28,5	25,0	30,1	21,1	20,1	19,8	18,7	74	69	80	»	15	»	15	SSW	9	10,3	6	3	0	0,0	0.00	3,4
5..	16,0	13,5	15,4	28,1	28,8	25,2	30,1	20,9	21,0	18,3	19,9	74	62	84	WSW	11	»	9	»	4	7,2	2	4	0	0,0	0.00	3,1
6..	17,6	14,9	17,3	28,6	29,0	24,5	30,3	21,5	21,3	19,1	20,0	73	64	87	»	6	»	9	WSW	2	4,8	6	5	0	0,0	0.00	3,0
7..	18,1	15,5	17,4	28,4	28,7	26,8	(30,6)	20,7	22,1	19,5	20,1	77	66	77	SW	9	»	15	S	8	7,3	2	4	6	0,0	0.00	3,6
8..	18,4	15,5	17,2	28,1	28,8	26,0	(30,6)	22,5	20,6	20,0	20,0	73	68	80	»	15	»	18	SSW	13	11,1	2	3	1	0,0	0.00	4,0
9..	17,4	13,9	16,2	27,6	26,0	23,3	30,2	21,5	20,9	20,9	20,0	77	84	94	»	18	WSW	13	WSW	17	12,1	3	10	10	6,0	0.40	1,8
10..	16,4	13,2	15,1	26,6	27,1	24,5	29,3	20,2	20,4	19,3	18,7	79	72	82	WSW	12	S	13	SW	8	9,8	0	6	2	0,0	0.00	3,4
11..	1.016,4	1.013,6	1.015,8	26,9	27,4	24,5	30,1	20,2	19,6	18,9	18,9	75	70	83	WSW	12	S	15	SW	11	9,2	8	3	0	0,0	0.00	3,7
12..	16,7	13,0	15,4	26,7	26,5	23,8	30,2	19,9	18,2	16,9	17,5	70	66	80	»	15	»	20	»	16	13,6	0	6	1	0,0	0.00	4,3
13..	15,6	12,8	14,1	26,3	28,6	23,3	28,9	18,0	17,2	15,1	18,0	70	52	84	»	15	SW	14	»	11	11,8	2	2	0	0,0	0.00	4,0
14..	14,7	12,6	15,1	25,6	25,2	23,4	29,4	18,5	18,4	18,1	18,4	75	76	86	»	16	SSW	17	WSW	10	9,6	7	10	5	0,0	0.00	4,6
15..	16,5	14,0	16,4	25,6	27,5	22,7	29,9	20,6	18,4	17,6	18,3	75	65	90	»	4	S	15	SW	5	6,4	9	5	1	0,0	0.00	2,3
16..	18,2	15,4	18,0	26,6	28,0	22,1	29,4	19,6	18,9	17,1	17,1	73	61	87	»	7	SSW	27	»	9	12,9	0	1	1	0,0	0.00	4,2
17..	18,3	14,4	15,7	26,1	27,8	21,5	29,0	18,8	16,9	14,8	16,5	67	54	87	»	20	SW	29	W	9	15,5	0	0	1	0,2	0.10	4,4
18..	15,9	13,2	15,6	26,0	27,0	22,0	29,0	18,8	17,9	17,9	17,9	72	68	91	»	20	SSW	16	WSW	14	18,3	3	3	8	0,0	0.00	3,5
19..	17,0	14,6	16,0	25,1	25,7	22,5	28,8	20,8	16,9	17,4	17,6	71	71	87	»	27	»	20	»	14	18,7	2	8	3	0,0	0.00	3,3
20..	17,3	14,2	16,3	25,5	27,4	23,4	28,9	19,9	17,5	16,9	18,8	72	62	88	»	16	»	24	SW	13	16,5	7	2	2	0,0	0.00	3,6
21..	1.017,4	1.014,4	1.015,9	25,8	27,0	23,0	29,8	19,6	17,3	14,8	17,3	70	56	83	WSW	15	SW	25	SW	16	16,2	2	1	0	0,0	0.00	4,5
22..	16,3	12,7	14,5	26,7	27,1	22,9	29,1	18,1	18,6	16,5	18,2	72	62	88	»	14	S	16	WSW	14	12,1	3	1	1	0,0	0.00	3,3
23..	16,5	13,7	15,2	26,3	27,5	23,2	29,3	18,3	17,9	15,4	17,3	71	57	82	W	10	»	17	SSW	8	8,4	1	1	0	0,0	0.00	3,5
24..	16,5	14,2	16,1	26,2	27,3	22,0	29,3	16,6	17,1	15,3	16,8	68	57	86	WSW	5	»	15	S	6	5,5	0	0	0	0,0	0.00	4,8
25..	17,3	14,7	16,2	26,3	27,4	20,2	28,8	17,1	16,6	13,9	14,5	66	51	83	»	10	SSW	20	WSW	5	9,4	2	0	0	0,0	0.00	3,5
26..	16,5	13,3	15,4	25,0	27,1	21,0	28,8	(15,7)	16,0	16,7	15,3	68	63	83	»	6	S	14	C	0	5,3	7	2	0	0,0	0.00	4,1
27..	16,8	14,6	16,5	25,9	27,8	21,0	29,8	16,2	17,3	14,3	15,8	70	52	86	W	4	SE	12	E	1	4,1	2	0	0	0,0	0.00	3,4
28..	18,8	16,4	19,1	26,1	27,8	23,5	29,4	17,2	17,7	18,3	18,7	71	66	87	WSW	2	SSW	21	SW	12	10,1	1	1	0	0,0	0.00	3,4
29..	(19,4)	15,9	18,4	25,9	27,1	22,5	28,9	18,8	17,8	17,6	18,5	72	66	92	»	14	S	16	»	7	14,3	2	4	0	0,0	0.00	3,4
30..	19,0	15,7	18,0	26,4	27,4	22,5	28,9	18,1	18,0	16,7	17,6	71	62	87	»	16	SSW	24	WSW	13	16,0	6	2	0	0,0	0.00	4,4
31..	18,8	15,5	17,8	26,0	26,5	21,0	28,5	18,3	16,5	15,1	15,7	66	59	85	SW	17	S	20	»	5	12,0	0	0	0	0,0	0.00	4,2
Médias	1.016,2	1.013,4	1.015,4	26,66	27,57	23,30	29,56	19,35	18,60	17,43	18,04	71,6	63,8	84,9	-	12,2	-	17,1	-	8,9	10,6	3,1	3,2	1,5	6,2	0.50	113,3

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	-
(4) Temperatura média..	26,05	26,09	24,72	24,19	23,93	23,58	-

○° no dia 17. ● no dia 9. ⌓ todos os dias do mês.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Maio — 1943	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	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	45,1	17,7	29,2	30,1	30,6	30,7	57,0	18,9	37,8	38,1	32,6	36,2	11.35
2	45,4	19,2	29,0	30,0	30,7	30,7	60,4	19,9	38,4	39,4	32,9	36,9	9.26
3	41,7	19,5	28,9	29,9	30,6	30,7	59,6	20,7	35,7	41,2	32,9	36,6	8.52
4	46,7	20,0	28,8	29,8	30,5	30,7	(62,2)	20,9	30,1	41,5	32,6	34,7	8.51
5	44,3	19,1	28,8	29,8	30,5	30,7	58,5	20,4	37,5	39,1	33,5	36,7	9.29
6	44,1	20,3	28,8	29,8	30,5	30,6	(62,2)	20,7	36,6	35,3	32,6	34,8	10.22
7	43,3	19,0	29,0	29,8	30,5	30,6	57,2	20,1	34,1	35,7	30,1	33,3	11.24
8	(48,2)	21,4	29,1	29,8	30,4	30,6	56,4	21,8	34,1	36,0	31,6	33,9	10.20
9	45,9	20,4	29,1	29,8	30,4	30,6	59,8	20,9	35,0	26,4	19,5	27,0	5.44
10	47,1	18,6	28,8	29,8	30,4	30,6	58,9	–	34,4	34,4	11,5	26,8	7.47
11	47,7	18,6	28,4	29,7	30,4	30,6	59,7	19,4	28,2	35,0	16,4	26,5	9.32
12	42,6	18,1	28,2	29,5	30,4	30,5	58,6	19,4	36,3	40,3	7,1	27,9	7.31
13	30,2	17,9	27,9	29,5	30,4	30,5	58,1	18,2	36,9	24,8	33,9	31,9	8.46
14	44,2	17,2	27,5	29,3	30,3	30,6	62,1	17,6	34,4	41,2	13,6	29,7	4.06
15	42,7	18,8	27,5	29,3	30,3	30,6	60,8	19,8	31,0	35,0	27,0	31,0	6.29
16	42,4	17,7	27,8	29,0	30,3	30,5	57,4	18,6	35,3	35,7	32,2	34,4	10.04
17	42,4	17,7	27,6	29,0	30,2	30,5	56,7	18,1	36,6	23,3	32,9	30,9	7.11
18	46,2	17,3	27,3	28,9	30,2	30,5	57,3	18,2	35,7	27,3	28,8	30,6	6.54
19	41,4	20,2	27,3	28,8	30,1	30,5	56,5	21,4	36,0	26,4	9,0	23,8	4.52
20	42,1	18,7	27,1	28,6	30,0	30,4	59,1	19,3	24,2	20,5	32,6	25,8	5.40
21	43,6	18,3	27,1	28,7	30,0	30,4	58,0	19,0	36,6	34,1	27,9	32,9	9.06
22	42,4	17,1	27,1	28,6	29,9	30,4	60,5	17,4	36,6	40,3	31,0	36,0	9.45
23	39,6	16,9	27,1	28,5	29,8	30,3	58,5	17,9	36,3	34,1	31,0	33,8	10.33
24	40,6	15,4	27,0	28,5	29,9	30,3	55,6	15,9	36,6	38,1	32,6	35,8	11.21
25	39,1	15,2	27,0	28,5	29,8	30,3	55,2	16,2	36,6	37,8	32,9	35,8	11.09
26	38,0	(14,1)	26,8	28,4	29,7	30,3	57,2	(15,0)	30,1	37,8	32,6	33,5	10.41
27	36,8	14,6	26,8	28,3	29,7	30,3	55,2	15,4	37,2	37,8	32,6	35,8	11.10
28	39,2	15,9	26,8	28,3	29,7	30,3	56,6	16,6	35,3	37,2	32,6	35,0	10.15
29	36,7	17,3	27,0	28,3	29,6	30,2	56,1	18,0	35,0	24,8	22,9	27,6	9.01
30	40,9	15,9	27,0	28,3	29,6	30,2	55,6	17,4	35,7	37,5	31,0	34,7	10.46
31	36,9	16,5	27,1	28,3	29,6	30,1	54,0	17,8	36,3	37,8	31,6	35,2	11.16
Médias	42,18	17,89	27,84	29,13	30,16	30,48	58,10	18,70	34,9	34,6	27,8	32,4	279.58

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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 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..	1.017,9	1.014,3	1.016,1	25,1	25,4	21,0	28,9	16,1	16,0	14,6	15,3	68	61	83	WSW	9	SSE	13	SW	8	7,5	0	2	0	0,0	0.00	3,8
2..	16,4	(12,0)	15,5	25,5	27,4	19,7	30,5	(15,2)	14,9	14,0	15,3	62	52	90	W	2	E	12	NE	1	4,7	0	0	0	0,0	0.00	3,5
3..	17,7	15,5	18,4	26,0	28,1	23,0	(31,2)	16,3	17,4	17,7	17,3	67	63	83	NNE	8	SE	13	SW	9	7,2	0	6	0	0,0	0.00	3,7
4..	21,5	18,7	20,9	22,6	23,9	20,4	25,7	18,8	15,8	14,3	14,4	77	65	81	WSW	23	SW	36	WSW	26	22,9	10	7	0	0,0	0.00	2,8
5..	20,8	18,6	20,6	20,4	25,8	20,2	25,9	18,8	17,1	15,7	16,6	97	64	94	»	26	S	24	»	24	21,5	10	8	0	12,4	4.18	1,7
6..	21,5	19,7	21,0	24,0	25,4	23,5	27,1	18,1	15,8	16,8	17,7	72	70	82	SW	26	SSW	21	SW	26	19,9	0	10	10	13,2	2.15	3,0
7..	22,3	20,2	21,8	20,9	25,6	21,5	26,2	19,3	17,9	17,4	17,5	97	71	92	NW	6	S	17	WSW	6	11,2	10	7	4	87,8	6.22	2,1
8..	22,3	19,9	21,4	24,5	26,0	19,8	27,1	18,1	17,0	14,0	15,1	74	57	88	WSW	13	SSW	22	SW	3	10,9	2	0	0	0,0	0.00	4,1
9..	21,8	19,3	20,5	24,3	26,6	21,7	28,0	17,0	14,7	16,1	17,9	69	63	93	»	15	S	14	WSW	7	9,8	1	1	0	0,0	0.00	3,1
10..	20,7	18,2	19,8	25,1	27,0	21,0	28,6	17,7	18,5	15,7	17,1	78	60	93	»	7	»	16	C	0	7,4	0	1	0	0,0	0.00	3,3
11..	1.020,3	1.017,7	1.019,8	25,0	26,4	21,9	28,1	18,2	17,8	15,2	17,1	76	59	87	WSW	15	SSW	22	WSW	9	12,6	0	2	0	0,0	00.0	3,5
12..	19,6	17,1	19,2	23,6	26,6	23,0	28,1	18,1	16,9	17,7	17,9	78	69	87	W	16	S	13	SSW	7	9,8	0	1	1	0,0	0.00	2,6
13..	19,8	16,3	18,3	25,9	27,0	20,9	28,5	18,3	18,9	18,1	17,3	76	68	94	»	10	»	13	C	0	4,9	1	4	0	0,0	0.0	3,0
14..	19,0	17,1	18,7	24,8	27,3	21,4	28,5	16,8	17,5	16,6	16,5	76	62	87	WSW	2	SSE	10	»	0	3,0	1	2	2	0,0	0.00	2,9
15..	19,3	16,3	18,6	25,4	27,0	22,6	28,7	17,4	17,7	16,4	17,3	74	62	85	»	4	S	14	SW	10	7,9	3	5	2	0,0	0.00	3,6
16..	19,9	17,2	19,4	25,3	26,7	20,5	28,1	18,7	16,7	15,7	16,3	70	61	91	»	18	SSW	21	WSW	20	12,4	0	3	10	2,4	0.20	3,6
17..	19,9	17,1	18,7	24,5	26,3	22,0	28,0	18,6	17,2	17,4	17,4	76	69	88	»	14	»	18	»	7	12,5	2	4	3	0,0	0.00	3,3
18..	20,1	17,7	20,0	25,0	26,5	23,0	28,2	18,1	17,3	16,5	17,3	74	65	83	»	15	»	16	SW	14	12,0	0	1	3	0,0	0.00	3,3
19..	21,4	18,5	19,9	24,4	25,8	21,1	27,1	18,5	16,2	13,8	15,1	72	56	81	»	22	»	26	WSW	14	18,0	3	1	0	0,1	0.03	4,7
20..	19,7	18,3	20,1	24,8	25,4	20,7	26,9	19,1	15,0	14,4	15,3	64	60	84	SW	28	»	26	»	8	19,2	3	4	0	4,4	1.40	4,7
21..	1.020,7	1.018,0	1.019,5	23,8	24,7	23,1	26,3	16,2	14,7	15,4	16,2	67	66	77	SSW	14	SSW	20	S	10	13,8	1	10	9	0,0	0.00	3,7
22..	20,2	17,0	18,4	25,0	26,2	21,9	27,5	19,1	16,7	16,4	16,4	71	65	84	WSW	3	S	10	E	4	6,1	3	5	4	0,0	0.00	2,9
23..	19,8	17,0	18,8	24,7	26,0	21,1	28,6	17,9	17,3	15,4	15,4	75	62	83	C	0	E	13	C	0	3,7	6	6	5	0,0	0.00	3,0
24..	20,1	18,5	20,6	24,5	25,9	23,0	28,3	15,7	17,2	16,4	15,5	76	66	74	WSW	14	SSW	15	S	8	7,6	1	9	5	0,1	0.05	3,5
25..	22,5	20,4	22,0	23,6	25,5	22,8	27,4	18,1	16,2	14,9	16,5	75	62	80	»	24	»	13	SW	16	13,8	3	10	6	0,0	0.00	3,8
26..	(23,2)	20,7	21,9	24,5	23,0	20,4	25,8	18,6	16,3	15,5	15,7	72	74	88	»	22	SW	22	WSW	42	22,0	6	10	10	0,0	0.00	3,1
27..	22,4	19,6	21,4	24,1	25,9	21,1	27,5	18,5	16,9	18,5	16,7	76	75	90	»	20	SSW	19	»	16	16,1	8	5	1	0,2	0.10	2,7
28..	21,2	18,5	20,3	25,5	26,7	23,3	28,1	18,6	18,2	18,4	18,1	75	71	86	»	9	S	15	SSW	9	9,4	3	2	3	0,0	0.00	2,5
29..	20,8	17,7	19,4	25,1	26,5	21,5	28,2	19,0	18,7	17,6	17,5	79	69	92	»	4	»	14	C	0	5,0	6	2	0	0,0	0.00	2,5
30..	21,0	18,2	19,7	26,0	26,7	21,7	28,3	17,6	20,0	18,2	17,2	80	70	89	SW	6	SE	13	SSE	2	4,6	3	6	0	0,0	0.00	2,3
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.020,5	1.017,9	1.019,7	24,48	26,11	21,63	27,84	17,88	16,95	16,16	16,56	74,7	64,6	68,3	–	13,2	–	17,4	–	10,2	11,2	2,9	4,5	2,6	120,6	15.13	96,3

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	23,01	22,32	23,18	23,26	22,91	23,08	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Junho — 1943	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	42,7	15,3	26,8	28,2	29,5	30,1	56,1	15,0	36,0	36,9	10,9	27,9	9.13
2	41,1	13,3	26,5	27,1	29,5	30,0	50,3	(14,4)	37,2	37,5	32,6	35,8	10.58
3	41,7	14,4	26,4	28,0	29,5	30,0	56,6	15,3	36,3	36,9	31,0	34,7	11.03
4	31,6	16,7	26,6	28,0	29,4	30,1	46,0	18,2	13,3	23,9	5,9	14,4	1.27
5	32,3	17,2	25,9	27,9	29,4	29,9	51,4	-	4,7	11,2	31,3	15,7	1.56
6	38,2	16,4	25,4	27,7	29,3	29,9	55,1	17,6	35,3	38,8	7,8	27,3	5.22
7	33,3	19,4	25,0	27,4	29,3	29,9	45,6	-	3,4	6,5	30,1	13,3	0.15
8	35,8	15,7	24,5	26,5	29,2	29,9	53,6	17,2	36,3	38,4	32,6	35,8	10.54
9	36,9	14,4	24,5	26,5	29,0	29,8	54,3	16,1	35,7	39,4	31,3	35,5	11.07
10	38,0	15,3	24,9	26,5	28,8	29,8	57,0	16,9	36,9	41,2	32,2	36,8	11.02
11	39,3	16,3	25,4	26,5	28,8	29,8	56,1	17,6	36,0	38,1	31,6	35,2	8.12
13	41,5	16,0	25,5	26,7	28,6	29,7	54,6	17,3	37,2	39,4	32,2	36,3	8.28
12	37,3	16,1	25,5	26,7	28,6	29,7	53,6	17,5	36,6	38,1	31,6	35,4	10.50
14	36,2	14,5	25,7	26,8	28,5	29,6	55,2	16,2	37,5	37,8	33,2	36,2	10.19
15	38,8	15,0	26,0	26,9	28,5	29,6	56,8	16,7	36,9	38,4	32,6	36,0	9.30
16	36,2	16,6	26,3	27,0	28,5	29,5	53,6	17,6	36,6	39,1	32,6	36,1	10.07
17	36,9	17,1	26,0	27,0	28,5	29,5	57,2	17,9	35,7	39,1	31,6	35,5	9.34
18	38,6	16,1	25,8	27,0	28,4	29,4	54,5	17,0	36,3	35,3	31,6	34,4	10.57
19	33,9	16,6	26,0	27,0	28,5	29,4	53,6	17,9	37,5	39,7	33,2	36,8	11.01
20	36,9	17,4	26,0	27,0	28,4	29,3	55,1	-	36,9	38,4	29,8	35,0	7.22
21	36,9	13,4	25,4	26,9	28,4	29,3	51,9	15,2	37,5	26,4	17,1	27,0	4.16
22	34,4	16,4	25,5	26,8	28,3	29,3	54,1	18,2	36,9	22,6	25,1	28,2	6.20
23	37,4	15,6	25,7	26,8	28,4	29,3	(57,9)	17,4	35,7	19,5	33,2	29,4	5.18
24	39,4	(12,9)	25,5	26,7	28,3	29,2	56,2	14,9	34,7	40,9	16,4	30,7	8.34
25	38,8	15,1	25,9	26,8	28,3	29,2	56,5	17,2	35,3	36,6	27,3	33,1	7.14
26	43,9	16,5	26,2	26,8	28,3	29,1	54,7	18,0	39,7	32,6	10,9	27,7	4.23
27	42,0	16,7	26,0	26,9	28,3	29,1	55,8	17,9	29,5	40,0	31,3	33,6	6.39
28	45,9	16,7	26,2	27,0	28,3	29,1	55,6	17,9	34,1	36,6	31,3	34,0	9.10
29	44,1	16,6	26,5	27,0	28,2	29,1	56,0	18,2	34,7	37,8	31,0	34,5	10.11
30	(47,0)	15,7	26,8	27,1	28,2	29,0	55,3	17,0	34,4	38,4	28,8	33,9	10.39
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	38,57	15,85	25,81	27,04	28,71	29,55	54,34	16,97	33,2	34,2	27,3	31,5	240.21

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	
1..	1.019,9	1.016,7	1.018,3	24,5	27,5	20,8	28,5	18,1	19,0	16,4	16,7	83	60	92	SW	6	S	15	C	0	6,5	3	3	0	0,0	0.00	2,3
2..	18,5	(16,0)	18,0	25,6	26,8	22,7	28,4	16,1	17,4	17,6	17,4	71	68	85	WSW	2	»	14	SE	2	4,7	0	4	0	0,0	0.00	3,5
3..	19,4	17,7	19,2	24,2	27,4	20,3	(29,1)	16,1	18,3	16,5	16,0	82	61	91	W	1	E	13	C	0	3,6	1	2	0	0,0	0.00	2,2
4..	21,1	18,2	19,8	24,8	26,1	22,5	28,0	15,8	17,5	16,1	16,7	76	64	83	WSW	3	S	14	SSE	3	5,2	3	5	0	0,0	0.00	1,2
5..	20,9	18,8	20,8	23,9	26,9	23,9	28,7	16,3	17,6	17,4	16,9	80	66	77	»	5	SSW	16	S	11	8,4	10	6	0	0,0	0.00	2,9
6..	23,2	20,5	22,6	25,8	25,8	20,1	28,2	17,4	18,2	19,2	15,7	74	78	90	»	10	S	16	C	0	7,5	5	8	0	3,3	0.00	3,3
7..	23,4	21,1	22,3	24,1	24,4	19,9	28,1	17,1	18,4	18,0	15,6	83	80	91	SW	9	»	13	»	0	5,5	10	10	1	1,3	0.12	2,8
8..	22,4	19,0	20,3	23,7	26,1	23,3	28,1	15,6	17,9	15,5	16,7	82	62	79	WNW	12	»	16	ESE	1	7,4	0	5	7	0,0	0.00	2,5
9..	19,7	17,3	18,8	24,0	26,1	22,8	27,6	15,6	16,3	16,2	15,7	74	65	76	WSW	3	»	13	SE	5	6,2	0	1	0	0,0	0.00	3,4
10..	21,1	19,7	22,2	24,8	25,5	21,5	27,3	15,7	16,7	14,9	15,6	72	62	82	»	14	SSW	26	WSW	12	12,8	2	4	0	0,0	0.00	3,6
11..	1.023,4	1.020,5	1.022,6	23,7	26,2	23,3	27,7	16,2	14,6	15,3	16,7	67	60	79	WSW	14	S	20	SSW	13	11,8	0	1	7	0,0	0.00	4,1
12..	24,2	21,1	22,9	24,8	26,5	22,5	27,8	17,6	16,9	16,4	16,2	73	64	80	»	13	»	17	S	10	10,8	0	1	0	0,0	0.00	3,7
13..	23,6	20,3	22,1	22,8	26,3	22,7	27,7	17,2	16,2	15,9	16,4	78	63	80	W	5	SSW	23	SW	12	13,2	10	1	10	0,0	0.00	3,3
14..	23,0	20,0	22,1	24,7	25,5	22,0	27,1	18,3	15,5	14,9	14,2	67	62	72	WSW	15	»	30	»	19	17,1	8	2	1	0,0	0.00	3,9
15..	22,7	20,6	23,2	24,5	26,1	21,6	27,7	16,6	15,5	16,2	16,4	68	65	86	»	13	S	18	»	5	12,2	1	0	10	0,0	0.00	4,7
16..	24,6	23,1	24,3	21,9	19,7	21,0	27,1	16,6	16,6	15,4	15,8	85	90	86	W	7	SW	17	S	10	9,3	10	10	8	7,0	2.24	3,2
17..	(24,8)	21,6	23,3	24,3	25,5	21,1	27,1	18,3	15,0	14,2	15,1	68	59	81	SSW	16	SSW	16	SW	15	11,5	9	4	5	0,0	0.00	2,2
18..	22,8	18,9	20,2	23,2	26,0	20,6	27,6	16,6	14,6	13,7	15,2	69	55	84	WSW	13	»	15	SSW	7	9,0	6	7	0	0,0	0.00	4,2
19..	19,8	16,6	17,9	23,5	25,6	19,1	28,7	(14,1)	15,1	13,6	14,7	70	56	89	W	1	E	14	E	3	5,8	0	4	0	0,0	0.00	4,0
20..	20,1	17,0	19,2	24,5	26,1	19,9	28,8	(14,1)	15,3	15,4	15,0	67	61	87	N	7	ENE	15	ENE	4	6,7	0	0	0	0,0	0.00	3,7
21..	1.021,9	1.019,9	1.021,4	22,7	26,0	20,0	28,1	14,4	15,7	14,0	14,9	77	57	86	W	3	S	12	SSE	1	4,7	0	1	0	0,0	0.00	4,2
22..	22,8	20,8	22,4	23,5	26,1	22,5	27,2	(14,1)	15,2	15,7	16,5	71	63	82	WSW	7	»	15	S	7	6,4	1	1	0	0,0	0.00	4,0
23..	23,1	20,4	21,8	24,0	26,5	23,2	28,0	16,5	17,5	16,9	17,1	79	66	81	»	14	SSW	20	SSW	11	12,2	3	2	8	0,0	0.00	2,7
24..	22,2	19,4	21,3	24,9	26,0	22,6	27,6	18,5	17,0	15,4	16,5	73	62	81	SW	16	»	25	»	17	15,0	5	5	0	0,0	0.00	3,4
25..	22,1	20,2	22,1	24,3	25,9	21,8	27,6	16,4	16,8	15,5	16,1	75	63	83	WSW	16	»	26	SW	9	13,8	3	1	0	0,0	0.00	3,8
26..	22,6	19,2	20,6	24,0	26,0	21,5	28,0	17,7	15,8	14,7	16,0	72	59	84	SW	26	»	26	»	13	16,3	1	5	0	0,0	0.00	3,8
27..	20,5	17,3	19,4	24,5	26,1	22,9	28,1	16,5	17,2	16,6	16,1	76	66	78	WSW	13	S	23	S	11	12,0	2	1	0	0,0	0.00	3,7
28..	19,3	(16,0)	17,7	24,9	25,9	22,3	27,6	15,5	16,3	15,8	15,1	70	64	76	SW	2	SSE	16	E	8	6,9	0	2	0	0,0	0.00	3,5
29..	19,1	16,5	18,8	23,7	27,0	20,8	29,0	14,6	16,3	15,2	16,1	75	57	88	C	0	ENE	17	ENE	6	6,0	2	2	0	0,0	0.00	3,5
30..	21,5	18,9	20,9	24,8	26,5	22,7	27,5	14,5	15,3	16,0	17,1	66	63	83	WSW	3	S	10	ESE	6	4,7	7	10	5	0,0	0.00	3,7
31..	22,6	20,3	21,6	25,7	26,4	23,6	(29,1)	17,3	18,1	15,9	15,2	74	63	70	SW	10	»	19	S	15	11,1	10	6	0	0,0	0.00	2,8
Médias	1.021,1	1.019,1	1.020,9	24,20	25,95	21,79	27,97	16,30	16,57	15,82	15,98	74,1	64,0	82,6	-	9,0	-	17,7	-	7,6	9,2	3,6	3,7	2,0	11,6	2.42	103,6

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	-
(4) Temperatura média..	22,95	22,71	22,77	22,06	22,25	22,58	-

• no dia 14. ● nos dias 6, 7 e 16. ▽ no dia 7. ≡ no dia 1. = no dia 28. ⌓ todos os dias do mês. ⌒ no dia 16.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Julho — 1943	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	44,4	15,9	27,0	27,2	28,2	29,0	53,5	17,6	34,4	36,3	32,6	34,4	8.22
2	40,5	13,6	27,0	27,4	28,3	29,0	53,1	15,3	35,3	36,0	31,9	34,4	10.42
3	44,4	14,0	27,0	27,4	28,2	29,0	55,2	15,4	38,8	37,5	32,6	36,3	10.14
4	42,1	13,0	27,0	27,5	28,3	29,0	55,3	15,0	35,7	39,4	20,5	31,9	8.30
5	43,5	14,1	27,0	27,5	28,2	28,9	58,1	15,8	12,4	32,2	26,0	23,5	8.18
6	40,8	16,7	27,0	27,5	28,3	29,0	55,6	17,9	24,8	36,9	30,4	30,7	7.57
7	40,5	15,1	26,6	27,5	28,2	28,9	56,2	16,4	16,7	41,2	2,8	20,2	6.45
8	43,0	13,9	26,1	27,3	28,3	28,9	54,8	14,9	35,0	38,1	26,7	33,3	9.10
9	39,8	13,6	26,1	27,2	28,3	28,9	53,0	14,9	36,0	37,2	31,9	35,0	11.08
10	39,9	13,2	26,3	27,2	28,3	28,9	54,5	14,9	36,0	40,0	29,5	35,2	10.24
11	42,9	13,1	26,2	27,1	28,2	28,9	56,0	15,1	36,9	34,1	31,3	34,1	11.02
12	45,0	14,7	26,4	27,1	28,2	28,8	53,2	16,6	35,3	36,3	33,2	34,9	11.13
13	45,1	14,9	26,5	27,1	28,2	28,8	55,5	16,4	25,1	38,8	31,6	31,8	7.13
14	41,8	17,7	26,7	27,2	28,2	28,8	53,2	18,7	17,7	38,1	31,6	29,1	9.00
15	43,2	14,0	26,6	27,2	28,2	28,8	54,9	16,0	35,7	38,4	31,6	35,2	11.05
16	45,0	14,7	26,6	27,2	28,2	28,8	59,0	15,7	25,4	14,9	3,7	14,7	1.35
17	39,2	15,8	25,9	27,1	28,2	28,8	55,3	17,4	21,7	40,0	33,5	31,7	8.06
18	(49,1)	14,1	25,6	27,0	28,2	28,8	59,4	15,7	36,9	44,0	34,4	38,4	7.09
19	44,0	12,5	25,6	26,8	28,1	28,8	55,0	13,2	36,9	38,8	32,9	36,2	10.28
20	40,9	12,0	25,5	26,7	28,0	28,8	53,1	(13,1)	35,3	37,5	31,9	34,9	11.01
21	45,8	12,8	25,6	26,7	28,0	28,8	55,0	13,5	35,7	37,8	33,2	35,6	11.21
22	42,0	(11,8)	25,9	26,7	28,0	28,8	55,0	13,4	36,6	36,3	33,5	35,5	11.11
23	45,4	13,9	26,0	26,7	28,0	28,8	55,2	15,4	36,0	35,3	33,8	35,0	10.37
24	42,4	16,3	26,4	26,8	28,0	28,7	54,4	17,8	36,3	36,9	33,5	35,6	10.40
25	43,9	13,3	26,5	26,9	27,9	28,7	54,4	15,5	36,0	37,8	32,9	35,6	11.17
26	42,0	15,4	26,5	27,0	27,9	28,6	54,2	17,1	36,0	31,9	33,8	33,9	9.05
27	44,4	14,4	26,5	27,0	27,9	28,6	54,5	15,6	36,3	38,8	32,6	35,9	11.21
28	41,1	13,6	26,6	27,0	27,8	28,5	53,2	14,9	35,0	38,4	34,7	36,0	11.16
29	40,4	12,9	26,7	27,1	27,9	28,5	56,6	13,8	36,6	40,0	34,1	36,9	10.54
30	41,9	12,4	26,7	27,1	27,8	28,5	55,6	13,4	20,5	22,9	20,2	21,2	3.45
31	42,9	14,7	26,5	27,0	27,9	28,5	(60,3)	16,8	22,9	39,7	30,4	31,0	9.28
Médias	42,82	14,13	26,41	27,10	28,11	28,79	55,24	15,59	31,6	36,5	29,5	32,5	290.17

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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			
																(1)		(1)		(1)					(3)	(3) h. m.	(3)
1..	1.021,7	1.019,0	1.020,2	24,0	26,5	23,5	28,1	16,2	17,5	16,2	16,3	79	64	76	WSW	17	S	17	S	13	12,4	8	4	0	0,0	0.00	4,2
2..	21,3	18,7	20,0	25,0	26,5	23,3	27,7	15,7	16,0	17,4	16,4	68	68	78	»	10	»	15	»	11	8,0	0	4	1	0,0	0.00	3,8
3..	22,2	19,4	21,0	25,5	27,1	23,1	28,1	16,2	17,0	15,5	15,7	70	58	75	»	8	»	13	»	15	9,3	1	0	0	0,0	0.00	3,3
4..	22,4	19,3	20,6	25,1	26,0	21,4	27,5	16,0	16,5	15,4	15,4	70	62	81	»	11	SSE	14	ESE	3	7,0	1	3	0	0,0	0.00	4,2
5..	21,1	18,3	19,8	23,6	27,1	21,3	28,0	14,0	16,2	14,6	14,9	76	55	79	C	0	E	12	ENE	7	6,5	2	1	0	0,0	0.00	3,3
6..	20,1	16,9	18,0	24,4	26,1	21,0	28,5	14,9	16,6	15,4	15,1	73	61	82	»	0	ENE	16	»	6	6,2	4	6	0	0,0	0.00	3,5
7..	18,3	15,4	16,6	22,8	27,2	20,4	28,6	(13,4)	16,4	14,2	15,5	79	53	87	»	0	»	14	»	7	6,4	5	8	5	0,0	0.00	3,7
8..	18,2	16,0	17,8	25,7	26,7	19,7	29,5	13,7	12,6	15,0	15,1	51	58	89	N	2	»	16	»	4	6,8	1	0	0	0,0	0.00	4,3
9..	19,0	15,7	17,6	24,4	27,0	20,8	29,0	13,7	16,9	16,2	16,6	75	61	91	C	0	ESE	12	C	0	4,9	2	2	0	0,0	0.00	3,8
10..	17,7	14,5	16,7	25,0	27,6	20,5	29,5	16,8	17,8	15,3	16,3	76	56	91	SW	1	»	12	»	0	4,4	1	1	0	0,0	0.00	3,0
11..	1.019,3	1.016,6	1.018,5	24,6	27,0	20,7	29,7	15,1	15,8	15,9	15,3	69	60	84	C	0	E	15	E	1	4,4	0	1	0	0,0	0.00	3,4
12..	19,8	17,2	18,9	26,2	27,7	23,5	29,6	16,0	17,6	18,0	18,7	70	66	87	»	0	S	13	SSW	10	6,5	5	5	7	0,0	0.00	3,8
13..	19,9	18,0	19,8	27,0	26,3	23,0	28,5	20,3	18,4	15,2	16,4	69	60	78	SSW	20	»	24	»	15	18,2	5	3	1	0,0	0.00	3,1
14..	21,7	18,7	20,4	25,8	25,0	22,0	27,2	18,8	15,7	13,8	12,9	64	59	66	»	27	SSW	34	SW	28	27,1	7	4	9	2,1	0.46	5,0
15..	21,2	19,6	21,7	23,8	21,8	20,1	27,6	18,3	14,2	15,0	15,5	65	77	89	SW	30	»	25	WSW	11	20,4	7	10	7	7,4	2.45	5,2
16..	(22,8)	20,7	21,9	24,0	25,9	22,6	28,0	18,6	15,8	14,8	16,8	72	60	83	»	20	S	26	SSW	15	18,8	1	4	4	0,0	0.00	3,1
17..	22,6	19,7	21,0	25,5	25,8	22,4	28,0	18,6	17,3	16,4	17,6	71	67	88	»	17	»	18	»	10	14,0	4	8	1	0,0	0.00	4,4
18..	21,8	18,8	19,9	25,1	26,5	22,3	28,1	18,8	17,6	16,0	16,0	74	63	80	WSW	14	SSE	16	S	11	12,1	9	3	2	0,0	0.00	2,8
19..	20,7	18,0	18,7	25,8	25,6	20,4	28,2	18,1	17,3	16,5	16,1	70	68	91	S	8	S	13	SSE	1	6,5	10	6	0	0,0	0.00	3,6
20..	19,6	16,1	16,8	25,2	25,9	21,5	27,5	16,0	17,5	15,8	15,3	74	64	80	WSW	6	SSE	10	ENE	6	4,7	7	8	0	0,0	0.00	2,6
21..	1.017,4	1.013,9	1.015,2	25,5	26,1	23,0	27,9	15,4	16,6	16,1	16,9	69	64	81	W	2	ENE	18	ENE	9	8,4	3	4	0	0,0	0.00	2,7
22..	16,8	14,1	16,0	26,1	26,0	21,8	28,6	16,5	15,4	16,1	16,6	61	65	86	N	7	»	20	NE	3	7,6	0	4	1	0,0	0.00	4,0
23..	17,9	14,5	16,3	26,0	27,0	23,0	28,2	15,6	16,3	14,6	17,3	66	56	83	NNE	6	»	15	ENE	7	8,0	3	3	0	0,0	0.00	3,9
24..	17,6	15,0	17,0	27,4	27,1	21,0	28,4	16,9	16,3	16,2	16,3	60	61	88	ENE	10	E	14	»	1	6,4	3	5	0	0,0	0.00	4,0
25..	19,3	16,7	18,6	26,6	26,8	24,3	28,1	15,1	17,9	17,2	18,1	69	66	80	S	7	S	17	S	15	9,4	5	3	0	0,0	0.00	4,2
26..	20,0	16,5	18,1	23,1	26,0	23,5	27,7	21,5	19,0	19,0	18,9	90	76	88	SSW	15	»	14	SSW	12	9,9	10	9	1	1,5	0.19	3,7
27..	18,5	15,3	16,8	27,1	27,1	22,0	28,3	19,7	18,0	16,7	17,7	68	63	90	SW	13	»	12	C	0	6,8	4	3	0	0,0	0.00	2,0
28..	17,3	(13,1)	15,3	27,4	28,0	22,8	(29,9)	19,0	18,2	17,6	18,3	67	63	89	NE	12	ENE	22	NE	9	10,6	8	1	0	0,0	0.00	3,1
29..	17,9	15,2	17,8	27,6	27,4	22,2	29,5	18,4	17,9	16,3	17,6	65	60	88	NNE	9	»	21	»	6	8,3	6	1	0	0,0	0.00	4,5
30..	21,2	18,0	19,8	25,5	27,6	24,2	28,5	17,2	18,4	18,0	18,3	76	66	82	WSW	5	S	14	SSW	17	10,0	9	4	2	0,0	0.00	4,4
31..	21,9	19,1	21,5	27,0	27,5	24,2	(29,9)	20,8	19,6	18,5	19,2	74	68	86	SW	13	»	18	SW	17	15,9	7	2	7	0,6	0.01	3,2
Médias	1.019,9	1.017,0	1.018,7	25,41	26,51	22,11	28,45	16,95	16,91	16,09	16,55	70,3	62,8	83,7	–	9,3	–	16,8	–	8,7	9,9	4,5	3,9	1,5	11,6	3.51	113,8

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	23,08	21,98	23,20	23,28	23,02	23,99	24,30

●° no dia 31. ● nos dias 14, 15 e 26. ≡ nos dias 7, 23, 24 e 29. ≡: no dia 11. = nos dias 5, 6 e 30. ⌓° todos os dias, excepto em 8, 15, 30 e 31. ⌓¹ nos dias 8 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Agôsto — 1943	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	43,8	14,4	26,8	27,2	27,9	28,5	57,5	15,6	27,3	42,8	34,4	34,8	8.36
2	42,5	13,7	27,0	27,2	27,9	28,5	53,4	15,3	36,2	37,8	33,8	35,9	11.25
3	41,9	14,6	27,2	27,3	27,9	28,5	54,0	15,7	35,7	40,3	34,4	36,8	11.28
4	40,4	15,1	27,3	27,4	28,0	28,5	54,4	15,4	35,3	37,2	32,6	35,0	11.29
5	42,9	12,5	27,2	27,5	28,0	28,5	54,3	13,4	36,0	25,4	34,4	31,9	10.55
6	42,5	12,4	27,0	27,5	28,0	28,5	54,9	13,5	36,9	38,4	34,1	36,5	11.28
7	41,4	(10,9)	27,0	27,4	28,0	28,5	54,9	(12,6)	36,0	35,7	34,1	35,3	10.47
8	42,0	11,4	27,0	27,4	28,0	28,5	55,0	13,1	36,0	37,8	35,0	36,3	11.31
9	41,9	12,0	27,0	27,4	28,0	28,5	54,8	13,2	36,6	38,8	34,1	36,5	11.25
10	46,6	11,4	27,2	27,4	28,0	28,5	55,4	16,1	35,3	36,6	33,8	35,2	11.32
11	42,3	12,1	27,4	27,5	28,0	28,5	55,6	14,6	35,0	36,9	33,2	35,0	11.32
12	45,4	14,2	27,5	27,5	28,0	28,5	57,7	15,0	35,7	36,0	33,8	35,2	10.01
13	41,4	13,4	27,9	27,7	28,0	28,5	56,3	14,4	34,4	38,8	17,7	30,3	9.04
14	38,3	17,4	28,0	27,8	28,0	28,5	54,3	–	30,1	37,8	21,7	29,9	7.52
15	42,7	18,0	27,4	27,8	28,0	28,5	55,7	–	36,6	25,4	10,5	24,2	4.14
16	42,9	17,0	26,4	27,6	28,0	28,5	55,6	17,7	35,3	36,9	21,1	31,1	8.14
17	43,2	17,7	26,4	27,4	28,1	28,5	58,1	18,0	35,7	38,1	17,7	30,5	6.43
18	39,9	17,4	26,5	27,2	28,1	28,5	57,6	18,2	31,0	40,3	34,7	35,3	8.27
19	42,4	16,4	26,8	27,3	28,1	28,5	59,1	17,4	27,0	41,2	19,2	29,1	4.38
20	43,1	14,3	27,0	27,4	28,0	28,5	54,9	15,3	37,2	29,5	12,4	26,4	7.06
21	42,8	13,6	26,8	27,3	28,0	28,5	57,6	14,7	35,3	37,8	35,0	36,0	11.40
22	39,4	15,2	27,1	27,4	28,0	28,5	55,9	15,9	36,3	36,6	34,1	35,7	11.40
23	43,4	13,4	27,4	27,5	28,0	28,5	54,6	14,9	36,6	36,6	35,0	36,1	10.57
24	42,2	14,1	27,5	27,5	28,0	28,4	57,3	16,3	36,0	32,9	35,0	34,6	10.15
25	44,9	13,4	27,5	27,7	28,0	28,4	54,9	14,6	38,1	35,7	35,7	36,5	11.36
26	44,3	22,0	28,0	27,7	28,0	28,4	55,2	21,1	10,9	15,8	18,0	14,9	0.37
27	(46,9)	18,3	27,6	27,8	28,0	28,4	58,2	18,9	38,4	29,5	32,9	33,6	11.37
28	42,4	17,6	28,0	27,8	28,0	28,4	56,1	18,4	37,8	35,0	33,5	35,4	10.06
29	42,3	14,7	28,3	28,0	28,1	28,4	55,7	17,9	33,8	32,2	32,2	32,7	10.37
30	46,0	14,9	28,5	28,1	28,1	28,4	(60,1)	16,3	38,1	22,3	33,2	31,2	7.15
31	46,7	19,2	28,4	28,3	28,2	28,5	59,5	–	29,1	39,4	32,2	33,6	8.10
Médias	42,86	15,02	27,33	27,55	28,01	28,48	56,08	15,84	34,2	35,0	29,7	33,0	292.57

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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

Dias	Barómetro e 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.	(3)
1..	1.021,9	1.018,7	1.020,5	25,4	25,5	23,0	28,4	20,6	17,9	17,3	17,8	75	71	86	SSW	23	S	16	SSW	9	14,0	10	7	1	4,1	0.49	3,6
2..	22,6	20,2	22,7	26,0	25,4	21,0	27,8	18,7	19,0	14,9	16,6	76	62	90	SW	9	ENE	17	W	4	8,6	8	8	4	0,0	0.00	2,9
3..	23,6	21.7	22,8	24,1	25,9	19,0	27,3	17,2	16,6	13,6	14,1	75	55	87	WSW	8	ESE	15	C	0	6,4	10	4	0	0,4	0.02	3,1
4..	(24,1)	20,8	22,0	25,8	25,8	19,0	26,9	(14,9)	14,9	13,8	14,3	60	56	87	SSW	6	E	13	»	0	5,3	7	7	0	1,1	0.22	3,5
5..	22,3	19,0	20,4	20,4	26,0	19,2	26,8	15,6	17,0	13,9	14,8	95	56	89	WSW	12	»	11	»	0	5,1	10	3	0	5,6	0.39	2,5
6..	21,4	18,4	19,5	26,3	26,5	20,8	27,7	(14,9)	15,1	14,8	16,1	59	58	88	E	12	»	18	E	5	7,7	3	1	0	0,0	0.00	3,1
7..	20,3	16,7	18,1	26,4	27,0	20,6	29,0	15,4	16,1	15,5	16,5	94	59	72	»	6	»	16	NNE	4	6,3	6	1	0	0,0	0.00	3,8
8..	18,8	15,7	19,2	26,4	27,0	21,9	29,2	16,2	13,8	16,2	16,4	55	61	84	C	0	»	18	ENE	4	6,9	2	0	0	0,0	0.00	3,9
9..	20,7	18,1	20,1	26,4	28,0	23,2	30,0	17,2	17,1	15,1	16,1	67	54	76	WSW	3	SSE	13	SE	4	6,2	1	1	0	0,0	0.00	4,3
10..	20,5	17,1	18,8	27,2	26,8	23,3	28,8	16,6	17,4	16,7	16,4	65	64	78	SW	7	S	18	SSE	9	8,3	6	2	2	0,0	0.00	4,5
11..	1.018,7	1.015,0	1.016,1	26,9	26,5	23,2	29,6	16,2	16,8	16,4	17,0	64	64	81	SW	11	S	24	S	10	10,3	1	2	6	0,0	0.00	3,8
12 .	16,3	13,5	16,1	27,2	26,9	22,9	28,9	17,0	16,5	17,6	17,3	61	67	84	»	13	SSE	17	E	7	7,5	1	2	1	0,0	0.00	4,4
13..	18,6	16,1	18,1	26,2	26,6	22,3	29,5	18,0	19,7	16,1	17,3	78	63	87	»	6	E	14	C	0	5,1	10	5	3	0,0	0.00	3,6
14..	19,8	16,8	18,3	27,0	27,4	21,3	28,8	17,6	17,9	16,0	16,6	68	59	88	»	7	S	15	ENE	1	6,3	6	1	1	0,0	0.00	3,7
15..	19,7	16,4	18,1	26,6	27,0	23,0	29,0	17,0	17,9	15,7	17,4	69	60	84	ENE	10	ENE	20	NE	10	11,5	7	1	1	0,0	0.00	3,8
16..	20,2	17,0	18,8	25,7	27,7	23,5	29,7	17,1	15,8	16,5	16,6	65	60	78	N	7	»	25	»	12	9,8	8	3	2	0,1	0.05	4,6
17..	19,8	16,4	18,3	25,9	29,0	23,5	30,8	18,0	18,0	16,3	17,5	73	55	81	SW	5	E	9	SE	4	4,1	9	9	1	0,0	0.00	4,6
18..	19,1	16,9	19,0	27,5	27,6	24,5	30,1	17,1	17,2	17,7	19,2	63	65	84	»	7	S	19	S	14	9,3	3	2	4	0,0	0.00	4,1
19..	20,9	18,6	20,3	26,7	27,0	23,6	28,6	20,8	17,5	15,9	16,4	68	60	76	SSW	30	»	30	SSW	20	20,1	5	1	3	0,0	0.00	3,2
20..	22,3	19,5	21,7	25,1	26,8	23,9	29,0	20,5	18,8	18,7	19,4	80	72	88	WSW	9	»	17	»	15	13,8	10	4	10	2,4	1.12	5,1
21..	1.022,2	1.019,1	1.020,9	27,2	27,5	22,0	30,1	20,6	18,5	15,4	17,5	69	57	89	SSW	6	E	18	C	0	7,5	5	7	1	0,0	0.00	3,0
22..	21,6	19,1	20,3	28,0	23,6	22,4	29,0	19,8	16,9	15,2	15,1	60	70	75	»	7	ENE	26	»	0	8,5	3	10	10	0,0	0.00	4,2
23..	21,6	18,0	19,3	26.7	26,8	20,4	28,6	17,3	17,1	12,9	15,2	66	49	85	»	11	E	12	»	0	5,0	10	7	0	0,0	0.00	3,7
24..	19,4	16,1	17,7	26,0	27,5	23,2	29,3	15,5	15,4	15,6	15,8	62	57	75	WSW	4	ESE	15	E	10	7,3	5	2	1	0,0	0.00	3,0
25..	18,8	15,2	17,4	26,9	27,8	23,0	29,2	16,9	16,8	16,1	17,1	64	58	82	ENE	12	ENE	21	ENE	11	9,1	7	1	0	0,0	0.00	4,1
26..	18,2	16,3	18,1	28,1	27,8	23,8	(31,0)	16,0	15,2	16,5	17,3	54	59	79	W	6	E	15	SE	6	7,7	0	2	0	0,0	0.00	4,3
27..	18,0	14,1	16,1	28,0	27,4	24,0	29,8	19,0	16,7	18,0	17,5	60	66	79	SW	26	S	21	SSW	18	17,7	7	1	1	0,0	0.00	5,2
28..	16,5	(13,1)	16,2	27,8	27,0	23,3	28,9	19,7	15,4	16,2	16,6	56	61	78	SSW	8	E	17	ENE	7	8,8	4	2	0	0,0	0.00	4,8
29..	16,9	14,1	16,4	27,6	27,9	23,5	29,9	18,4	16,9	17,5	18,6	62	63	86	NE	6	ENE	22	NE	10	8,4	1	0	0	0,0	0.00	3,7
30..	18,2	15,0	16,7	28,5	26,5	23,5	30,5	19,4	16,6	18,7	17,8	58	73	83	SW	4	SE	17	C	0	6,1	4	10	3	0,0	0.00	4,3
31..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Média	1.020,1	1.017,1	1.018,9	26,47	26,87	22,39	29,07	17,64	16,88	16,03	16,74	66,4	61,1	83,3	-	9,4	-	17,6	-	6,5	8,6	5,6	3,5	1,8	13,7	3.09	116,4

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	-
(4) Temperatura média..	21,86	23,92	24,02	24,82	24,14	25,28	-

9 nos dias 19 e 23. ●° nos dias 3 e 16. ● nos dias 1, 4, 5 e 20. ▽ no dia 5. ≡ nos dias 16 e 18, ≡: no dia 26. = no dia 24.
⌓° todos os dias, excepto em 20, 27 e 29.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Setembro — 1943	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	20,2	28,5	28,2	28,2	28,4	60,2	–	16,4	36,0	11,8	21,4	3.20
2	42,0	18,0	27,8	28,3	28,3	28,4	58,0	19,0	28,2	40,3	24,8	31,1	4.09
3	45,0	16,3	27,5	28,1	28,3	28,5	56,8	16,5	23,3	39,1	30,7	31,0	8.14
4	42,8	13,1	27,0	28,0	28,3	28,5	58,9	14,3	38,1	35,0	31,6	34,9	6.01
5	39,0	13,8	26,5	27,7	28,2	28,4	51,8	–	5,3	33,8	33,8	24,3	3.52
6	42,0	(12,6)	26,0	27,5	28,3	28,5	56,5	14,2	39,7	32,6	33,8	35,4	11.10
7	41,3	14,6	26,4	27,3	28,3	28,5	56,4	14,9	38,4	36,9	35,7	37,0	11.45
8	40,4	14,4	27,0	27,4	28,3	28,5	55,9	15,6	36,6	36,6	35,0	36,1	11.30
9	44,6	15,6	27,5	27,5	28,3	28,5	57,4	16,6	36,0	36,3	34,7	35,7	11.55
10	43,7	14,9	27,9	27,7	28,2	28,5	55,8	15,9	36,6	36,0	34,7	35,8	11.56
11	47,6	14,2	28,1	27,8	28,2	28,5	56,0	15,6	35,3	35,3	33,2	34.6	10.43
12	43,5	15,4	28,4	28,0	28,2	28,5	52,6	16,5	35,0	37,5	35,7	36,1	11.00
13	45,2	17,1	28,5	28,1	28,2	28,5	60,5	17,4	17,7	40,6	15,5	24,6	4.36
14	46,4	16,3	28,7	28,3	28,2	28,5	57,2	17,0	25,4	36,9	33,2	31,8	10.53
15	43,5	15,7	28,9	28,3	28,2	28,5	57,1	16,4	27,0	36,3	35,7	33,0	11.01
16	44,0	15,1	29,0	28,5	28,3	28,5	60,0	16,4	19,8	31,9	39,4	30,4	9.06
17	48,3	15,7	29,0	28,5	28,3	28,5	59,3	17,4	30,7	37,8	36,0	34,8	10.17
18	46,8	15,3	29,3	28,8	28,3	28,5	57,2	16,3	35,0	35,7	31,6	34,1	10.36
19	45,0	18,9	29,5	28,8	28,4	28,5	57,0	19,9	36,0	36,0	32,6	34,9	7.40
20	44,2	19,0	29,5	28,9	28,4	28,5	58,1	–	18,6	37,2	34,1	30,0	6.22
21	48,4	19,6	29,4	29,0	28,5	28,5	58,6	19,9	34,4	35,0	32,9	34,1	11.47
22	48,2	17,7	29,5	29,0	28,5	28,5	57,5	18,9	36,3	36,9	15,2	29,5	7.48
23	46,1	15,9	29,5	29,0	28,5	28,5	59,1	16,4	27,9	22,9	23,3	24,7	4.54
24	48,0	13,6	28,9	29,0	28,6	28,5	60,3	14,6	19,5	31,3	36,0	28,9	8.22
25	48,4	15,0	29,0	29,0	28,7	28,5	58,6	15,9	30,7	36,0	35,3	34,0	11.38
26	(51,4)	14,7	29,2	29,0	28,7	28,6	58,5	15,3	34,4	35,7	30,4	33,5	12.10
27	47,8	17,5	29,6	29,0	28,7	28,6	59,1	18,2	40,6	34,7	33,2	36,2	11.54
28	50,1	17,2	29,8	29,2	28,7	28,6	(61,0)	18,7	37,2	28,2	34,4	33,3	8.42
29	47,5	16,9	29,9	29,3	28,7	28,7	58,1	17,7	24,8	34,7	34,4	31,3	12.05
30	50,3	17,2	30,1	29,3	28,8	28,7	60,1	18,5	37,2	35,0	15,2	29,1	6.57
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	45,65	16,05	28,53	28,42	28,39	28,51	57,79	16,81	30,1	35,3	30,8	32,1	272.29

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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 (5)	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.018,4	1.015,5	1.017,0	28,9	27,6	23,7	30,4	20,9	17,4	17,3	17,9	60	63	82	E	12	E	17	NE	12	9,3	8	4	0	0,0	0.00	4,1
2..	18,8	15,7	17,4	28,1	28,1	23,0	30,4	19,3	15,9	15,4	16,0	57	55	78	ENE	14	ENE	20	»	5	8,9	3	2	0	0,0	0.00	4,9
3..	19,1	15,8	17,9	27,9	28,6	23,5	30,2	16,6	16,9	16,5	17,8	61	57	83	E	12	E	12	E	7	6,8	4	1	0	0,0	0.00	5,6
4..	18,4	15,9	17,5	28,5	28,3	23,5	30,2	18,0	16,6	14,0	17,7	58	50	82	»	13	ENE	22	NNE	9	10,2	2	0	0	0,0	0.00	4,7
5..	19,4	16,8	18,4	29,1	29,5	24,0	31,7	19,6	17,1	16,9	18,3	57	55	83	NE	8	»	24	NE	10	9,8	8	9	0	0,0	0.00	5,4
6..	(20,0)	17,0	18,9	28,9	30,0	24,0	31,0	19,0	18,2	16,6	19,0	62	53	86	»	9	»	17	ENE	3	6,8	3	1	0	0,0	0.00	6,1
7..	(20,9)	17,4	19,3	28,2	28,7	24,0	30,6	19,4	18,8	19,1	18,3	66	65	83	E	15	E	14	NE	3	6,8	7	6	0	0,0	0.00	5,1
8..	20,8	17,9	19,6	27,5	28,4	23,5	29,7	18,5	19,1	18,3	18,6	70	64	86	SW	6	SSE	14	C	0	4,8	3	1	0	0,0	0.00	4,8
9..	19,7	15,7	17,9	29,5	28,3	24,3	30,1	19,3	19,8	18,0	17,7	64	64	79	S	9	E	15	E	5	6,3	4	3	0	0,0	0.00	4,0
10..	19,1	15,8	17,3	28,8	28,0	22,2	30,4	18,1	14,6	15,6	16,9	50	56	85	NE	11	ENE	19	C	0	7,0	1	1	0	0,0	0.00	4,1
11..	1.019,2	1.015,9	1.017,4	27,9	28,0	24,4	30,2	17,3	15,8	16,9	16,6	57	60	73	E	10	ENE	19	ENE	8	7,4	8	1	3	0,0	0.00	5,1
12..	18,2	15,4	16,6	27,4	27,0	24,9	30,0	21,5	17,2	15,9	15,4	64	60	66	»	15	»	20	NE	17	11,2	10	10	10	0,0	0.00	5,3
13..	19,9	16,1	18,1	28,1	28,4	24,1	30,2	20,0	16,8	17,2	17,3	60	60	78	»	16	E	18	ENE	14	11,0	6	2	1	0,0	0.00	6,9
14..	18,7	17,4	18,1	29,5	25,0	23,6	30,4	18,4	14,6	16,0	16,0	49	68	75	NE	9	»	19	E	14	10,2	3	10	3	0,0	0.00	5,9
15..	17,6	13,8	15,6	28,4	27,8	23,5	29,5	18,2	16,6	16,1	17,0	58	58	79	ENE	9	ENE	23	ENE	9	9,5	4	2	0	0,0	0.00	6,2
16..	17,0	12,6	14,9	28,6	28,9	22,6	30,0	17,2	14,7	12,8	15,8	51	45	77	»	10	»	14	NE	3	6,8	2	0	0	0,0	0.00	5,3
17..	15,5	13,5	14,8	29,5	28,0	22,2	31,8	(15,6)	14,1	15,4	16,9	46	55	85	NE	4	E	15	»	3	5,4	0	0	0	0,0	0.00	6,1
18..	15,9	12,9	14,8	30,0	28,8	23,1	31,2	17,5	16,0	16,0	17,0	51	55	81	»	6	ENE	24	»	7	9,7	3	0	0	0,0	0.00	5,0
19..	15,5	12,1	14,7	29,9	30,5	23,7	32,7	18,5	15,7	14,2	16,5	50	44	76	»	10	»	21	»	9	9,9	0	0	0	0,0	0.00	5,6
20..	15,4	12,1	13,8	30,0	30,0	24,8	31,9	19,4	14,9	13,3	14,1	48	42	61	NNE	9	»	22	NNE	8	11,3	1	0	0	0,0	0.00	6,4
21..	1.015,0	(1.011,6)	1.014,5	29,1	29,5	23,6	31,1	18,9	15,3	16,3	17,9	51	53	83	ENE	7	ENE	25	NE	9	10,4	0	0	0	0,0	0.00	7,1
22..	16,6	13,4	15,7	28,1	27,9	23,8	30,2	18,3	17,9	18,0	19,5	64	65	89	»	13	»	22	»	5	8,0	3	0	1	0,0	0.00	5,5
23..	17,3	13,1	15,2	27,2	28,7	22,8	30,4	19,0	18,5	16,3	19,0	69	56	92	S	7	E	10	C	0	5,3	8	1	0	0,0	0.00	4,2
24..	16,6	12,6	15,2	26,4	27,8	24,5	31,2	18,4	17,9	18,9	19,6	70	68	86	SSW	6	»	21	ENE	11	8,8	3	1	8	0,0	0.00	4,0
25..	15,9	12,6	15,0	30,5	30,8	25,1	32,2	22,4	19,0	17,4	18,7	58	52	79	NE	13	ENE	22	NE	13	12,7	2	1	0	0,0	0.00	4,6
26..	15,2	12,7	15,3	30,6	30,8	25,0	(32,9)	22,3	17,7	17,2	18,2	54	52	77	NNE	14	NE	21	»	14	13,8	4	1	0	0,0	0.00	6,5
27..	16,9	14,0	17,2	30,0	30,0	24,6	32,0	22,5	16,6	16,6	17,7	53	53	77	NE	18	ENE	22	»	8	13,7	5	1	0	0,0	0.00	6,5
28..	18,9	15,4	17,5	29,4	28,6	24,0	31,5	19,5	16,0	17,4	17,5	53	60	79	»	11	E	17	»	9	7,6	3	1	0	0,0	0.00	6,7
29..	18,5	14,4	16,6	29,1	28,1	24,5	31,0	19,0	17,3	18,5	18,1	58	66	80	ENE	14	ENE	27	»	12	11,3	4	1	0	0,0	0.00	4,7
30..	16,5	12,8	15,2	30,4	30,0	24,7	32,6	20,4	16,7	16,2	18,9	52	52	82	NNE	8	»	24	»	10	10,6	0	0	0	0,0	0.00	5,9
31..	15,7	12,7	15,0	30,0	29,6	24,5	31,8	20,5	17,5	16,8	18,1	55	55	80	»	10	»	22	»	7	11,6	0	0	0	0,0	0.00	6,6
Médias	1.017,7	1.014,5	1.016,5	28,89	28,70	23,86	30,95	19,14	16,81	16,49	17,55	57,3	56,8	80,1	–	10,6	–	19,4	–	7,9	9,1	3,6	1,9	0,8	0,0	0.00	168,9

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(4) Temperatura média..	25,40	25,28	25,07	25,79	26,50	26,64	–

9 nos dias 12 e 14. = nos dias 6, 8, 18, 22, 23 e 24. ⌓° todos os dias, excepto em 12, 13, 21 e 25.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Outubro — 1943	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	48,4	19,3	30,5	29,5	28,8	28,7	62,5	21,0	33,8	38,8	31,5	34,6	10.02
2	47,1	15,7	30,6	29,7	28,8	28,7	57,0	18,5	33,5	36,6	35,3	35,1	12.13
3	51,7	14,6	30,5	29,8	28,9	28,8	59,5	15,8	35,0	35,3	34,7	35,0	11.52
4	50,9	15,3	30,5	29,8	29,0	28,8	57,3	17,4	33,2	35,0	35,7	34,6	12.15
5	48,5	16,5	30,7	30,0	29,0	28,8	59,6	19,2	35,7	35,7	27,9	33,1	8.26
6	47,7	16,7	30,8	30,0	29,1	28,8	58,3	17,3	34,1	34,7	35,3	34,7	12.02
7	49,0	17,4	31,0	30,0	29,1	28,8	59,0	18,4	29,5	34,4	35,7	33,2	10.19
8	46,7	16,0	31,2	30,3	29,2	28,9	58,7	17,6	35,0	37,2	34,1	35,4	11.07
9	49,2	18,0	31,3	30,3	29,2	28,9	58,7	18,4	32,6	32,9	31,6	32,4	10.43
10	48,5	15,8	31,3	30,4	29,3	28,9	58,0	17,2	33,2	36,6	35,3	35,0	12.16
11	43,8	15,4	31,3	30,5	29,3	28,9	59,6	16,4	30,7	37,5	33,8	34,0	11.29
12	44,4	20,0	31,4	30,5	29,4	29,0	60,9	20,8	22,0	32,2	13,0	22,4	4.42
13	45,3	16,6	31,4	30,5	29,5	29,0	62,3	19,6	26,4	34,1	33,8	31,4	11.45
14	46,9	16,2	31,3	30,6	29,5	29,0	59,9	17,6	33,2	36,3	14,9	28,1	7.43
15	42,0	15,4	31,2	30,6	29,6	29,1	58,6	17,4	34,1	36,6	35,0	35,2	12.12
16	49,3	13,8	31,1	30,6	29,6	29,1	57,0	16,4	32,9	36,6	35,7	35,1	12.21
17	52,0	(12,5)	31,0	30,5	29,6	29,1	60,4	(14,5)	32,6	35,7	35,0	34,4	12.26
18	46,7	13,8	31,2	30,5	29,7	29,1	59,1	17,2	33,8	36,3	35,0	35,0	12.26
19	51,5	15,6	31,2	30,5	29,7	29,2	57,6	19,5	31,9	35,3	32,9	33,4	12.28
20	49,6	17,2	31,4	30,7	29,7	29,2	60,3	18,7	31,9	35,7	32,6	33,4	11.23
21	47,2	16,7	31,5	30,7	29,8	29,3	58,4	17,9	31,6	35,0	32,2	32,9	12.29
22	48,8	16,3	31,5	30,8	29,8	29,3	57,9	17,4	33,8	35,7	35,0	34,8	12.16
23	48,3	16,9	31,5	30,8	29,8	29,3	(64,7)	18,0	39,4	37,2	33,5	36,7	8.11
24	51,2	17,3	31,5	30,8	29,8	29,3	58,2	17,4	19,8	35,0	34,1	29,6	10.10
25	50,0	20,2	31,5	30,8	29,8	29,3	59,5	21,3	31,0	34,7	33,5	33,1	10.35
26	(56,2)	20,1	32,0	30,9	29,9	29,3	64,1	21,4	29,1	36,3	32,6	32,7	11.13
27	49,2	20,4	32,1	31,0	30,0	29,4	62,4	21,6	28,5	35,3	31,6	31,8	12.27
28	50,7	17,4	32,3	31,2	30,0	29,4	59,6	18,8	32,6	36,0	33,8	34,1	12.34
29	46,9	16,1	32,3	31,2	30,0	29,4	60,7	17,9	32,6	35,7	34,1	34,1	11.53
30	49,5	17,3	32,2	31,3	30,1	29,5	61,7	19,4	30,7	34,4	34,1	33,1	12.36
31	48,9	18,1	32,4	31,4	30,1	29,5	59,7	19,9	31,0	35,3	33,8	33,4	12.36
Médias	48,58	16,73	31,34	30,52	29,52	29,09	59,72	18,38	31,8	35,6	32,5	33,3	347.10

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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 15	Temperatura 21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	Tensão 15	Tensão 21	Humidade relativa 9	Humidade 15	Humidade 21	Vento — Direcção e velocidade 9		Vento 15		Vento 21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	Quantidade 15	Quantidade 21	Chuva (3)	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros (3)
1..	1.016,3	1.012,9	1.015,7	30,0	30,2	24,8	33,4	21,8	16,8	16,1	18,7	53	51	80	NNE	15 (1)	ENE	23 (1)	NE	13 (1)	13,8	1	0	0	0,0	0.00 h. m.	7,0
2..	16,1	12,8	14,9	31,0	30,2	24,5	34,1	22,7	16,3	15,5	19,0	49	49	83	NE	13	»	24	»	16	13,9	3	0	0	0,0	0.00	7,5
3..	15,1	11,8	13,7	31,4	31,1	24,2	34,3	21,5	16,5	17,4	18,3	48	51	82	NNE	10	»	22	ENE	2	9,6	0	0	0	0,0	0.00	7,3
4..	14,3	10,2	12,6	29,6	30,4	24,3	32,8	(20,2)	17,6	18,8	19,2	57	58	85	SW	5	SSE	13	C	0	4,3	5	1	0	0,0	0.00	5,7
5..	13,9	10,5	13,2	27,5	30,2	25,2	33,2	20,8	18,9	16,1	19,2	69	51	81	»	3	E	16	E	6	5,7	3	0	0	0,0	0.00	5,3
6..	14,9	11,0	13,6	31,5	29,6	25,3	32,6	22,5	19,3	18,1	20,0	56	59	84	NE	8	ENE	22	NE	13	10,2	6	7	3	0,0	0.00	5,9
7..	15,4	12,4	14,6	30,5	29,5	25,4	32,1	22,3	17,2	17,8	18,8	53	58	79	ENE	12	»	19	»	7	9,2	7	9	2	0,0	0.00	6,7
8..	15,9	13,0	15,3	30,1	27,6	25,0	31,4	21,5	16,5	16,0	19,7	52	58	84	NE	6	»	17	E	4	7,3	10	9	9	0,0	0.00	6,0
9..	16,4	11,8	13,8	30,6	28,7	25,0	32,0	21,0	18,1	17,6	18,9	55	61	80	NNE	5	E	15	NE	10	7,4	9	8	2	0,0	0.00	5,6
10..	15,2	12,1	14,6	30,9	31,0	24,9	32,5	20,6	17,2	16,9	19,5	51	50	83	»	11	ENE	20	»	13	10,6	5	6	0	0,0	0.00	5,9
11..	1.015,4	1.014,0	1015,2	31,1	29,3	25,8	33,3	21,5	17,0	18,1	20,8	50	60	83	NNE	10	ENE	25	ENE	12	11,3	10	3	10	0,0	0.00	6,2
12..	16,7	14,1	15,9	30,8	29,0	25,8	32,5	22,1	16,8	19,1	19,9	51	64	81	ENE	6	E	17	»	6	7,5	5	3	3	0,0	0.00	5,7
13..	16,7	13,1	14,6	30,3	29,9	25,8	31,9	22,0	19,9	18,2	19,0	62	58	77	S	7	ENE	15	NE	7	7,2	3	3	4	0,0	0.00	6,0
14..	13,3	10,1	11,7	31,4	30,0	24,7	33,3	20,5	17,0	14,7	18,0	50	47	78	NE	11	»	21	»	11	11,9	1	1	0	0,0	0.00	6,2
15..	12,2	09,3	11,2	30,8	31,5	25,0	33,5	20,6	16,5	17,5	18,7	50	51	80	NNE	12	»	21	»	13	14,2	7	7	5	0,0	0.00	8,8
16..	11,7	(09,2)	11,5	31,1	31,7	25,1	34,0	23,2	15,7	16,5	18,7	47	48	79	N	17	NE	21	»	16	16,8	3	1	0	0,0	0.00	8,4
17..	13,5	09,5	12,5	30,6	29,8	24,5	32,2	23,1	18,5	17,3	19,2	56	55	84	NE	13	ENE	24	»	7	13,6	2	2	0	0,0	0.00	9,4
18..	14,1	10,6	12,9	30,0	29,2	24,9	31,6	20,7	15,8	17,1	18,6	51	57	80	ENE	13	»	18	»	7	8,5	3	0	0	0,0	0.00	5,9
19..	15,4	13,0	15,6	31,7	30,4	25,4	32,7	21,0	16,5	17,7	18,5	48	54	77	NE	12	»	25	NNE	10	10,9	1	1	0	0,0	0.00	5,6
20..	(17,3)	13,8	16,3	32,9	30,2	25,0	33,0	22,0	14,6	17,0	19,5	39	53	83	N	10	»	22	NE	13	11,5	2	0	0	0,0	0.00	6,6
21..	1.016,2	1.012,0	1.013,9	29,3	29,2	25,4	31,8	22,0	20,9	17,4	19,4	68	58	80	S	11	ENE	22	NE	5	9,2	3	1	0	0,0	0.00	7,0
22..	15,1	11,1	13,5	30,8	30,4	25,6	33,5	21,9	18,4	18,6	19,7	55	58	81	NNE	8	»	25	»	12	10,9	5	1	0	0,0	0.00	5,6
23..	14,4	10,5	12,5	31,6	31,5	25,5	34,3	23,5	18,7	16,0	18,4	54	47	76	»	12	»	24	NNE	12	12,6	4	0	0	0,0	0.00	7,0
24..	14,2	10,3	11,5	31,0	31,5	25,9	33,7	23,1	16,1	17,5	17,1	48	51	69	»	16	NE	22	NE	17	15,1	3	0	0	0,0	0.00	9,0
25..	14,2	09,7	13,1	31,4	31,6	25,0	(34,4)	23,0	17,6	16,5	19,7	52	48	84	N	14	»	24	»	15	15,6	1	0	0	0,0	0.00	7,9
26..	15,3	11,6	14,0	30,1	29,4	25,1	31,8	22,1	18,8	18,8	19,8	59	62	84	E	12	ENE	24	ENE	7	9,7	4	0	0	0,0	0.00	7,5
27..	15,4	12,1	14,9	31,0	29,7	26,4	33,3	21,4	18,8	19,6	20,7	56	63	81	NNE	5	»	20	»	5	7,8	2	1	3	0,0	0.00	5,9
28..	15,7	13,2	14,9	30,4	29,0	25,9	31,9	22,3	20,0	17,8	20,1	62	60	81	ENE	10	»	23	»	9	9,2	5	2	0	0,0	0.00	5,5
29..	16,6	12,1	14,2	31,2	30,3	25,5	33,2	21,7	18,7	19,0	20,3	55	55	85	NNE	3	»	27	»	10	9,9	10	2	3	0,0	0.00	6,0
30..	14,8	10,3	12,0	32,0	29,0	25,7	32,0	21,3	17,4	18,9	18,4	52	63	79	»	10	»	30	NE	17	15,2	3	6	0	0,0	0.00	6,2
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.015,1	1.011,6	1.013,8	30,75	30,04	25,22	32,88	21,80	17,60	17,45	19,19	53,6	55,3	80,8	–	10,0	–	21,4	–	9,8	10,6	4,2	2,5	1,5	0,0	0.00	199,3

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	27,46	27,38	27,72	27,49	27,66	28,14	–

⌓ todos os dias, excepto em 16, 17 e 21. ⌈ no dia 8. ⌊ nos dias 25, 26 e 27

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Novembro — 1943	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,3	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	48,3	18,7	32,5	31,5	30,2	29,5	61,3	20,6	30,7	33,8	33,8	32,8	12.37
2	51,2	20,3	32,6	31,5	30,3	29,6	62,2	21,6	30,7	33,5	32,9	32,4	12.38
3	51,5	18,6	32,8	31,7	30,3	29,6	61,0	20,4	30,1	34,1	33,8	32,7	12.39
4	(59,3)	17,9	33,0	31,7	30,3	29,6	63,5	19,3	31,3	35,3	32,6	33,1	11.29
5	57,1	18,2	33,0	31,8	30,4	29,6	60,7	19,8	10,2	36,3	33,8	26,8	9.57
6	48,7	20,0	33,0	31,9	30,5	29,7	61,6	21,7	27,9	33,5	31,3	30,9	11.29
7	48,4	19,8	33,1	32,0	30,5	29,8	62,3	21,4	33,8	32,9	25,7	30,8	9.17
8	49,2	19,2	33,1	32,0	30,5	29,8	(65,5)	20,8	34,7	39,1	10,2	28,0	7.14
9	50,3	18,4	33,1	32,0	30,5	29,8	64,2	19,9	31,3	33,5	20,2	28,3	12.13
10	49,4	18,0	33,1	32,1	30,6	29,8	64,1	19,9	27,9	30,4	33,5	30,6	12.22
11	56,0	18,0	33,1	32,1	30,7	29,8	63,5	20,7	30,4	32,9	32,9	32,1	10.10
12	49,3	19,7	33,1	32,1	30,7	29,8	61,0	21,4	30,1	32,2	33,2	31,8	10.50
13	50,5	19,4	33,4	32,2	30,8	29,9	60,9	21,2	28,5	36,6	34,1	33,1	12.29
14	49,3	17,4	33,5	32,3	30,8	29,9	61,1	19,5	30,4	33,8	34,4	32,9	12.47
15	49,8	(16,8)	33,5	32,3	30,8	30,0	62,2	–	31,0	36,0	36,6	34,5	9.22
16	49,5	20,9	33,2	32,3	30,9	30,0	62,0	22,0	31,0	33,8	34,7	33,2	10.49
17	47,4	19,9	33,3	32,3	30,9	30,1	61,5	22,2	31,9	34,1	34,7	33,6	12.43
18	48,5	17,5	33,4	32,4	31,0	30,1	60,0	19,9	30,4	34,1	34,7	33,1	12.44
19	48,9	18,1	33,5	32,3	31,0	30,1	61,1	20,2	31,0	34,1	31,9	32,3	12.50
20	50,0	18,8	33,4	32,4	31,0	30,2	61,6	20,9	30,7	34,1	34,4	33,1	10.03
21	50,4	18,9	33,4	32,4	31,2	30,2	59,6	21,0	32,2	37,5	34,1	34,6	12.27
22	49,0	19,5	33,5	32,5	31,2	30,2	61,9	20,9	30,4	33,8	34,1	32,8	12.32
23	50,6	20,6	33,5	32,5	31,2	30,3	62,1	22,4	31,9	33,2	34,1	33,1	12.41
24	51,5	20,6	33,5	32,5	31,2	30,3	61,3	22,3	31,0	33,2	33,2	32,5	12.30
25	50,3	–	33,6	32,6	31,3	30,3	62,5	22,4	31,0	33,5	34,1	32,9	12.54
26	46,9	19,9	33,7	32,6	31,2	30,3	60,3	21,2	29,8	33,8	33,8	32,5	11.44
27	49,9	18,9	33,6	32,7	31,3	30,3	61,8	20,7	30,4	33,5	33,8	32,6	12.54
28	46,8	20,0	33,9	32,7	31,3	30,3	62,0	21,5	26,0	33,5	33,2	30,9	12.29
29	47,6	18,9	33,8	32,7	31,3	30,4	62,4	20,8	31,0	32,6	35,0	32,9	12.34
30	45,4	20,1	33,7	32,8	31,4	30,4	61,5	19,9	30,7	34,4	32,9	32,7	12.41
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	50,05	19,07	33,30	32,23	30,84	29,99	61,89	20,91	29,9	34,1	32,3	32,1	352.08

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica Secular de Mossuril (1.ª classe)** — **1943**

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)	
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m.	(3)
1..	1.012,3	1.008,7	1.010,1	32,1	31,9	26,1	35,4	24,0	17,2	18,3	21,1	49	52	84	NNE	22	NE	30	NE	22	19,9	1	6	2	0,0	0.00	7,1
2..	11,0	06,8	08,4	32,0	32,0	26,1	35,9	25,0	18,2	20,2	21,7	52	57	86	N	20	»	27	»	24	20,6	1	1	2	0,0	0.00	9,8
3..	11,9	08,9	11,2	31,9	30,5	25,6	33,6	24,9	16,9	18,6	21,4	48	57	88	NE	17	ENE	22	»	14	14,3	10	9	1	0,0	0.00	8,9
4..	14,6	11,5	14,9	32,5	30,2	25,9	34,5	24,0	18,9	21,2	22,2	52	57	90	NNE	14	»	29	»	6	11,9	6	2	4	0,0	0.00	6,1
5..	16,2	13,0	15,4	29,9	31,4	26,5	32,6	24,0	20,7	19,0	21,2	66	55	82	SSW	3	ESE	12	E	4	5,0	9	8	6	0,0	0.00	5,7
6..	16,5	12,8	15,3	31,1	30,8	26,5	32,4	23,9	20,8	20,6	20,6	62	62	80	S	7	»	14	ENE	3	5,9	9	7	6	0,0	0.00	5,1
7..	(16,9)	12,8	14,1	32,0	30,3	26,4	33,3	(21,1)	19,6	17,7	19,4	55	55	76	NE	4	ENE	23	NE	12	8,8	3	0	0	0,0	0.00	5,5
8..	15,7	12,0	14,4	32,2	30,6	26,1	34,4	22,5	17.1	18,3	20,3	48	56	81	NNE	9	»	26	»	14	11,0	2	2	0	0,0	0.00	7,2
9..	16,7	12,7	15,2	31,5	31,0	26,4	32,9	23,9	18,5	17,1	20,3	54	51	79	NE	8	»	23	»	11	10,2	6	1	0	0,0	0.00	8,2
10..	(16,9)	12,9	14,0	31,6	30,8	26,0	32,3	21,6	17,9	17,6	19,2	52	53	77	ENE	5	»	17	»	7	7,5	4	1	0	0,0	0.00	6,7
11..	1.015,5	1.011,6	1.012,9	31,6	31,0	26,2	33,8	22,0	19,5	17,9	19,9	56	53	79	ENE	3	ENE	24	NE	7	8,0	6	1	1	0,0	0.00	6,2
12..	15,3	10,8	13,0	31,8	30,9	26,4	34,0	22,3	18,3	17,0	20,5	53	51	80	N	5	»	23	»	7	7,8	8	5	3	0,0	0.00	6,0
13..	14,0	09,5	11,9	31,5	31,5	26,0	33,3	23,5	17,5	16,4	19,0	51	48	76	NNE	6	»	23	»	12	10,5	4	1	0	0,0	0.00	7,0
14..	12,8	07,5	09,6	32,4	31,0	27,0	35,2	24,7	17,8	19,4	20,3	49	58	77	»	7	»	26	»	12	13,0	9	4	4	0,0	0.00	8,1
15..	11,2	(06,4)	09,9	32,0	31,9	27,2	(36,4)	26,1	16,5	20,3	21,2	47	58	79	»	19	NE	26	NNE	20	16,4	9	10	10	0,0	0.00	8,7
16..	11,2	09,2	12,2	26.0	28,4	26,1	31,1	22,3	20,9	21,7	22,9	84	75	91	»	15	E	8	C	0	9,7	10	10	10	2,5	2.50	7,7
17..	12,7	11,1	14,5	27,0	24,6	23,9	32,2	22,1	21,5	20,9	20,5	81	91	93	W	5	NNE	3	WSW	1	3,0	10	10	10	3,1	3.28	2,7
18..	15,2	12,4	14,5	27,4	26,6	25,2	31,4	22,7	21,9	21,6	22,4	81	83	94	SW	1	E	6	C	0	2,8	9	10	7	3,6	2.10	1,9
19..	14,9	11,2	13,8	30,0	28,4	26,5	31,5	23,3	22,7	22,3	22,0	72	77	85	S	4	ENE	16	NE	6	5,7	8	10	10	0,3	0.17	2,4
20..	14,3	09,7	12,5	29,8	32,1	26,8	32,3	23,7	22,2	17,8	21,6	71	50	83	ENE	9	»	24	NE	11	9,9	10	5	0	1,7	0.35	3,3
21..	1.013,0	1.009,9	1.013,2	31,0	31,4	27,2	34,3	24,8	19,2	21,4	21,6	57	63	80	NE	13	ENE	20	NNE	7	8,9	10	9	8	0,0	0.00	5,4
22..	13,7	09,7	12,9	32,4	31,0	27,0	32,9	23,0	21,0	20,2	21,7	58	60	82	»	5	»	20	NE	6	8,0	8	4	1	0,0	0.00	5,1
23..	13,3	09,1	11,2	30,3	31,0	27,0	33,5	22,6	20,3	21,3	21,3	63	63	80	NNE	4	»	26	»	8	8,5	7	3	0	0,0	0.00	5,6
24..	12,7	08,5	10,8	32,1	31,9	27,5	33,3	23,5	21,2	20,3	21,8	60	58	80	NE	5	»	23	»	10	8,3	6	3	0	0,0	0.00	5,3
25..	12,1	08,8	10,5	33,0	27,0	25,3	33,4	24,5	20,2	20,3	22,6	54	77	94	»	6	NE	5	WSW	3	2,8	9	10	10	0,8	1.12	5,7
26..	11,1	08,8	10,1	29,0	26,0	24,1	32,3	23,2	21,5	22,7	21,2	72	91	95	SW	6	»	5	C	0	4,0	10	10	10	6,1	1.19	2,6
27..	10,2	06,6	09,7	31,0	31,3	26,0	33,5	22,0	19,0	20,7	21,3	56	61	85	W	9	ESE	13	W	3	6,2	8	9	10	0,2	0.01	1,9
28..	11,0	07,9	10,4	30,9	30,5	27,3	33,7	22,8	19,9	21,4	21,7	59	66	80	SW	2	ENE	25	NE	8	6,7	6	8	5	0,0	0.00	4,3
29..	12,2	08,3	10,7	31,4	29,8	27,2	34,9	24,0	19,2	22,0	23,0	56	70	86	NNE	5	»	26	»	10	7,9	8	10	10	4,1	0.35	5,2
30..	12,6	09,8	11,0	26,8	25,6	25,5	27,9	23,5	22,2	22,0	22,0	85	90	91	C	0	NE	8	C	0	2,7	10	10	10	49,7	6.10	4,6
31..	12,0	09,5	11,0	27,1	24,2	26,0	30,5	22,3	21,5	20,7	20,4	80	92	82	WSW	4	SSW	16	S	4	5,4	10	10	4	31,1	1.59	1,2
Médias	1.013,5	1.009,9	1.012,2	30,69	29,86	26,23	33,25	23,35	19,67	19,90	21,17	60,7	64,5	83,7	–	7,8	–	19,0	–	8,1	8,8	7,3	6,1	4,7	103,2	20.42	171,2

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	28,94	28,38	28,76	27,66	28,50	27,82	–

● no dia 21. ●° nos dias 19, 25 e 27. ● nos dias 16, 17, 18, 20 26 e 29. ●¹ nos dias 30 e 31. ◬° nos dias 5, 6, 7, 11, 12, 13, 14, 22, 23, 24, 25 e 27. K° nos dias 17, 25 e 26. K nos dias 15, 16, 20, 21, 27 29, 30 e 31. (K) no dia 18. ⊀ no dia 28. ⊕ no dia 3.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Dezembro — 1943	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	48,2	20,8	33,5	32,8	31,4	30,5	62,0	23,2	30,7	33,8	34,7	33,1	12.46
2	48,3	22,9	33,9	32,8	31,4	30,5	62,4	24,2	30,1	32,6	33,2	32,0	12.32
3	45,1	23,0	34,0	32,8	31,5	30,5	62,5	24,7	26,4	26,4	24,8	25,9	4.43
4	47,9	20,9	33,7	32,9	31,5	30,5	63,0	20,8	32,6	33,2	35,0	33,6	11.48
5	51,3	21,4	33,9	32,8	31,5	30,5	68,1	23,0	22,9	33,2	35,0	30,4	8.58
6	49,3	21,4	34,0	33,0	31,6	30,6	62,6	22,9	34,1	34,1	35,7	34,6	12.35
7	48,7	(18,6)	34,2	33,0	31,6	30,6	61,6	20,4	31,9	33,5	35,0	33,5	12.53
8	47,5	19,8	34,3	33,0	31,6	30,7	62,8	21,7	30,4	32,6	34,7	32,6	12.52
9	45,6	21,4	34,3	33,2	31.7	30,7	62,2	22,9	33,5	32,9	34,7	33,7	11.26
10	43,3	19,0	34,3	33,2	31,7	30,8	61,1	20,8	31,3	34,1	35,3	33,6	11.35
11	49,1	18,7	34,1	33,2	31,8	30,8	66,0	21,2	28,5	33,5	34,4	32,1	10.37
12	43,9	20,5	34,1	33,2	31,8	30,8	64,1	21,4	32,9	35,3	34,4	34,2	10.39
13	45,9	20,8	34,2	33,3	31,8	30,8	63,0	22,4	29,1	32,6	34,4	32,0	11.49
14	47,0	22,1	34,3	33,3	31,8	30,8	67,1	23,5	28,2	35,7	34,4	32,8	9.04
15	52,5	23,5	34,4	33,3	31,8	30,9	64,0	24,5	39,4	29,5	13,0	27,3	4.52
16	38,6	23,8	34,1	33,3	31,9	30,9	51,1	23,2	5,9	19,2	9,0	11,4	0.00
17	47,9	21,8	32,8	33,1	31,9	31,0	(69,0)	–	26,0	14,6	3,1	14,6	1.02
18	44,0	22,7	32,0	32,8	32,0	31,0	66,1	–	26,7	26,4	3,1	18,7	2.09
19	43,7	21,9	31,5	32,4	31,9	31,0	65,2	22,6	34,4	32,2	9,3	25,3	0.00
20	45,8	21,7	31,5	31,2	31,9	31,0	61,8	23,0	32,2	34,1	35,3	33,9	11.17
21	44,8	22,4	31,7	32,1	31,8	31,0	62,9	23,9	27,3	26,7	31,6	28.5	8.22
22	46,1	21,1	32,0	32,1	31,8	31,0	61,7	22,1	32,9	33,5	34,7	33,7	12.51
23	47,9	20,7	32,7	32,2	31,7	31,0	62,7	–	16,7	35,7	34,4	28,9	12.15
24	45,5	21,8	33,1	22,3	31,7	31,0	63,4	22,6	26,7	32,9	34,4	31,3	12.13
25	43,9	22,4	33,6	32,5	31,7	31,0	62,0	23,9	31,0	9,6	1,2	13,9	3.09
26	50,5	23,1	32,6	32,5	31,7	31,0	64,9	–	28,8	3,1	1,9	11,3	3.46
27	(53,2)	19,9	31,6	32,3	31,7	31,0	64,3	21,2	32,2	29,8	27,0	29,7	7.24
28	46,2	21,9	31,9	32,1	31,7	31,0	66,3	–	30,7	22,0	37,2	30,0	9.19
29	51,2	21,9	32,4	32,1	31,7	31,1	66,4	23,0	28,5	36,6	21,1	28,7	6.19
30	38,4	21,3	32,3	32,2	31,7	31,1	50,6	–	22,6	18,3	12,1	17,7	0.20
31	48,2	22,9	30,7	31,9	31,7	31,1	63,9	–	16,7	31,0	5,9	17,9	1.32
Médias	46,76	21,49	33,15	32,67	31.71	30,84	63,06	22,63	28,4	29,0	25,5	27,6	251.07

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	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	47,17	22,28	54,4	20,9	18	20	60,85	69,4	10	–	–	143.57	405.23	35,5
Fevereiro	49,25	21,60	55,4	17,2	12	1	63,17	67,5	2	19,9	2	232.32	355.16	63,5
Março	50,07	21,13	56,3	19,0	7	28	62,20	66,4	1	19,7	28	275.23	377.51	73,0
Abril	46,36	20,34	53,0	18,1	26	29	61,14	64,3	3	–	–	252.38	351.32	72,0
Maio	42,18	17,89	48,2	14,1	8	26	58,10	62,2	4 e 6	15,0	26	279.58	348.35	79,5
Junho	38,57	15,85	47,0	12,9	30	24	54,34	57,9	23	14,4	2	240.21	332.25	72,3
Julho	42,82	14,13	49,1	11,8	18	22	55,24	60,3	31	13,1	20	290.17	345.43	84,2
Agôsto	42,86	15,02	46,9	10,9	27	7	56,08	60,1	30	12,6	7	292.57	357.11	82,0
Setembro	45,65	16,05	51,4	12,6	26	6	57,79	61,0	28	–	–	272.29	359.37	76,0
Outubro	48,58	16.73	56,2	12,5	26	17	59,72	64,7	23	14,5	17	347.10	387.35	90,6
Novembro	50,03	19,07	59,3	16,8	4	15	61,89	65,5	8	–	–	352.08	388.11	90,8
Dezembro	46,76	21,49	53,2	18,6	27	7	63,06	69,0	17	–	–	251.07	408.43	61,5
Ano	45,86	18,46	59,3	10,9	4 de Novembro	7 de Agosto	59,46	69,4	10 de Janeiro	–	–	3.230.57	4.418.02	73,4

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1943	Termómetros na profundidade				Actinometria — Gráus actinomètricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	30,61	30,67	30,53	30,36	25,4	27,3	17,0	23,2
Fevereiro	30,39	30,21	30,24	30,21	28,4	32,9	28,1	29,8
Março	32,01	31,78	31,10	30,63	29,6	31,1	27,5	29,4
Abril	30,47	31,01	31,11	30,88	30,1	32,7	29,2	30,7
Maio	27,84	29,13	30,16	30,48	34,9	34,6	27,8	32,4
Junho	25,81	27,04	28,71	29,55	33,2	34,2	27,3	31,5
Julho	26,41	27,10	28,11	28,79	31,6	36,5	29,5	32,5
Agôsto	27,33	27,55	28,01	28,48	34,2	35,0	29,7	33,0
Setembro	28,53	28,42	28,39	28,51	30,1	35,3	30,8	32,1
Outubro	31,34	30,52	29,52	29,09	31,8	35,6	32,5	33,3
Novembro	33,30	32,23	30,84	29,99	29,9	34,1	32,3	32,1
Dezembro	33,15	32,67	31,71	30,84	28,4	29,0	25,5	27,6
Ano	29,77	29,86	29,87	29,82	30,6	33,2	28,1	30,6

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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 30 anos	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 30 anos	1943	Desvio da normal	Média de 30 anos	1943	Desvio da normal	Média de 30 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 30 anos — Total	1943 Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	757,38	757,46	+ 0,08	28,07	27,25	— 0,82	76,9	79,5	+ 2,6	181,5	416,7	+ 235,2	11	20	+ 9
Fevereiro	58,02	57,66	— 0,36	27,68	27,76	+ 0,08	78,5	76,0	— 2,5	210,1	126,1	— 84,0	11	8	— 3
Março	58,49	59,80	+ 1,31	27,56	27,78	+ 0,22	78,1	75,2	— 2,9	137,1	74,2	— 62,9	9	9	0
Abril	60,46	60,90	+ 0,44	26,82	27,02	+ 0,20	76,1	75,9	— 0,2	79,3	157,9	+ 78,6	7	10	+ 3
Maio	62,46	61,30	— 1,16	24,90	24,72	— 0,18	74,3	73,4	— 0,9	27,7	6,2	— 21,5	3	2	— 1
Junho	64,03	64,60	+ 0,57	22,95	22,96	+ 0,01	74,4	75,2	+ 0,8	25,1	120,6	+ 95,5	4	8	+ 4
Julho	64,99	65,35	+ 0,36	22,55	22,56	+ 0,01	73,4	73,6	+ 0,2	18,2	11,6	— 6,6	3	3	0
Agôsto	64,61	63,90	— 0,71	23,21	23,23	+ 0,02	73,6	72,3	— 1,3	12,8	11,6	— 1,2	2	4	+ 2
Setembro	63,36	64,10	+ 0,74	24,55	23,89	— 0,66	72,1	70,3	— 1,8	10,6	13,7	+ 3,1	2	6	+ 4
Outubro	61,81	62,20	+ 0,39	26,29	25,71	— 0,58	70,3	64,7	— 5,6	12,0	0,0	— 12,0	1	0	— 1
Novembro	60,04	60,20	+ 0,16	27,93	27,66	— 0,27	70,2	63,2	— 7,0	28,8	0,0	— 28,8	2	0	— 2
Dezembro	58,46	58,95	+ 0,49	28,24	28,38	+ 0,14	72,8	69,6	— 3,2	60,9	103,2	+ 42,3	7	11	+ 4
Ano	761,17	761,37	+ 0,20	25,90	25,74	— 0,16	74,2	72,4	— 1,8	804,1	1.041,8	+ 237,7	62	81	+ 19

(*a*) Ás pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal.
(*b*) Além dos dias de chuva, houve 25 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 293.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA SECULAR DE MOSSURIL

1943

COLÓNIA D

Estação Meteorológica Secular de Mossuril

Latitude 14° 57′ S. **Longitude 40° 4**

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro	1.007,8	1.004,6	1.007,0	1.006,5	1.011,8	12	1.000,0	24	28,75	28,63	25,36	27,25	31,69	23,19	27,88	27,28
Fevereiro...	08,9	06,1	08,2	07,7	13,9	22	01,1	13	28,90	30,20	26,24	27,76	32,75	23,17	25,91	29,27
Março.....	12,4	08,9	11,3	10,9	15,0	23	05,5	6	29,32	30,22	26,34	27,78	32,52	22,94	28,31	28,15
Abril.....	15,9	12,8	14,8	14,5	18,2	20	11,1	17 e 27	28,59	29,54	25,82	27,02	31,53	22,14	28,21	26,54
Maio	16,2	13,4	13,4	15,0	19,4	29	12,2	4	26,66	27,57	23,30	24,72	29,56	19,35	26,05	26,09
Junho	20,5	17,9	19,7	19,4	23,2	26	12,6	2	24,48	26,11	21,63	22,96	27,84	17,88	23,01	22,32
Julho	21,1	19,1	20,9	20,4	24,8	17	16,0	2 e 28	24,20	25,95	21,79	22,56	27,97	16,30	22,95	22,71
Agôsto	19,9	17,0	18,7	18,5	22,8	16	13,1	28	25,41	26,51	22,11	23,23	28,45	16,95	23,08	21,98
Setembro...	20,1	17,1	18,9	18,7	24,1	4	13,1	28	26,47	26,87	22,39	23,89	29,07	17,64	21,86	23,92
Outubro....	17,7	14,5	16,5	16,2	20,9	6 e 7	11,6	21	28,89	28,70	23,86	25,71	30,95	19,14	25,40	25,28
Novembro..	13,1	11,6	13,8	13,5	17,3	20	09,2	16	30,75	30,04	25,22	27,66	32,88	21,80	27,46	27,38
Dezembro ..	13,5	09,9	12,2	11,9	16,9	7 e 10	06,4	15	30,69	29,86	26,23	28,38	33,25	23,35	28,94	28,58
Ano	1.015,8	1.012,7	1.014,8	1.014,4	1.024,8	17 de Julho	1.000,0	24 de Janeiro	27,76	28,35	24,19	25,74	30,70	20,32	-	-

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	9,3	9,3	9,1	9,2	94,1	416,7	126,7	31	5,8	6	9	9	12	1	1	4	1	2	1	1	(
Fevereiro...	7,4	7,0	4,2	6,2	103,4	126,1	68,0	22	10,8	5	10	12	8	1	0	1	8	5	7	7	1
Março.....	6,8	6,2	3,6	5,5	106,3	74,2	35,7	23	6,9	4	6	16	13	0	0	3	5	12	12	7	1
Abril.....	4,9	4,8	3,1	4,3	93,9	157,9	57,4	9	6,3	2	0	6	5	5	0	5	8	14	3	12	1
Maio	3,1	3,2	1,5	2,6	113,3	6,2	6,0	9	10,6	0	0	0	0	1	0	1	0	21	12	20	3
Junho	2,9	4,5	2,6	3,3	96,3	120,6	87,8	7	11,2	0	1	1	0	3	0	2	3	12	15	12	3
Julho	3,6	3,7	2,0	3,1	103,6	11,6	7,0	16	9,2	1	0	0	4	4	2	2	3	21	15	13	1
Agôsto	4,5	3,9	1,5	3,3	113,8	11,6	7,4	15	9,9	2	2	4	17	4	3	0	4	20	11	8	1
Setembro...	5,6	3,5	1,8	3,6	116,4	13,7	5,6	5	8,6	1	1	4	12	16	2	4	3	10	11	10	5
Outubro....	3,6	1,9	0,8	2,1	168,9	0,0	–	–	9,1	0	6	29	30	20	0	0	1	2	1	1	(
Novembro..	4,2	2,5	1,5	2,7	199,3	0,0	–	–	10,6	3	14	27	34	6	0	0	1	2	0	2	(
Dezembro ..	7,3	6,1	4,7	6,0	171,2	103,2	49,7	30	8,8	2	12	32	22	3	3	0	0	3	2	3	5
Ano.....	5,3	4,7	3,0	4,3	1.480,5	1.041,8	126,7	31 de Janeiro	9,0	26	61	140	157	64	11	22	37	124	90	96	14

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 pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e da chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figu

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal apenas nos meses de Janeiro, Fevereiro e Ma

MOÇAMBIQUE

1943

. Greenwich **Altitude 15 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
Médias das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,33	27,60	28,11	26,43	–	35,2	22	19,2	31	21,92	21,44	21,43	21,60	75,1	74,1	89,2	79,5
28,62	26,60	26,99	27,86	–	36,9	13	18,8	1	21,64	21,84	21,70	21,73	73,5	69,0	85,6	76,0
27,95	27,26	26,95	27,60	–	35,8	6	20,7	28	21,80	21,60	21,86	21,75	72,0	68,0	85,7	75,2
26,86	27,42	26,62	26,48	–	34,1	19	20,6	16	21,70	20,63	21,06	21,13	74,9	67,3	85,4	75,9
24,72	24,19	23,93	23,58	–	30,6	1, 7 e 8	15,7	26	18,60	17,43	18,04	18,02	71,6	63,8	84,9	73,4
23,18	23,26	22,91	23,08	–	31,2	3	15,2	2	16,95	16,16	16,56	16,56	74,7	64,6	86,3	75,2
22,77	22,06	22,25	22,58	–	29,1	3 e 31	14,1	19, 20 e 22	16,57	15,82	15,98	16,12	74,1	64,0	82,6	73,6
23,20	23,28	23,02	23,99	24,30	29,9	28 e 31	13,4	7	16,91	16,09	16,55	16,52	70,3	62,8	83,7	72,3
24,02	24,82	24,14	25,28	–	31,0	26	14,9	4 e 6	16,88	16,03	16,74	16,55	66,4	61,1	83,3	70,3
25,07	25,79	26,50	26,64	–	32,9	26	15,6	17	16,81	16,49	17,55	16,95	57,3	56,8	80,1	64,7
27,72	27,49	27,66	28,14	–	34,4	25	20,2	4	17,60	17,45	19,19	18,08	53,6	55,3	80,8	63,2
28,76	27,66	28,50	27,82	–	36,4	15	21,1	7	19,67	19,90	21,17	20,25	60,7	64,5	83,7	69,6
–	–	–	–	–	36,9	13 de Fevereiro	13,4	7 de Agôsto	18,92	18,41	18,99	18,77	68,7	64,3	84,3	72,4

					Número de dias com																			
W	WNW	NW	NNW	C	Água no pluviómetro	Água inferior a 1/1 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Nevoeiro sêco	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.																
11	8	4	4	13	20	1	16	86.19	4	6	0	0	0	12	0	0	0	24	3	–	0	15	0	0
2	0	0	1	3	8	1	6	15.16	2	0	0	2	0	15	0	0	0	6	0	-	0	4	0	0
0	0	0	0	7	9	1	7	7.17	2	3	1	0	0	24	0	0	0	10	2	–	0	3	0	0
0	0	0	0	15	10	2	7	16.45	3	4	1	1	0	19	0	0	0	7	4	–	0	0	0	0
3	0	0	0	1	2	1	1	0.50	1	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	–	2	0	0	0
3	0	1	0	6	8	3	5	15.13	3	6	0	0	1	22	0	0	0	0	0	–	1	0	0	0
5	1	0	0	5	3	0	3	2.42	0	1	1	1	1	31	0	0	0	0	0	–	1	0	0	0
1	0	0	0	9	4	0	3	3.51	1	0	0	5	3	29	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
2	0	0	0	9	6	1	4	3.09	2	2	1	3	1	27	0	0	0	0	0	–	0	0	0	0
0	0	0	0	3	0	0	0	0.00	0	2	0	0	6	27	0	0	0	0	0	–	5	1	0	0
0	0	0	0	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	27	0	0	0	1	3	–	1	0	0	0
3	0	0	0	5	11	1	8	20.42	3	1	0	0	0	12	0	0	0	12	1	–	0	4	0	0
30	9	5	5	77	81	11	60	172.04	21	25	4	12	12	276	0	0	0	60	13	–	10	27	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 são relativas às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Janeiro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

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	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.005,8	1.001,9	1.004,9	30,0	29,8	27,4	31,1	24,2	20,7	21,2	21,7	65	68	80	NNE	8	ENE	16	NE	6	7,8	8	5	3	0,0	0.00	5,0
2..	05,8	02,6	03,9	30,0	29,9	27,8	32,0	24,4	20,1	21,7	22,8	63	69	82	NW	8	NE	10	»	4	6,3	9	10	5	0,0	0.00	4,8
3..	04,8	00,2	02,3	30,5	28,0	27,5	(32,5)	25,2	22,0	22,9	22,4	67	82	82	NE	9	»	14	NNE	6	7,0	9	10	10	0,0	0.00	2,4
4..	04,7	01,0	05,5	25,0	28,0	21,5	32,0	24,4	21,6	24,4	17,3	92	87	91	SE	5	»	10	SW	7	6,8	10	10	10	36,0	7.15	3,8
5..	05,8	02,2	03,2	25,1	29,0	26,0	29,4	(21,0)	19,6	20,1	21,7	83	67	87	WNW	4	E	9	NW	1	7,5	10	9	6	0,0	0.00	2,8
6..	04,3	999,3	02,0	29,1	30,1	27,6	31,0	23,3	21,0	23,1	22,8	70	73	83	NW	11	NE	18	NNW	13	10,5	3	9	10	0,0	0.00	3,4
7..	04,4	1.001,3	03,3	24,5	28,5	25,3	30,0	22,5	20,5	23,4	21,0	90	81	88	»	16	ENE	8	NW	13	12,3	10	10	6	8,4	4.00	3,8
8..	04,3	01,3	03,2	28,4	28,3	24,9	30,8	23,5	23,5	23,6	21,6	82	82	93	NNW	7	NE	7	C	0	5,4	10	10	10	8,4	3.05	3,0
9..	03,8	00,4	02,0	25,5	28,4	25,9	29,4	23,1	21,3	24,3	22,6	88	85	91	»	8	ENE	8	»	0	4,5	10	10	6	2,7	1.00	2,1
10..	02,3	00,0	01,2	27,4	24,0	24,5	30,4	23,5	22,3	21,2	21,7	82	96	95	NW	10	WNW	6	WNW	5	6,5	10	10	6	16,9	5.00	3,0
11..	1.005,3	1.003,0	1.005,3	25,6	27,6	22,7	28,6	22,0	20,2	21,7	19,8	83	80	96	C	0	ESE	8	C	0	5,0	10	10	10	33,2	5.05	1,8
12..	(06,4)	04,0	06,0	27,1	25,0	25,3	29,4	21,4	20,7	22,3	22,4	78	95	93	WNW	6	»	8	»	0	4,2	10	10	10	19,8	3.20	1,6
13..	05,6	03,3	03,5	24,3	27,5	25,4	28,1	21,8	20,5	23,6	22,1	91	87	92	»	12	ENE	3	»	0	5,3	10	10	9	5,3	0.45	1,5
14..	05,3	01,5	03,2	26,0	28,1	24,7	28,3	23,7	23,5	23,7	20,8	94	84	90	C	0	NNE	3	NW	6	4,5	10	10	7	0,0	0.00	1,7
15..	06,3	02,0	04,1	26,1	28,6	24,4	30,0	22,2	21,3	20,9	21,0	85	72	92	WNW	4	NE	13	WNW	2	5,9	10	10	9	5,6	0.35	1,9
16..	05,1	01,1	03,0	26,1	27,9	26,8	29,7	22,8	20,9	22,8	23,0	83	82	88	NW	16	»	6	NNE	4	6,8	10	10	10	0,0	0.00	2,9
17..	03,0	998,4	01,1	26,4	29,8	24,1	30,1	23,7	19,6	21,2	19,3	77	68	87	WNW	18	NNE	12	NW	4	8,6	10	10	9	0,2	0.10	2,5
18..	02,2	999,8	01,3	27,2	27,6	24,0	29,4	23,5	21,8	22,6	19,7	81	82	89	NNW	8	»	8	WNW	11	9,0	10	10	9	0,0	0.00	4,6
19..	01,7	998,9	00,6	27,0	23,8	23,8	31,7	22,8	21,1	20,4	20,8	80	94	95	WNW	8	»	13	»	18	10,5	8	10	10	39,9	1.10	2,1
20..	00,5	998,8	00,2	25,9	29,3	25,2	30,0	22,2	19,9	21,9	20,9	80	72	88	»	24	NE	10	NW	13	12,0	10	8	10	2,0	1.50	2,5
21..	1.002,1	999,9	1.002,1	27,6	30,4	26,0	30,4	24,5	21,1	22,7	21,9	77	70	88	NNW	18	NW	18	NNW	6	14,2	10	8	10	0,0	0.00	3,3
22..	04,2	1.000,8	01,3	27,8	31,5	27,0	32,1	24,5	23,7	21,6	23,3	85	63	88	»	16	NNW	14	NNE	6	12,3	9	8	7	0,0	0.00	4,6
23..	01,8	996,9	998,1	28,5	26,5	27,0	31,7	23,2	22,6	22,4	23,9	79	87	90	»	10	NNE	9	»	5	7,9	10	10	4	9,5	3.00	2,4
24..	00,5	(996,7)	998,1	26,2	28,2	26,2	29,6	22,6	21,4	23,2	23,2	85	82	92	WNW	15	ENE	2	»	2	7,2	10	10	2	1,0	1.05	2,3
25..	01,0	999,2	1.000,2	26,8	22,8	24,1	28,3	22,8	21,4	19,5	20,2	82	95	90	C	0	WNW	13	WNW	10	8,3	10	10	10	20,2	4.05	2,4
26..	02,7	999,7	00,8	28,0	28,0	25,2	31,0	22,3	21,9	21,9	22,4	78	78	97	WNW	6	ENE	5	W	5	6,2	9	10	10	3,0	1.10	1,3
27..	02,2	999,8	03,0	26,4	27,4	25,0	28,2	23,2	21,1	22,1	21,6	82	81	92	WSW	4	E	3	C	0	4,8	10	10	10	6,0	3.10	2,4
28..	03,0	998,7	01,1	26,3	29,9	26,5	30,6	22,7	21,7	22,4	23,6	85	71	92	WNW	13	NNW	10	NNE	5	8,9	10	10	10	6,8	1.10	1,3
29..	02,4	999,9	02,2	25,1	26,0	23,4	30,5	21,8	20,0	20,6	18,4	84	82	86	NNW	15	W	7	W	11	12,5	10	10	10	5,4	3.18	3,2
30..	03,6	1.000,2	02,4	23,8	25,5	24,2	30,6	21,5	19,5	19,7	19,4	89	82	87	WNW	12	»	15	»	8	12,1	10	10	10	0,4	0.30	2,7
31..	02,4	00,2	03,6	24,0	25,0	24,3	30,5	22,2	19,3	18,7	18,4	87	80	82	»	14	»	12	WNW	7	8,6	10	10	10	0,4	0.40	2,8
Médias	1.003,6	1.000,4	1.002,3	26,70	27,75	25,28	30,24	22,98	21,15	21,99	21,35	81,5	79,9	89,2	–	9,8	–	9,6	–	5,7	8,1	9,5	9,6	8,3	231,1	51.23	85,9

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média	27,35	26,53	25,35	26,12	26,84	25,81	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Janeiro — 1943	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	47,2	22,9	33,0	32,5	31,6	31,9	57,5	23,2	44,7	36,4	35,9	39,0	12.39
2	47,4	22,9	33,3	32,6	31,7	31,9	59,1	23,7	28,6	37,7	33,8	33,4	12.42
3	45,0	23,5	33,6	32,9	31,8	31,8	61,2	24,4	46,8	41,9	5,2	31,3	6.06
4	45,1	23,6	33,5	33,0	31,8	31,8	63,2	–	4,7	45,1	2,6	17,5	2.41
5	45,6	(20,2)	31,0	32,0	31,8	31,8	(63,4)	–	15,6	47,3	32,3	31,7	4.10
6	46,0	21,6	30,7	32,5	32,1	32,0	59,0	22,0	39,0	28,9	33,8	33,9	9.00
7	44,2	21,5	31,0	32,0	32,0	31,9	55,1	–	12,8	31,2	24,5	22,8	3.16
8	46,1	21,5	30,1	32,0	32,1	32,0	59,2	–	28,9	35,4	10,4	24,9	1.17
9	42,4	22,2	29,7	31,5	32,0	32,0	54,0	–	18,2	31,0	20,1	23,1	1.49
10	43,2	22,4	29,4	31,1	32,0	31,9	60,9	22,9	21,1	21,9	3,1	15,4	0.24
11	44,1	21,5	28,9	30,9	31,9	31,9	55,2	–	15,6	21,9	15,9	17,8	0.44
12	47,6	21,0	28,0	30,6	31,9	31,9	61,4	–	33,6	42,4	1,1	25,7	3.41
13	41,2	21,4	28,4	30,2	31,8	31,9	59,7	–	14,1	18,2	23,2	18,5	1.10
14	35,0	22,7	28,4	30,0	31,6	31,9	41,8	23,2	6,5	14,9	19,0	13,5	0.00
15	49,3	21,3	28,1	29,9	31,4	31,9	62,1	21,6	8,6	28,6	28,6	21,9	3.59
16	40,8	22,1	28,5	29,6	31,4	31,8	49,3	–	24,7	26,5	16,4	22,5	2.43
17	44,5	23,0	28,8	29,9	31,3	31,9	54,2	23,4	22,9	28,9	25,3	25,7	3.34
18	38,8	22,1	29,0	29,8	31,2	31,7	46,1	–	12,8	24,7	13,0	16,8	0.29
19	48,4	21,6	28,7	29,9	31,0	31,6	60,5	21,9	22,4	38,0	1,9	20,8	3.00
20	48,5	21,3	28,3	29,9	30,9	31,7	58,6	21,5	25,5	33,0	33,1	30,5	4.35
21	46,4	23,5	28,7	29,6	30,9	31,5	58,0	–	23,7	31,2	32,3	29,1	4.36
22	48,0	23,6	29,1	29,8	30,9	31,5	61,9	23,5	32,5	33,0	33,8	33,1	5.01
23	45,1	23,2	29,8	29,9	30,7	31,4	55,6	23,6	35,4	33,1	2,6	23,7	2.43
24	45,2	22,1	29,5	30,2	30,8	31,5	56,2	–	26,8	20,6	19,5	22,3	1.19
25	33,6	23,1	29,0	30,1	30,6	31,4	40,2	–	13,3	11,5	1,9	8,9	0.00
26	(50,5)	22,0	27,7	29,7	30,7	31,4	62,2	22,0	31,2	26,0	6,5	21,2	4.20
27	44,4	22,3	28,5	29,6	30,7	31,4	55,4	22,4	20,1	20,6	14,9	18,5	0.45
28	43,0	22,0	28,4	29,6	30,7	31,4	55,2	–	27,3	29,7	23,4	26,8	1.00
29	40,5	21,0	28,4	29,5	30,6	31,4	52,8	–	15,6	21,1	10,4	15,7	0.35
30	29,4	20,9	27,5	29,4	30,6	31,3	34,7	–	9,7	13,5	7,1	10,1	0.00
31	28,3	21,1	26,8	29,0	30,5	31,3	33,5	–	11,7	10,7	10,7	11,0	0.00
Médias	43,38	22,10	29,48	30,62	31,32	31,70	55,07	–	22,4	28,5	17,5	22,8	98.18

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Fevereiro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

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	(1)	15	(1)	21	(1)	Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0-10 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva (3)	Evaporação em milímetros
																									(3)	h. m.	(3)
1..	1.004,4	1.001,0	1.002,2	25,3	30,0	25,0	30,5	(19,9)	16,7	23,6	19,7	70	75	84	NW	20	NE	4	NW	18	13,3	7	5	10	3,5	0.25	3,5
2..	04,2	00,9	02,2	27,5	28,4	26,8	30,6	22,1	18,9	23,5	23,6	69	82	91	ESE	6	»	16	NNE	10	7,4	5	6	2	0,0	0.00	4,2
3..	03,2	01,2	02,3	28,2	25,0	24,1	30,6	23,3	22,6	19,7	20,2	79	84	90	NNW	14	NNW	12	NNW	10	10,1	7	10	10	22,3	2.30	4,5
4..	04,8	01,9	0,30	27,0	29,6	26,6	30,6	22,2	20,3	21,5	22,8	77	70	88	»	10	NNE	14	NNE	7	8,6	8	10	8	0,0	0.00	2,1
5..	05,3	01,8	04,0	28,0	30,0	27,0	31,0	24,5	20,7	22,5	20,3	73	71	77	»	16	»	15	»	8	11,7	9	5	0	0,0	0.00	4,0
6..	05,0	03,3	03,2	28,0	29,6	26,8	31,8	23,0	20,7	23,4	21,6	73	76	83	»	10	ESE	12	»	10	9,2	2	3	0	0,0	0.00	4,8
7..	03,1	01,3	01,9	28,6	29,6	26,8	31,7	23,5	19,2	20,9	22,8	66	67	86	NW	12	NE	14	»	6	8,1	4	6	0	0,0	0.00	4,2
8..	03,8	00,6	02,0	28,0	30,2	26,8	31,3	24,2	20,3	20,1	21,0	72	63	80	NNW	16	»	13	»	10	10,8	7	2	0	0,0	0.00	4,4
9..	03,9	00,6	01,9	28,2	29,9	27,0	31,6	23,5	21,4	22,8	22,3	75	73	84	»	12	»	13	NE	10	10,7	8	5	5	0,0	0.00	5,4
10..	02,9	00,6	00,9	29,1	29,5	26,4	31,6	24,2	22,0	21,8	21,5	73	70	84	NNE	10	»	15	»	5	10,0	7	2	6	0,0	0.00	3,9
11..	1.003,8	1.000,9	1.002,8	28,4	30,0	26,4	30,6	23,7	21,2	22,5	21,7	74	71	85	NNW	10	ENE	12	NNW	4	7,4	8	3	0	0,0	0.00	4,4
12..	03,7	(998,4)	00,0	29,0	31,0	27,4	32,6	23,2	21,9	22,9	22,7	74	69	84	WNW	20	NE	12	»	9	7,9	7	9	6	0,0	0.00	3,9
13..	02,0	(998,4)	999,6	27,5	30,9	27,6	(32,7)	24,5	22,4	23,0	23,2	82	69	84	NNW	12	»	10	»	8	10,9	10	10	8	0,2	0.05	4,4
14..	02,2	999,7	1.000,9	25,8	28,5	24,2	31,9	22,8	21,1	22,6	19,2	85	78	86	WNW	13	ENE	8	NW	17	12,2	10	10	10	3,0	0.40	2,4
15..	03,8	1.000,6	03,3	27,0	30,1	27,1	31,2	22,1	20,7	19,6	20,3	78	62	76	»	10	SSW	5	S	4	6,5	10	10	10	0,0	0.00	2,7
16..	05,0	01,9	03,8	26,5	31,3	28,2	31,3	21,5	16,0	17,5	17,9	63	51	63	»	20	WSW	10	WSW	3	9,4	10	10	1	0,0	0.00	6,2
17..	05,0	01,1	04,0	27,9	30,5	26,0	31,8	21,3	16,8	19,7	22,9	60	61	92	WSW	7	SE	14	C	0	7,0	0	3	8	2,4	0.20	8,7
18..	05,1	02,7	04,5	28,2	29,7	26,7	30,0	21,5	18,6	21,2	20,1	66	68	78	»	9	»	11	SSW	10	10,5	0	5	5	0,0	0.00	2,7
19..	05,8	02,7	05,1	29,3	29,5	27,3	30,7	22,2	20,3	20,4	21,1	67	66	78	S	17	SSE	20	SE	18	14,3	8	3	9	0,0	0.00	5,0
20..	07,1	03,8	06,1	28,0	30,3	27,0	30,5	23,2	17,8	18,7	18,4	63	58	69	WSW	10	SE	20	»	8	13,1	7	4	0	0,0	0.00	6,5
21..	1.007,0	1.004,0	1.005,1	29,5	29,4	26,9	30,8	23,2	19,8	19,4	19,2	64	64	73	SSE	15	SE	15	SE	14	12,1	4	0	0	0,0	0.00	4,8
22..	07,0	04,0	06,0	28,9	30,3	27,5	30,6	23,4	19,6	18,3	22,0	66	57	80	SSW	14	SSE	20	SSE	14	14,8	8	9	8	3,7	1.40	6,0
23..	(07,2)	04,2	06,3	26,6	28,5	26,8	29,2	23,2	22,2	22,2	22,4	85	77	86	»	7	»	17	»	5	9,1	9	6	3	35,5	4.10	5,0
24..	06,9	04,7	05,2	28,3	28,7	26,9	30,4	24,4	22,1	23,7	22,4	77	81	85	»	10	SE	13	SE	13	10,4	8	7	4	3,1	0.20	2,7
25..	06,3	04,3	05,0	27,6	27,1	26,4	30,2	23,5	20,5	22,7	21,1	75	85	82	C	0	»	22	ESE	5	6,7	8	10	2	0,2	0.10	7,1
26..	66,0	03,0	04,4	28,9	29,6	27,0	30,4	23,0	21,8	21,7	19,6	73	70	74	WSW	4	»	7	»	6	4,4	5	7	3	0,0	0.00	2,4
27..	06,5	03,0	05,3	27,4	29,7	26,9	31,0	23,4	21,7	20,6	21,0	80	66	80	WNW	2	ESE	14	SE	3	4,7	8	1	4	0,0	0.00	3,4
28..	06,0	02,7	04,0	28,0	30,0	27,1	30,8	23,6	21,5	21,3	19,5	77	67	73	C	0	»	10	ESE	5	4,7	6	3	3	0,0	0.00	3,7
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.004,9	1.001,9	1.003,4	27,88	29,53	26,67	31,03	23,00	20,31	21,35	21,09	72,7	69,7	81,2	–	10,9	–	13,1	–	8,6	9,5	6,8	5,8	4,5	73,9	10.20	123,0

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média..	26,06	27,56	27,48	26,93	27,26	27,12	–

● no dia 18. ●° nos dias 13 e 25. ● nos dias 1, 14, 17, 22 e 24. ●¹ nos dias 3 e 23. ☾° nos dias 3, 4, 12, 13, 14, 19, 22, 23, 24 e 25. ☾ nos dias 6, 9, 10, 18, 26, 27 e 28. ☋ no dia 12. ⌒ nos dias 1 e 24.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Fevereiro — 1943	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	45,6	(18,0)	26,3	28,8	30,4	31,1	58,1	19,0	40,3	35,1	32,5	36,0	5.08
2	46,2	20,0	27,2	28,5	30,4	30,6	58,5	21,0	38,8	36,2	19,5	31,5	12.45
3	44,0	23,3	28,6	28,7	30,3	31,2	53,4	23,8	29,9	5,5	12,3	15,9	3.49
4	42,0	20,4	27,4	29,0	30,3	31,0	59,5	–	33,6	31,0	33,8	32,8	5.19
5	47,5	23,4	28,4	29,0	30,1	31,0	57,4	23,6	33,0	37,7	31,7	34,1	8.01
6	51,1	21,5	29,4	29,2	30,2	31,0	61,8	22,0	37,7	36,9	32,0	35,5	10.54
7	50,9	22,2	30,3	29,8	30,1	31,0	58,1	22,6	36,4	36,2	35,5	36,0	12.36
8	47,9	23,1	31,1	30,2	30,2	30,9	59,5	23,5	35,4	36,9	31,2	34,5	12.36
9	(52,6)	22,4	31,6	30,6	30,1	31,0	62,6	22,8	28,0	24,2	35,5	29,2	11.54
10	47,5	23,2	31,9	31,0	30,3	30,9	57,7	23,5	34,9	37,5	31,7	34,7	10.18
11	46,7	22,5	32,3	31,3	30,4	30,9	59,5	23,0	25,8	24,7	32,3	27,6	10.37
12	50,1	22,1	32,5	31,6	30,4	30,9	62,3	22,5	12,0	36,7	32,3	27,0	8.30
13	48,6	23,5	32,7	31,7	30,6	30,9	58,8	23,6	20,8	34,9	27,3	27,6	10.31
14	49,4	22,0	32,7	31,9	30,8	30,9	61,0	–	16,9	22,9	14,3	18,0	2.35
15	49,4	21,4	31,3	32,0	30,9	31,0	62,1	–	20,6	37,5	23,7	27,2	3.12
16	48,8	20,0	31,3	31,8	30,9	30,9	60,0	20,8	36,4	32,5	27,9	32,2	9.43
17	51,4	19,4	31,6	31,8	31,0	31,0	59,0	20,6	38,0	32,3	32,8	34,3	11.05
18	49,0	20,0	32,0	31,8	31,2	31,0	59,8	–	38,3	22,7	32,3	31,1	9.57
19	51,4	21,0	31,8	31,9	31,2	31,0	59,6	21,6	41,9	35,1	31,5	36,1	12.16
20	50,0	21,9	32,6	32,0	31,4	31,2	58,4	22,3	35,9	35,9	32,0	34.6	12.28
21	50,5	22,0	33,0	32,4	31,3	31,3	55,6	22,5	40,3	36,4	32,5	36,4	12.28
22	49,5	22,4	33,4	32,7	31,4	31,3	60,8	22,7	33,8	22,7	31,7	29,4	8.10
23	48,4	22,4	32,7	32,8	31,5	31,4	57,4	–	23,7	33,0	31,0	29,2	6.26
24	49,8	23,1	31,5	32,6	31,6	31,4	62,3	23,5	37,7	41,4	33,6	37,5	7.35
25	49,9	22,3	31,1	32,3	31,6	31,4	61,9	22,9	44,2	39,0	28,6	37,2	6.21
26	49,0	21,5	31,4	32,0	31,8	31,4	57,9	22,4	40,1	36,2	31,0	35,7	12.18
27	50,5	22,4	32,0	32,1	31,7	31,4	61,0	22,5	16,1	36,2	32,5	28,2	9.22
28	52,5	22,0	32,6	32,4	31,8	31,5	(63,5)	23,1	42,1	35,4	32.5	36,6	11.47
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	48,94	21,76	31,10	31,14	30,89	31,12	59,55	22,43	32,6	32,6	29,8	31,7	258.41

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Março — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

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	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..	1.007,4	1.005,1	1.005,7	28,0	29,4	26,7	30,0	22,5	22,7	22,1	21,3	81	72	83	W	3	ESE	10	SE	6	6,1	8	9	5	11,8	1.00	3,7
2..	07,4	04,1	05,4	28,9	29,5	27,0	30,4	23,5	21,8	20,0	20,7	73	65	78	»	2	ENE	10	ENE	3	4,8	4	2	3	0,0	0.00	2,8
3..	06,5	03,5	05,4	27,4	28,6	27,0	30,4	24,0	22,9	21,5	21,3	84	74	80	NNW	6	»	11	NE	7	6,6	7	8	3	5,6	1.00	4,0
4..	07,3	05,1	05,6	27,1	29,5	27,0	30,2	24,0	22,4	22,4	21,3	84	73	80	NW	7	»	12	NNE	7	6,1	9	8	2	2,0	0.15	1,4
5..	07,4	04,1	05,5	28,4	29,9	27,4	30,6	24,0	23,7	23,0	22,3	82	73	82	NNW	6	NE	13	»	5	6,1	9	2	3	0,2	0.25	3,2
6..	07,0	03,0	03,4	28,0	30,0	27,5	31,3	24,4	21,3	23,4	23,0	76	74	84	»	10	»	13	»	6	6,7	0	6	2	0,0	0.00	3,5
7..	05,5	02,5	04,5	28,2	30,4	27,5	31,4	25,0	23,2	22,9	22,6	82	71	83	NW	10	»	11	»	4	7,7	10	7	1	0,0	0.00	3,8
8..	06,6	04,0	04,5	28,5	30,0	27,1	31,1	25,0	22,6	21,3	22,7	78	67	85	NNW	10	»	9	»	3	7,2	9	10	2	0,0	0.00	3,8
9..	05,3	(02,0)	04,6	28,4	30,4	24,7	31,5	24,5	22,3	23,1	20,8	77	72	90	»	12	»	15	C	0	7,5	10	10	3	0,1	0.05	3,7
10..	05,4	02,3	04,6	28,0	28,5	27,0	32,2	22,4	21,3	22,8	22,5	76	79	85	NW	10	»	12	NNW	5	7,8	10	9	6	0,0	0.00	3,4
11..	1.006,2	1.004,2	1.005,6	28,5	29,6	27,0	31,5	24,5	21,4	21,3	22,3	74	69	84	NNW	14	NE	17	NNE	7	11,5	3	10	4	0,0	0.00	3,7
12..	08,6	06,1	08,2	27,7	30,1	26,6	(32,5)	24,5	21,5	22,4	21,6	78	70	83	»	12	»	14	NNW	5	9,4	8	4	4	0,0	0.00	4,1
13..	09,4	07,1	08,3	27,7	30,5	26,8	30,6	23,5	21,7	21,2	20,7	79	65	79	WNW	15	ENE	10	C	0	6,8	2	2	0	0,0	0.00	4,2
14..	09,4	05,3	06,6	27,4	30,1	27,1	31,2	23,5	21,7	20,8	19,3	80	65	72	»	5	E	10	E	4	4,9	5	2	0	0,0	0.00	3,6
15..	08,2	04,2	05,4	28,0	30,8	26,6	32,1	24,0	22,5	21,6	21,6	80	65	83	W	4	»	9	ESE	2	4,2	7	8	4	0,0	0.00	3,7
16..	07,2	04,1	06,5	27,4	30,0	27,0	30,8	24,2	21,9	20,5	21,9	81	65	83	»	4	ESE	8	SE	5	3,8	8	6	9	0,6	0.20	3,9
17..	08,3	04,4	07,6	27,0	29,0	26,9	31,0	23,1	22,1	22,1	22,0	83	74	83	WSW	2	SSE	14	W	1	7,0	9	10	10	1,4	0.20	3,2
18..	08,8	03,5	06,6	24,6	28,6	24,3	29,2	22,5	20,1	21,3	21,0	87	73	93	W	10	SW	10	SW	2	7,2	10	10	10	2,2	0.40	2,8
19..	06,5	03,5	05,8	26,8	29,3	26,6	30,2	(22,1)	20,5	20,5	21,0	78	67	81	WSW	6	SSE	14	WNW	7	9,7	8	5	10	8,1	2.35	2,0
20..	06,4	04,1	04,5	27,5	29,9	27,1	30,2	22,5	18,9	18,5	21,3	69	59	80	»	10	SE	11	SE	10	9,1	4	3	10	1,0	0.10	3,4
21..	1.007,4	1.004.4	1.006,8	27,5	29,0	26,9	29,9	22,5	20,0	21,1	21,4	74	71	81	SSW	9	SE	14	ESE	11	10,3	8	9	9	4,4	3.15	4,2
22..	08,7	04,7	06,7	23,5	27,9	25,8	28,4	23,0	19,9	20,8	21,5	92	74	87	»	3	»	11	S	4	7,9	10	10	10	12,6	3.15	3,8
23..	08,5	05,6	07,5	28,2	27,0	26,0	29,6	24,2	22,4	22,1	21,5	79	83	86	S	11	SSE	16	SSW	1	10,4	8	9	10	0,3	0.10	2,6
24..	08,4	06,4	07,5	27,8	28,9	26,8	30,4	23,5	21,4	21,1	21,2	77	71	81	»	8	SE	14	SSE	2	9,0	3	9	3	0,0	0.00	3,2
25..	08,2	05,1	06,5	29,3	30,5	27,5	31,3	24,4	22,3	21,0	22,0	74	65	80	SSW	7	»	14	SE	12	9,8	2	4	0	0,0	0.00	3,7
26..	07,3	04,1	05,4	27,4	31,0	27,4	31,6	24,0	21,9	20,6	20,9	81	61	77	»	9	»	11	»	7	9,0	4	3	2	0,0	0.00	4,0
27..	08,5	04,8	06,1	28,4	30,0	27,2	31,6	23,6	20,4	22,1	23,0	71	70	86	»	8	ESE	11	ESE	11	9,0	4	5	0	0,0	0.00	4,6
28..	08,6	05,7	07,8	29,0	30,0	26,8	31,3	23,1	21,1	20,5	20,7	71	65	79	WSW	5	»	12	»	8	7,7	5	1	0	0,0	0.00	5,0
29..	08,6	04,8	06,0	30,8	29,5	27,3	31,5	23,5	21,4	21,6	20,1	65	70	75	SSE	5	»	10	E	6	6,0	5	4	0	0,0	0.00	4,7
30..	08,7	04,9	06,0	28,5	30,0	27,3	31,5	23,5	21,4	19,3	18,8	74	61	70	NW	7	E	10	ENE	5	6,2	7	3	0	0,0	0.00	3,9
31..	(09,5)	06,6	07,8	30,5	30,4	26,8	31,9	24,0	20,1	21,4	20,1	62	66	77	ESE	5	»	9	ESE	1	5,0	5	3	0	0,0	0.00	4,9
Médias	1.007,6	1.004,5	1.006,1	27,88	29,62	26,80	30,88	23,64	21,57	21,43	21,37	77,5	69,3	81,6	–	7,6	–	11,8	–	5,1	7,4	6,5	6,2	4,0	50,3	13.30	112,5

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	27,42	27,70	27,46	26,42	27,00	27,90	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Março — 1943	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	49,1	21,5	33,0	32,5	31,8	31,5	61,4	–	29,9	36,4	39,0	35,1	8.18
2	46,5	22,4	32,3	32,6	31,7	31,5	58,6	–	39,0	33,1	31,2	34,4	12.21
3	43,5	22,4	32,5	32,5	31,9	31,5	57,0	–	23,4	28,6	20,3	24,1	6.27
4	45,0	23,0	31,8	32,5	31,9	31,5	58,5	–	18,5	35,1	33,1	28,9	8.53
5	46,3	23,0	31,8	32,5	31,9	31,6	61,4	–	37,5	39,5	31,2	36,0	9.37
6	50,5	23,4	32,2	32,4	32,0	31,5	61,5	23,9	33,6	27,9	30,5	30,7	9.55
7	49,0	24,0	32,7	32,5	32,0	31,6	59,1	24,4	29,1	33,1	34,6	32,3	8.58
8	48,6	23,5	32,7	32,5	32,0	31,6	59,0	24,2	27,6	31,5	27,6	28,9	6.53
9	49,6	23,2	32,6	32,5	32,0	31,7	58,4	23,8	31,5	32,5	32,5	32,2	7.26
10	(52,4)	(21,4)	32,7	32,8	31,0	31,7	60,2	21,6	32,5	32,3	15,4	26,7	5.10
11	46,0	23,5	32,5	32,9	32,0	31,8	59,4	24,0	33,1	10,7	21,3	21,7	6.17
12	45,4	23,5	32,5	32,5	32,0	31,6	59,4	24,0	32,5	40,6	28,1	33,7	7.03
13	42,0	22,5	32,6	32,9	32,1	31,9	58,0	23,0	33,6	42,1	30,5	35,4	10.53
14	44,4	22,4	32,7	32,9	32,1	31,8	60,0	23,0	32,5	37,5	30,5	33,5	9.59
15	44,8	22,9	33,1	33,0	32,1	31,8	60,4	23,4	32,0	34,3	36,7	34,3	9.25
16	45,0	23,0	33,4	33,1	32,2	31,8	(63,4)	–	10,2	25,0	34,6	23,3	7.00
17	44,0	22,5	33,0	33,0	32,2	31,9	61,4	22,5	12,8	41,1	9,9	21,3	5.01
18	38,5	22,0	32,5	32,9	32,1	31,8	58,6	–	5,7	16,4	23,9	15,3	1.16
19	42,5	(21,4)	31,1	32,8	32,4	31,9	60,0	–	33,0	39,8	31,5	34,8	6.30
20	41,6	21,5	31,2	32,5	32,4	32,0	57,7	–	36,2	39,5	31,2	35,6	8.47
21	41,3	21,7	31,3	32,5	32,4	32,0	57,1	–	30,2	33,8	33,8	32,6	6.19
22	38,0	21,9	31,1	32,0	32,2	32,0	53,0	–	3,9	21,3	22,4	15,9	3.50
23	39,4	22,5	30,1	32,0	32,3	31,9	56,0	–	26,0	40,9	10,9	25,9	7.29
24	41,5	22,4	29,9	31,7	32,2	32,0	56,9	22,5	35,4	41,1	18,2	31,6	8.17
25	44,0	23,0	31,2	31,6	32,3	32,0	59,0	23,5	36,4	40,1	31,2	35,9	11.54
26	43,9	23,4	32,1	31,7	32,0	32,0	60,9	23,7	33,1	38,3	28,6	33,3	11.44
27	44,4	22,9	32,3	32,1	32,0	32,0	58,6	23,0	34,6	34,9	28,4	32,6	11.23
28	43,4	22,0	32,4	32,4	32,0	32,0	56,4	22,4	34,9	33,8	31,5	33,4	12.01
29	43,1	22,2	32,7	32,6	32,0	32,0	57,0	22,6	38,5	33,8	30,5	34,3	12.00
30	43,6	22,6	32,9	32,6	32,0	32,0	60,0	22,9	21,1	35,7	30,5	29,1	11.14
31	43,9	22,5	33,1	32,8	32,0	32,0	58,9	23,5	42,4	32,8	30,2	35,1	9.41
Médias	44,55	22,58	32,20	32,51	32,07	31,80	58,94	–	29,0	33,7	28,1	30,3	262.01

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Abril — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ 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..	1.010,2	1.007,5	1.009,8	30,5	30,5	27,4	(31,8)	25,1	21,6	22,2	20,9	66	68	77	SE	10	ESE	12	ESE	7	6,3	5	5	5	0,0	0.00	4,4
2..	10,5	07,6	08,9	28,9	29,9	26,8	30,6	23,0	22,4	22,8	21,2	76	73	81	SW	5	SE	10	SE	9	6,4	9	5	5	18,4	1.10	3,8
3..	10,8	06,8	08,8	28,4	29,6	27,2	30,7	24,6	23,3	21,3	20,6	81	69	77	SE	6	E	10	ENE	5	5,4	8	2	0	1,5	0.20	3,0
4..	09,7	(06,7)	08,9	29,6	29,5	27,4	31,0	24,4	21,9	22,6	20,9	71	74	77	»	10	SE	15	SE	8	8,2	8	9	0	0,0	0.00	3,6
5..	09,6	07,0	09,8	29,9	30,0	28,0	31,4	24,2	21,6	22,3	21,7	68	70	77	S	12	»	15	»	10	9,4	9	8	6	0,0	0.00	4,0
6..	09,6	07,7	08,9	28,9	28,7	27,5	31,2	24,9	21,5	22,4	22,0	73	77	80	SSE	13	»	15	»	13	12,4	8	9	6	0,0	0.00	5,2
7..	10,3	07,0	09,2	26,2	27,4	26,4	29,2	23,3	21,2	21,7	22,3	84	80	87	»	10	ESE	10	SSE	2	8,2	10	10	8	17,3	2.55	4,0
8..	10,2	07,1	09,4	29,0	28,8	26,4	31,3	23,0	21,1	21,2	21,5	71	72	84	SE	3	»	10	E	6	5,8	6	8	6	1,5	0.50	2,2
9..	10,0	07,0	08,8	27,6	28,3	25,4	29,4	23,7	21,1	21,5	20,6	77	75	85	SSE	14	SE	15	SSW	10	10,6	8	9	0	0,0	0.50	3,3
10..	10,3	07,3	09,1	28,5	29,4	27,4	30,5	22,5	19,4	19,0	21,3	67	63	78	SSW	13	»	15	SE	7	10,5	0	4	10	0,0	0.00	5,4
11..	1.009,8	1.008,1	1.009,8	28,8	29,3	27,3	30,6	23,8	19,4	19,7	21,3	66	65	79	SSW	10	ESE	16	SE	11	10,3	2	7	0	0,1	0.05	5,5
12..	11,0	08,8	10,7	28,8	29,0	25,3	30,4	24,1	21,0	21,7	20,2	71	73	84	SE	7	»	6	»	14	5,5	4	9	6	1,6	0.25	4,8
13..	10,8	07,3	08,9	28,1	29,0	26,0	30,3	23,0	22,0	20,7	20,6	78	69	82	WNW	2	»	8	ESE	2	4,3	8	10	1	0,0	0.00	3,3
14..	09,6	06,8	08,8	28,1	29,4	26,8	30,3	23,0	21,6	20,8	19,7	77	68	75	»	5	»	10	E	5	4,5	9	2	4	2,7	0.15	3,5
15..	10,9	07,2	08,9	28,4	29,3	26,0	30,6	22,9	21,2	19,7	19,8	74	65	79	»	5	E	8	ESE	1	4,2	4	0	0	0,0	0.00	3,9
16..	10,2	08,1	08,5	29,8	26,0	25,0	31,0	24,4	21,4	21,3	20,4	68	85	87	SE	4	ESE	14	C	0	3,2	9	10	1	3,0	0.45	4,0
17..	09,8	06,8	07,9	28,5	29,0	26,4	31,0	22,6	22,2	21,7	20,7	77	73	81	WNW	1	ENE	9	NNE	1	4,0	5	5	8	7,5	0.10	2,0
18..	10,2	07,7	08,9	28,8	29,3	26,0	30,3	22,5	22,0	21,7	21,1	75	71	85	»	6	»	9	»	2	4,5	9	2	0	0,0	0.00	2,3
19..	10,2	08,6	10,3	28,3	30,0	27,1	31,1	23,3	22,3	21,5	21,5	78	68	80	»	6	»	8	ENE	3	5,0	5	2	2	0,0	0.00	2,8
20..	12,2	09,9	11,2	29,7	29,4	26,4	31,1	23,4	22,5	22,1	21,5	72	72	84	WSW	6	SSE	12	SE	2	6,1	7	10	4	0,0	0.00	3,7
21..	(1.012,3)	1.008,9	1.011,2	28,3	29,5	25,5	30,4	23,4	21,5	22,6	20,5	75	74	85	SSE	7	ESE	11	SSW	9	8,0	6	5	4	2,9	1.15	3,5
22..	11,3	09,2	10,8	27,4	27,9	25,9	30,2	23,6	20,3	21,0	20,8	75	75	84	S	11	SE	17	SE	10	11,5	9	9	2	0,0	0.00	4,2
23..	11,3	08,8	09,9	28,3	29,2	26,6	30,4	23,1	20,3	20,5	19,8	71	68	77	»	15	»	17	SSE	11	15,0	3	5	2	0,0	0.00	4,8
24..	10,2	07,4	09,8	27,9	29,5	27,1	30,9	21,5	19,6	19,8	20,9	70	64	78	SSW	19	»	17	»	12	13,8	2	4	10	0,0	0.00	6,8
25..	10,5	08,2	09,9	27,6	29,3	26,0	30,6	23,3	18,8	20,5	20,6	68	67	82	»	10	»	12	SE	8	9,5	1	4	0	0,0	0.00	6,3
26..	10,3	07,5	08,7	28,9	29,9	26,0	31,4	22,5	20,1	20,5	20,9	68	65	84	SSE	12	ESE	12	C	0	7,1	6	3	0	0,2	0.05	4,9
27..	09,7	07,0	08,7	26,3	28,5	25,7	29,6	(21,4)	20,0	19,6	20,2	79	68	82	WSW	6	»	12	ESE	10	9,0	10	7	7	4,0	1.35	3,6
28..	10,4	08,0	09,5	27,5	28,5	26,9	29,6	22,7	20,6	20,2	19,6	76	69	75	SE	8	SSE	15	SE	14	11,5	2	4	3	4,2	0.45	3,8
29..	11,7	09,5	10,7	26,1	28,0	25,5	28,6	23,0	20,7	20,9	21,3	82	74	88	SSW	5	»	11	SSE	9	10,7	10	10	10	0,3	0.10	4,3
30..	11,3	08,5	10,7	28,4	29,8	26,4	30,3	23,7	21,2	17,6	17,7	74	57	69	SSE	11	»	16	»	14	13,1	3	2	2	0,0	0.00	4,1
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.010,5	1.007,8	1.009,5	28,38	29,06	26,46	30,53	23,33	21,13	21,04	20,74	73,6	70,4	80,8	–	8,3	–	12,2	–	7,2	8,1	6,2	6,0	3,7	65,2	10.55	121,0

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	28,04	27,12	27,13	27,34	26,90	26,52	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Abril — 1943	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	43,6	23,9	33,4	33,0	32,3	31,9	56,8	24,4	37,9	32,8	29,9	33,3	10.59
2	40,1	22,0	33,5	33,1	32,4	32,0	57,4	–	27,9	34,3	26,3	29,5	8.42
3	41,4	22,4	32,3	33,1	32,4	32,0	57,9	–	18,7	36,7	26,8	27,4	9.23
4	42,6	23,3	31,9	32,9	32,4	32,0	59,5	23,8	36,2	40,9	22,7	33,3	10.13
5	43,1	23,1	32,1	32,9	32,4	32,0	59,9	23,6	11,5	33,8	24,5	23,3	9.05
6	41,7	24,0	32,4	32,9	32,4	32,0	57,9	24,1	24,7	32,8	27,1	28,2	.7.11
7	40,9	22,4	32,3	32,6	32,4	32,0	60,7	–	21,3	17,5	13,3	17,4	2.12
8	40,9	22,0	30,7	32,5	32,5	32,2	57,0	–	9,4	39,8	31,7	26,9	9.10
9	40,0	21,9	30,8	32,1	32,4	32,0	55,0	–	35,4	34,3	21,3	30,3	10.49
10	43,6	21,6	30,8	32,1	32,3	32,2	(61,4)	22,0	36,4	42,4	29,9	36,2	8.30
11	41,6	22,5	31,4	32,0	32,5	32,3	55,6	–	36,4	33,0	33,2	30,9	8.48
12	43,6	23,1	31,7	32,1	32,3	32,0	60,2	–	23,4	33,6	14,3	23,8	7.18
13	(45,0)	21,5	31,7	32,1	32,4	32,0	60,4	–	26,8	34,1	20,3	27,1	8.18
14	41,3	21,8	31,6	32,4	32,3	32,2	58,0	–	29,1	40,3	28,6	32,7	11.04
15	43,3	21,5	31,5	32,3	32,4	32,2	59,6	22,2	36,4	40,9	29,7	35,7	11.11
16	43,1	22,5	31,7	32,2	32,3	32,2	60,5	23,9	35,9	22,1	11,2	23,1	3.30
17	44,0	21,6	30,8	32,1	32,3	32,2	61,0	21,8	32,8	40,9	18,5	30,7	11.04
18	40,2	22,5	31,0	32,1	32,4	32,2	56,0	–	32,3	36,7	27,6	32,2	10.17
19	43,4	22,0	30,8	32,0	32,3	32,2	56,5	22,7	32,5	40,1	27,6	33,4	11.43
20	43,4	22,9	31,3	31,9	32,3	32,2	59,0	23,1	40,6	34,6	25,0	33,4	8.27
21	41,7	21,6	31,4	32,0	32,3	32,2	56,6	–	35,4	36,4	29,1	33,6	11.22
22	40,0	22,8	31,2	32,0	32,2	32,0	56,0	–	25,0	40,9	7,3	24,4	7.41
23	41,3	22,4	31,2	31,9	32,1	32,2	55,5	22,6	32,3	35,1	29,1	32,1	11.43
24	41,8	(21,1)	31,1	31,9	32,1	32,2	56,0	21,3	34,6	32,3	29,1	32,0	8.15
25	41,4	22,4	31,3	31,9	32,1	32,2	54,0	22,7	34,1	33,0	28,4	31,8	11.42
26	44,4	22,3	31,4	31,9	32,1	32,2	59,4	22,5	35,4	41,1	31,5	36,0	9.17
27	42,5	21,8	31,4	32,0	32,1	32,2	59,4	–	26,0	42,4	29,9	32,8	6.03
28	39,8	23,5	31,1	32,1	32,2	32,2	56,0	–	33,1	35,9	30,2	33,1	11.34
29	36,0	23,0	30,7	31,9	32,0	32,0	50,0	–	8,6	14,1	20,1	14,3	0.40
30	39,8	22,9	30,8	31,8	32,0	32,0	53,0	23,0	31,2	37,2	28,9	32,4	11.25
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	41,85	22,41	31,51	32,26	32,29	32,11	57,54	–	29,4	35,0	24,8	29,7	267.36

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Maio — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

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	(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)
1..	1.010,4	1.007,5	1.008,8	27,9	28,4	26,2	(30,8)	23,0	18,8	18,0	18,7	67	61	74	SSE	14	SSE	16	SSE	10	13,5	0	2	0	0,0	h. m. 0.00	3,2
2..	09,3	(06,5)	08,9	28,0	28,9	26,9	30,6	23,3	18,6	19,0	19,2	66	64	73	SSW	12	»	15	»	10	11,8	3	3	3	0,0	0.00	7,8
3..	9,5	07,3	08,8	27,4	28,4	25,9	30,8	24,0	18,9	17,9	18,4	70	63	74	»	13	SE	15	S	5	11,2	8	10	1	0,0	0.00	6,3
4..	09,3	07,5	09,5	28,0	28,5	26,9	30,1	23,3	17,8	20,4	19,6	63	70	75	SSE	17	SSE	15	SE	10	13,2	2	10	10	5,0	0.15	4,9
5..	10,4	08,5	10,5	27,3	28,4	26,8	29,7	23,0	17,1	19,5	20,5	64	68	78	S	16	SE	14	»	10	12,8	9	2	10	0,3	0.15	6,0
6..	11,6	09,3	11,8	28,8	28,4	27,0	29,9	23,6	19,0	19,5	19,4	65	68	73	SSW	14	SSE	16	»	11	12,9	7	3	8	0,0	0.00	5,7
7..	11,7	09,6	11,9	28,9	28,0	27,0	30,2	23,5	19,9	20,7	20,3	67	73	77	S	12	»	18	»	15	13,2	4	8	8	0,8	0.20	4,8
8..	12,8	09,6	11,8	26,2	27,4	25,6	29,2	21,0	20,4	20,7	20,2	81	76	83	SSW	12	»	18	»	21	13,1	10	10	6	17,1	2.10	2,5
9..	11,6	08,6	10,8	27,9	28,3	24,9	29,4	23,0	18,2	19,7	18,7	66	69	80	S	18	SE	17	S	10	15,3	2	2	9	6,0	0.00	4,8
10..	10,7	07,8	09,7	28,3	28,1	26,3	29,4	23,0	16,9	17,7	18,5	59	63	73	SSW	14	»	15	SE	15	13,3	2	2	8	0,1	0.05	7,0
11..	1.010,7	1.009,1	1.010,5	27,8	28,1	25,6	29,9	22,8	15,9	17,7	18,4	58	63	75	SSW	15	SE	12	SSE	8	13,2	3	2	4	0,0	0.00	7,2
12..	11,5	08,4	09,6	27,0	28,0	26,0	29,6	21,6	15,7	17,6	17,6	60	63	71	»	14	»	15	»	14	14,3	2	2	2	0,0	0.00	7,4
13..	10,6	08,2	09,6	26,3	28,2	25,0	29,7	19,2	14,2	16,8	16,9	56	59	72	SW	10	»	14	S	7	11,4	3	7	4	0,0	0.00	8,6
14..	09,7	07,6	09,8	26,5	28,0	25,0	29,4	19,6	15,1	16,7	18,0	59	60	77	WSW	11	»	13	SE	9	10,5	2	2	2	5,1	0.35	8,0
15..	11,1	08,7	11,0	26,9	28,0	25,1	28,8	22,0	17,6	19,5	18,1	67	69	77	S	8	»	15	SSE	8	10,2	5	8	5	0,0	0.00	5,8
16..	12,6	09,7	11,7	27,5	28,2	26,1	29,2	22,6	17,2	17,5	16,4	63	61	66	»	15	SSE	16	»	15	14,5	8	10	10	0,0	0.00	5,2
17..	12,4	09,0	10,7	27,1	27,3	25,6	29,3	21,2	13,4	15,0	16,4	50	56	67	»	22	»	19	»	22	16,2	3	9	4	0,0	0.00	3,0
18..	10,8	07,9	09,8	26,5	27,6	24,4	29,0	18,4	13,4	16,2	17,5	53	59	77	SW	11	»	13	S	10	12,9	1	2	3	0,0	0.00	9,0
19..	11,7	08,7	10,7	25,3	26,6	25,4	28,5	19,0	15,0	16,1	18,1	63	63	75	S	13	»	15	SSE	12	13,0	9	10	10	0,0	0.00	6,7
20..	11,7	08,9	10,7	26,3	27,1	24,4	28,4	19,0	15,8	17,1	18,0	63	64	80	SSW	15	»	16	»	11	13,0	6	6	10	9,0	2.25	6,3
21..	1.011,9	1.009,3	1.010,9	25,8	27,4	24,6	28,4	19,6	15,5	17,1	17,0	63	63	74	SW	11	SE	15	SSE	10	12,8	1	2	0	0,0	0.00	6,2
22..	11,5	08,3	09,5	26,4	27,4	25,1	28,6	20,0	15,1	16,3	17,7	59	60	75	SSW	13	SSE	15	ES	13	13,2	1	3	4	0,0	0.00	7,2
23..	11,7	08,6	10,4	26,6	27,8	25,1	28,5	20,2	15,6	15,7	16,9	61	57	71	»	11	SE	15	»	12	13,2	1	1	1	0,0	0.00	6,6
24..	11,1	08,7	10,9	27,1	27,5	24,8	28,4	21,7	16,3	14,8	15,1	61	55	65	S	10	»	13	»	11	10,2	2	2	0	0,0	0.00	6,6
25..	12,0	09,7	10,9	26,5	27,1	25,0	28,4	21,6	14,6	14,7	15,3	57	56	65	SW	11	SSE	16	SSE	13	12,4	2	2	0	0,0	0.00	6,4
26..	11,0	08,5	10,4	25,9	26,0	24,6	28,6	(17,5)	13,8	17,2	15,6	56	69	68	S	11	SE	13	SE	8	10,8	1	1	0	0,0	0.00	8,0
27..	12,1	08,7	11,5	27,6	27,9	24,8	29,4	20,6	15,0	14,3	15,3	55	52	66	SE	7	E	8	ESE	7	6,5	3	1	0	0,0	0.00	5,4
28..	12,9	10,8	12,9	27,5	27,9	25,5	29,0	21,0	17,0	18,0	17,7	63	65	73	SSW	10	SE	16	SSE	17	10,9	7	5	0	0,0	0.00	6,3
29..	13,2	10,6	12,3	25,9	27,1	25,1	29,0	20,5	16,0	17,1	17,6	65	64	74	»	14	SSE	20	»	16	15,6	1	2	1	0,0	0.00	5,3
30..	(13,5)	10,4	12,4	26,1	27,9	25,2	28,9	21,4	14,5	16,8	17,0	58	60	71	»	15	»	18	»	19	17,0	8	5	1	0,0	0.00	7,7
31..	13,3	10,2	11,9	25,5	27,1	24,8	28,3	21,0	13,2	15,8	16,2	55	60	69	SW	14	SE	16	SE	15	14,9	0	2	1	0,0	0.00	8,7
Médias	1.011,8	1.009,1	1.011,0	26,99	27,79	25,51	29,27	21,33	16,31	17,45	17,75	61,7	63,0	73,2	–	13,0	–	15,2	–	12,1	12,8	3,7	4,4	4,0	37,4	6.05	194,8

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	27,00	26,66	25,70	25,16	25,12	25,20	–

9 nos dias 9, 11 e 22. ●° nos dias 5, 7 e 10. ● nos dias 4, 8, 14 e 20. ☈° nos dias 3, 7 e 8. ☈ no dia 4. ⚡ nos dias 2 e 6.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Maio — 1943	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	3,m0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	40,0	21,8	30,3	31,5	32,2	32,2	53,9	22,4	35,1	31,7	28,9	31,9	11.37
2	41,4	22,0	30,4	31,4	32,1	32,1	54,4	22,6	34,6	33,6	28,9	32,4	9.27
3	(41,6)	23,0	30,8	31,4	32,0	32,0	(58,2)	23,1	23,7	18,5	13,3	18,5	3.40
4	41,1	22,1	30,8	31,5	32,0	32,0	55,9	22,5	33,6	37,5	22,1	31,1	6.30
5	39,6	21,6	30,7	31,5	32,0	32,0	56,2	–	30,5	38,8	28,1	32,5	7.21
6	40,1	22,8	30,8	31,5	32,0	32,0	56,0	23,1	37,5	34,1	28,6	33,4	7.43
7	40,6	21,9	30,7	31,5	32,0	32,0	57,0	–	31,7	30,7	14,3	25,6	6.40
8	38,3	20,2	30,4	31,4	31,9	31,9	56,1	–	21,1	38,0	9,4	22,8	2.58
9	38,5	21,9	29,4	31,2	31,9	31,9	52,5	22,4	33,6	35,4	26,5	31,8	11.33
10	38,9	22,0	29,6	31,0	31,9	31,9	52,1	22,3	34,9	37,2	27,1	33,1	9.07
11	39,0	21,5	29,9	30,9	32,0	32,0	53,1	22,1	34,9	37,5	25,0	32,5	11.37
12	38,1	21,7	29,9	31,0	31,8	32,0	52,9	21,3	36,2	39,5	27,6	34,4	11.31
13	39,0	18,4	29,9	31,0	31,8	32,0	53,8	19,0	36,2	40,9	27,1	34,7	10.56
14	39,4	18,8	29,8	30,9	31,7	32,0	53,0	19,5	35,1	36,7	28,4	33,4	11.31
15	38,2	20,5	29,5	30,9	31,7	32,0	52,6	–	34,6	36,2	28,1	32,9	8.56
16	39,0	21,2	29,4	30,7	31,6	31,9	56,4	21,4	34,9	35,9	21,9	30,9	4.25
17	38,3	19,9	29,3	30,6	31,7	32,0	53,4	20,7	33,8	36,7	12,3	27,6	6.48
18	39,5	17,4	29,0	30,5	31,6	32,0	53,9	17,6	35,4	37,2	28,6	33,7	11.25
19	40,9	18,7	29,0	30,4	31,6	32,0	56,9	19,2	36,2	38,3	10,7	28,4	5.18
20	38,5	18,0	29,0	30,4	31,5	31,9	53,5	18,9	35,4	39,3	26,3	33,7	5.36
21	37,0	18,5	28,4	30,2	31,4	31,8	52,4	–	33,0	28,9	27,9	29,9	11.28
22	38,6	18,6	27,8	30,0	31,4	31,8	52,9	19,0	34,9	34,9	23,7	31,2	10.59
23	38,5	19,1	28,0	29,9	31,3	31,8	52,4	19,9	34,6	31,7	28,6	31,6	11.23
24	38,1	20,4	28,5	29,7	31,4	31,9	51,9	21,0	35,1	37,5	28,6	33,7	11.26
25	38,0	20,3	28,7	29,9	31,4	31,9	51,0	21,0	35,1	38,3	26,8	33,4	11.26
26	38,6	(16,5)	28,5	29,8	31,0	31,7	51,5	16,9	34,9	37,2	27,1	33,1	11.25
27	39,8	18,5	28,8	29,9	31,0	31,7	52,0	19,2	35,1	32,3	27,1	31,5	11.25
28	39,9	20,0	28,9	29,9	31,0	31,7	54,4	20,8	34,3	31,2	28,6	31,4	10.55
29	38,5	19,6	29,2	29,9	31,0	31,7	51,0	20,0	33,6	32,3	27,1	31,0	11.24
30	38,6	20,4	29,1	29,9	31,0	31,7	51,8	20,8	34,3	34,6	27,9	32,3	11.23
31	38,0	19,9	29,1	30,0	31,0	31,5	50,2	20,6	34,1	32,3	28,4	31,6	11.23
Médias	39,15	20,23	29,15	30,65	31,61	31,90	53,65	20,66	33,8	35,0	24,7	31,2	289.12

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Junho — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.012,3	1.009,5	1.010,8	26,5	27,1	24,2	28,1	20,9	14,9	16,3	15,1	58	61	68	SSW	10	SE	15	SE	6	9,9	1	7	0	0,0	0.00	7,6
2..	11,3	(09,3)	10,9	26,4	26,0	24,5	27,8	20,1	16,8	16,8	16,0	66	67	70	S	6	E	8	C	0	4,6	2	8	0	0,0	0.00	7,5
3..	12,2	09,5	12,8	26,1	28,0	24,9	(31,0)	19,3	17,1	17,6	17,9	68	63	77	WNW	11	ENE	8	SE	10	8,9	0	2	0	0,0	0.00	3,2
4..	14,7	12,8	15,2	26,3	25,9	23,2	28,8	20,1	14,2	13,8	12,2	56	56	58	SSW	15	SSE	23	SSW	10	15,1	5	10	10	0,0	0.00	7,4
5..	14,9	12,9	14,8	25,5	25,1	21,9	26,9	17,7	14,0	15,8	15,4	58	67	79	SW	17	SW	15	SW	15	14,9	5	10	3	0,8	0.25	9,6
6..	(16,1)	15,0	15,4	23,0	21,1	22,1	26,8	19,4	14,1	16,0	11,8	67	87	60	»	16	SE	12	»	18	16,0	9	10	10	14,6	4.00	5,4
7..	15,8	15,0	15,9	24,8	22,7	22,1	25,1	20,0	16,2	19,0	17,8	69	93	90	SSW	13	S	11	»	9	10,9	10	10	10	16,9	8.40	6,6
8..	16,0	13,8	15,2	25,4	26,2	23,8	27,2	21,0	14,9	13,8	14,9	62	55	68	»	16	SSE	20	SSE	13	15,9	2	4	0	0,0	0.00	3,9
9..	15,8	13,2	14,8	25,1	26,0	24,3	27,0	20,4	13,6	16,1	14,9	58	65	66	SSE	14	»	19	»	15	15,3	2	0	0	0,0	0.00	9,5
10..	14,8	12,7	13,3	25,5	26,4	23,6	27,2	20,8	16,3	15,9	15,3	67	63	72	»	13	»	18	»	11	13,6	0	5	0	0,0	0.00	6,2
11..	1.014,8	1.011,8	1.013,9	26,0	26,8	24,4	27,9	21,0	15,4	15,8	16,2	62	61	72	SSW	17	SSE	20	SSE	17	16,9	2	4	0	0,0	00.0	6,4
12..	13,9	12,0	13,3	25,6	26,0	24,0	28,0	20,4	16,4	16,1	16,6	67	65	75	S	12	»	17	»	9	13,0	2	2	0	0,0	0.00	7,1
13..	13,6	11,8	12,9	26,1	26,4	23,6	27,8	21,0	15,4	15,1	16,9	61	59	78	SSE	13	»	11	SE	8	9,0	2	2	0	0,0	0.00	4,9
14..	13,9	11,8	13,2	26,0	26,5	23,8	27,4	21,0	16,5	15,5	16,1	66	61	74	»	10	SE	12	»	7	8,8	0	2	3	0,0	0.00	5,1
15..	13,9	10,9	12,9	26,0	26,1	24,2	27,5	20,0	16,1	16,4	15,5	65	66	69	S	14	»	16	SSE	11	12,8	2	5	3	0,0	0.00	4,9
16..	13,9	11,7	13,2	25,9	26,4	24,3	27,6	20,8	14,8	14,3	15,6	60	57	69	»	14	»	18	»	16	15,5	1	1	3	0,0	0.00	6,6
17..	13,7	11,7	12,8	25,6	26,0	24,0	27,6	19,5	14,5	16,3	16,6	60	66	75	SSW	16	»	17	»	14	14,2	0	2	3	0,0	0.00	7,4
18..	15,1	11,6	13,3	25,3	26,0	24,4	28,3	20,5	15,2	15,6	17,1	64	63	76	S	15	»	14	SE	18	14,2	1	8	7	0,0	0.00	6,6
19..	15,1	12,4	14,1	25,5	25,9	23,5	27,7	20,0	13,3	13,8	12,6	55	56	59	SSW	19	»	19	SSE	15	15,9	5	7	3	0,0	0.00	6,7
20..	13,9	12,6	14,1	25,3	25,9	23,5	27,2	(17,5)	14,5	13,8	13,3	61	56	62	S	17	SSE	23	»	20	17,6	3	6	1	0,0	0.00	9,4
21..	1.015,2	1.012,1	1.013,3	24,1	26,0	24,0	26,7	18,0	11,5	12,9	14,1	51	52	63	SSW	12	SSE	20	SE	20	17,3	0	8	4	0,0	0.00	9,9
22..	14,4	12,1	13,1	25,8	26,2	23,9	27,4	21,0	16,4	16,9	16,7	67	67	76	SSE	12	ESE	15	ESE	11	11,0	3	5	4	0,0	0.00	6,9
23..	13,9	11,5	13,6	25,0	26,2	23,5	27,9	22,8	15,7	15,5	15,8	67	61	73	SE	5	»	12	»	6	8,5	10	9	5	0,1	0.05	4,7
24..	14,7	13,1	14,6	25,6	23,5	23,6	27,3	21,1	15,5	13,8	15,2	64	64	70	SSE	12	SE	23	SSE	6	10,2	3	10	7	0,0	0.00	4,8
25..	(16,1)	13,7	15,8	25,4	26,0	23,9	27,4	19,8	13,1	15,4	16,2	55	62	74	SSW	16	SSE	19	»	15	14,8	1	2	3	0,0	0.00	9,1
26..	(16,1)	13,4	15,5	25,3	26,3	23,0	27,8	19,4	14,3	15.4	14,9	60	61	71	SSE	15	»	20	S	11	14,9	3	3	3	0,0	0.00	5,0
27..	15,8	13,2	14,8	25,8	26,5	24,0	28,2	19,5	13,8	16,0	15,6	56	63	71	»	18	»	20	SSE	16	16,2	2	9	1	0,0	0.00	8,1
28..	15,8	12,8	14,4	24,5	25,3	24,6	28,0	19,5	16,3	15,5	18,1	72	65	79	SSW	16	SE	17	SE	12	13,9	9	10	7	0,0	0.00	6,7
29..	14,7	11,9	13,8	26,0	26,5	24,5	27,5	21,0	17,2	17,6	17,8	69	69	78	SSE	11	»	17	»	11	11,2	6	3	3	0,0	0.00	4,8
30..	14,9	12,5	13,9	26,4	26,5	24,4	27,6	21,5	17,7	17,6	17,5	69	69	77	»	11	»	14	»	13	9,3	7	2	3	0,0	0.00	3,7
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.014,6	1.012,3	1.013,8	25,53	25,85	23,79	27,62	20,17	15,19	15,68	15,66	62,7	64,0	71,6	–	13,5	–	16,4	–	12,1	13,0	3,3	5,5	3,2	32,4	13.10	195,7

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	24,89	23,48	24,56	24,41	24,06	24,26	–

9 nos dias 2, 22, 27 e 28. ●° nos dias 5 e 23. ● nos dias 6 e 7. ◬ nos dias 2 e 3.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Junho — 1943	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	38,4	19,8	29,0	30,0	31,0	31,5	51,0	20,2	33,8	31,2	25,3	30,1	10.53
2	39,6	19,0	28,9	29,9	30,9	31,4	54,0	19,6	34,3	8,9	14,1	19,1	8.19
3	(41,9)	18,0	28,8	30,0	30,9	31,4	(56,1)	18,8	34,6	23,7	26,3	28,2	11 23
4	38,5	18,6	28,8	30,0	30,9	31,5	53,2	19,3	33,8	35,1	8,1	25,7	7.56
5	35,8	17,0	28,4	28,9	30,9	31,4	50,0	17,1	33,0	19,0	26,0	26,0	5.39
6	30,6	18,2	27,4	29,5	30,8	31,3	51,4	–	12,3	14,1	7,1	11,2	0.02
7	29,6	18,9	26,0	29,0	30,8	31,3	42,0	19,0	11,7	12,3	2,9	9,0	1.30
8	34,1	20,0	25,5	28,5	30,7	31,4	44,2	–	32,5	29,7	25,0	29,1	10.25
9	35,1	19,6	25,8	28,1	30,6	31,4	48,9	20,1	33,8	33,0	25,8	30,9	11.22
10	36,6	19,5	26,2	28,0	30,5	31,4	51,6	20,2	33,0	33,8	27,1	31,3	11.22
11	37,1	20,0	26,5	28,0	30,5	31,3	52,0	20,3	32,8	34,9	27,6	31,8	11.22
13	37,6	19,5	26,8	28,0	30,2	31,2	50,4	20,0	33,0	35,9	27,6	32,2	11.21
12	38,0	20,0	27,1	28,4	30,1	31,1	52,0	20,5	33,8	34,6	27,9	32,1	11 21
14	37,5	19,6	27,4	28,2	30,1	31,1	51,4	20,5	33,8	37,7	27,6	33,0	11.21
15	37,0	19,0	27,8	28,6	30,1	31,1	50,4	19,5	34,1	38,0	24,5	32,2	11.21
16	36,9	19,5	27,8	28,4	30,1	31,1	49,6	20,0	33,0	30,7	26,8	30,2	11.21
17	37,0	18,3	27,6	28,6	30,0	31,0	50,4	19,0	33,0	34,9	26,3	31,4	11.21
18	37,9	19,8	27,8	28,7	29,9	30,9	50,9	20,3	32,5	34,3	10,7	25,8	9.07
19	36,0	19,2	27,8	28,7	29,9	30,9	49,5	19,9	33,8	31,7	12,5	26,0	10.01
20	35,4	(16,5)	27,4	28,7	29,9	30,9	49,7	17,0	33,8	35,4	28,1	32,4	11.20
21	35,6	16,8	27,3	28,6	29,8	30,8	48,6	17,4	34,1	35,7	27,3	32,4	11.21
22	38,9	20,0	27,5	28,4	29,9	30,8	55,7	20,5	33,8	36,4	27,6	32,6	10.51
23	39,2	21,9	27,9	28,5	29,9	30,8	52,0	22,3	14,6	21,1	16,7	17,5	2.40
24	37,4	19,8	27,9	28,5	29,8	30,8	52,0	20,5	32,8	36,4	12,8	27,3	9.00
25	37,4	18,5	27,9	28,8	29,8	30,8	49,9	19,1	33,6	37,5	28,1	33,1	11.21
26	36,6	17,7	27,8	28,8	29,8	30,8	52,4	18,4	33,1	36,9	27,3	32,4	11.21
27	36,6	17,7	27,8	28,6	29,8	30,7	51,7	18,5	27,9	28,4	29,7	28,7	8.20
28	39,9	19,6	27,7	28,8	29,8	30,7	53,6	20,1	28,1	30,7	19,3	26,0	5.46
29	37,7	20,0	27,9	28,8	29,8	30,7	50,8	20,7	33,8	34,9	28,6	32,4	11.21
30	40,2	20,2	28,4	28,8	29,8	30,7	55,4	20,8	35,1	32,5	27,6	31,7	11.15
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	37,00	19,07	27,56	28,76	30,23	31,07	51,03	18,32	31,1	30,6	22,4	28,1	283.03

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Julho — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich — Altitude 60 metros

Dias	Barometro a 0° 9	Barometro a 0° 15	Barometro 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	(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..	1.013,8	1.011,4	1.012,7	26,5	26,1	24,3	27,7	21,2	18,4	17,9	17,5	72	72	78	SSE	12	SSE	15	SSE	8	10,9	4	4	1	0,0	0.00	3,5
2..	12,7	(10,4)	12,4	26,4	26,4	24,2	27,5	21,1	16,6	18,0	17,1	65	71	76	»	13	SE	12	ESE	12	10,7	1	4	0	0,0	0.00	4,6
3..	13,4	11,5	13,8	26,6	26,9	23,9	28,4	21,5	17,7	15,7	15,7	69	60	72	»	11	ESE	13	»	10	9,6	0	0	0	0,0	0.00	3,9
4..	14,6	12,5	13,3	26,4	26,2	24,8	27,4	21,0	14,3	14,6	12,8	57	58	55	»	11	SE	14	SSE	16	10,5	2	10	10	0,0	0.00	5,0
5..	14,5	12,6	14,6	26,4	26,1	24,5	27,4	21,0	16,1	16,8	16,7	64	67	63	»	12	»	16	SE	16	13,7	4	0	3	0,0	0.00	5,6
6..	16,7	15,7	16,4	25,4	23,4	22,6	26,9	20,6	16,8	16,7	15,6	70	78	77	»	20	S	12	SSE	8	11,7	9	8	0	6,2	1.30	5,6
7..	17,0	14,5	16,4	24,9	26,5	23,5	27,0	20,5	15,4	16,7	16,0	66	65	76	S	16	SE	15	SE	14	15,7	2	5	5	3,3	0.30	4,7
8..	16,5	13,6	14,6	24,5	25,2	23,6	27,1	20,0	15,5	17,0	15,9	68	71	74	»	13	SSE	22	»	11	11,9	1	3	2	0,0	0.00	5,0
9..	13,7	12,4	13,7	25,3	26,0	24,3	27,1	20,0	16,0	17,0	16,5	67	68	73	SSE	9	SE	13	»	8	9,1	0	2	8	0,0	0.00	4,8
10..	14,8	13,6	15,6	25,9	26,0	23,9	27,0	20,7	16,9	15,6	13,3	68	63	61	»	13	»	21	SSE	15	13,9	1	2	0	0,0	0.00	3,3
11..	1.016,8	1.014,6	1.016,6	24,8	25,9	23,9	27,0	20,0	11,2	13,1	15,7	48	53	72	S	16	SSE	19	SE	16	16,6	0	1	6	0,0	0.00	8,8
12..	17,8	15,3	16,8	25,5	26,3	23,3	28,0	20,5	14,7	16,3	16,2	61	65	77	»	15	»	17	SSE	12	15,1	3	1	1	0,0	0.00	7,7
13..	16,9	13,9	15,3	25,1	25,9	23,5	26,9	20,5	14,9	16,4	15,1	64	68	70	»	15	»	21	»	21	16,2	7	8	5	0,0	0.00	6,5
14..	16,8	13,6	16,4	24,9	26,0	23,9	27,2	20,5	13,4	13,7	14,8	58	55	67	SSE	18	»	22	»	23	18,7	5	0	8	0,0	0.00	8,0
15..	16,8	14,5	16,8	24,0	25,9	23,2	26,9	(18,2)	11,7	14,6	16,3	53	59	78	S	16	SE	17	SE	15	15,6	8	0	0	0,0	0.00	9,1
16..	17,8	16,6	17,9	26,0	22,1	21,9	26,4	20,0	15,8	16,1	13,3	64	82	68	SSE	12	»	13	SSW	5	10,2	7	10	10	1,8	0.55	6,2
17..	(18,6)	15,5	17,0	22,3	25,1	23,0	26,9	18,5	14,0	12,9	12,9	70	55	62	SW	10	»	18	SE	17	14,0	6	2	10	1,6	1.05	3,9
18..	16,9	13,7	14,9	24,8	25,6	21,9	27,1	19,6	11,4	12,0	13,0	49	49	67	S	10	»	9	ESE	12	10,6	4	0	1	0,0	0.00	7,7
19..	14,5	12,3	13,5	25,4	25,1	22,9	26,6	19,8	11,5	15,8	13,0	48	67	62	E	3	ESE	10	E	6	5,5	2	9	10	0,0	0.00	5,7
20..	15,4	12,7	14,3	25,3	25,6	22,5	27,0	18,4	14,8	15,3	14,9	62	63	73	ESE	8	ENE	9	»	6	5,7	0	0	0	0,0	0.00	4,1
21..	1.015,9	1.013,9	1.015,7	25,5	26,0	23,2	27,2	18,5	14,9	15,4	14,4	62	62	68	ESE	5	ESE	11	SE	11	6,8	2	2	1	0,0	0.00	4,1
22..	16,7	15,2	16,6	25,9	25,2	23,0	26,6	19,0	13,8	14,4	14,9	56	61	71	S	7	SE	15	SSE	10	9,6	3	1	0	0,0	0.00	5,7
23..	17,1	14,4	16,0	25,0	26,3	25,8	26,9	20,0	16,0	15,1	15,5	68	59	63	SSE	13	SSE	19	»	18	14,3	4	2	7	0,0	0.00	5,8
24..	15,6	13,6	15,5	25,9	26,0	23,7	27,3	21,3	15,3	16,1	16,0	62	65	74	»	18	»	20	»	16	16,4	3	5	0	0,0	0.00	4,4
25..	15,8	13,6	15,6	25,7	25,8	23,4	26,7	20,3	14,4	15,4	13,6	59	63	64	SSW	15	»	18	»	15	15,6	7	2	0	0,0	0.00	6,8
26..	16,4	13,8	14,3	24,1	25,5	23,4	26,4	20,5	12,9	14,2	15,8	58	59	74	SW	17	»	20	»	16	15,5	10	7	0	0,0	0.00	7,6
27..	14,9	11,7	13,4	24,6	26,0	23,9	(28,5)	19,2	13,7	16,3	16,5	60	66	75	S	11	SE	17	SE	15	14,3	0	3	2	0,0	0.00	6,0
28..	13,3	11,2	12,2	26,1	26,0	23,2	28,2	20,3	15,4	17,2	16,3	61	69	78	SSE	10	»	12	ESE	14	11,3	0	2	0	0,0	0.00	5,9
29..	12,8	11,0	12,9	26,9	26,4	23,2	28,3	22,0	16,5	15,3	15,8	63	60	75	ESE	7	SSE	12	»	10	11,1	1	4	0	0,0	0.00	4,6
30..	14,7	13,3	14,9	26,3	26,1	23,8	27,5	22,0	14,4	15,4	13,6	57	61	62	»	9	SE	15	SE	8	11,3	2	10	10	0,0	0.00	4,8
31..	15,6	14,2	15,4	25,6	26,1	24,0	27,4	20,2	15,1	15,2	15,1	63	60	68	SSE	14	SSE	20	SSE	22	14,8	4	9	6	0,0	0.00	5,5
Médias	1.015,6	1.013,4	1.015,0	25,42	25,73	23,55	27,24	20,22	14,82	15,55	15,15	61,7	63,7	70,1	–	12,2	–	15,7	–	13,1	12,5	3,3	3,7	3,4	12,9	4.00	174,9

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	24,94	24,12	24,15	23,27	23,90	24,24	–

● no dia 31. ● nos dias 6, 7, 16 e 17.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébué

Julho — 1943	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	38,4	20,0	28,6	28,9	29,8	30,7	52,4	20,5	34,3	34,1	27,6	32,0	11.22
2	38,0	20,0	28,5	29,0	29,8	30,7	50,5	20,6	32,5	29,9	24,5	29,0	11.22
3	39,0	19,0	28,7	29,0	29,8	30,5	50,9	20,4	33,8	32,8	28,1	31,6	11.22
4	38,1	18,5	28,7	29,0	29,8	30,6	51,3	20,3	39,0	39,0	14,3	30,8	7.40
5	38,4	19,5	28,5	29,0	29,8	30,4	52,9	20,1	33,8	30,5	27,9	30,7	6.45
6	35,3	20,0	28,6	29,1	29,8	30,5	51,3	20,6	19,8	9,1	6,5	11,8	4.40
7	36,1	19,2	26,8	28,9	29,8	30,6	50,5	19,5	32,0	29,4	28,6	30,0	5.34
8	35,1	18,5	26,4	28,6	29,8	30,6	49,0	18,5	31,7	32,3	26,3	30,1	11.24
9	36,9	18,4	26,8	28,1	29,8	30,5	50,0	19,4	33,6	34,9	27,3	31,9	10.29
10	36,4	19,5	26,9	28,0	29,8	30,5	49,5	20,3	32,5	33,8	26,8	31,0	11.24
11	35,7	18,4	26,9	28,1	29,7	30,5	49,5	19,0	33,0	36,7	27,9	32,5	11.24
12	36,9	19,0	26,9	28,1	29,7	30,5	50,3	19,8	33,6	34,1	27,9	31,9	11.24
13	36,8	19,1	27,0	28,0	29,5	30,4	52,9	20,0	21,3	23,7	18,2	21,1	4.20
14	36,4	19,5	26,9	28,0	29,5	30,3	52,0	20,0	18,2	16,9	27,1	20,7	7.40
15	36,5	17,3	26,8	28,0	29,4	30,4	49,0	18,0	19,8	33,0	27,6	26,8	9.48
16	36,1	18,7	27,0	28,0	29,5	30,5	51,4	19,4	34,6	33,1	4,2	24,0	5.58
17	35,9	17,0	26,1	28,0	29,4	30,4	49,8	–	26,0	33,1	28,1	29,0	7.20
18	37,1	18,5	26,3	27,9	29,4	30,4	51,0	19,0	34,1	35,9	28,1	32,7	11.18
19	(39,5)	17,0	26,5	27,9	29,4	30,3	(54,0)	18,9	32,0	34,3	24,7	30,3	8.11
20	38,6	16,9	26,6	27,8	29,4	30,3	50,0	(17,5)	33,0	33,0	28,4	31,5	11.23
21	38,1	(16,3)	26,9	27,9	29,4	30,3	51,0	17,7	33,8	34,1	29,9	32,6	11.27
22	36,4	17,5	27,1	27,0	29,3	30,3	50,5	18,3	35,7	36,9	25,0	32,5	11.27
23	37,0	18,5	27,2	28,0	29,2	30,2	49,6	19,3	34,3	35,9	27,3	32,5	10.35
24	35,6	20,1	27,6	28,0	29,2	30,2	50,4	20,6	32,8	34,3	27,9	31,7	7.27
25	34,9	19,0	27,8	28,3	29,1	30,1	49,0	19,6	33,8	35,4	26,5	31,9	5.46
26	35,0	19,4	27,6	28,2	29,1	30,1	48,4	19,8	17,2	27,3	21,1	21,9	4.49
27	37,5	18,0	27,4	28,3	29,3	30,1	51,1	18,8	33,1	34,3	27,1	31,5	–
28	38,1	18,9	27,8	28,4	29,1	30,1	51,4	19,4	32,5	30,2	27,1	29,9	–
29	38,0	20,0	28,1	28,5	29,3	30,1	51,9	21,4	33,8	30,5	27,3	30,5	–
30	37,6	20,6	28,4	28,5	29,4	30,1	52,3	21,4	33,1	33,0	18,5	28,2	–
31	36,9	19,1	28,5	28,6	29,3	30,1	51,2	19,5	33,1	35,1	28,6	32,3	–
Médias	36,98	18,75	27,42	28,29	29,50	30,36	50,81	19,59	31,0	31,8	24,7	29,2	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Agôsto — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

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	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)	(3)	h. m. (3)
1..	1.015,7	1.013,5	1.013,9	25,4	26,7	23,4	28,1	20,3	14,4	15,7	16,7	60	61	78	SSE	20	SSE	19	SSE	14	15,4	5	9	3	0,0	0.00	6,7
2..	14,8	12,8	14,5	26,1	26,0	23,2	27,4	20,4	14,3	16,5	16,1	58	66	76	»	15	SE	16	SE	13	13,4	1	0	0	0,0	0.00	5,8
3..	15,9	14,4	15,4	25,9	26,0	23,2	27,0	20,2	15,3	16,3	16,5	62	66	78	»	15	SSE	15	»	14	14,0	2	0	0	0,0	0.00	5,5
4..	(16,8)	14,5	15,4	26,0	25,4	23,4	27,0	20,3	14,9	16,7	16,2	60	69	76	»	15	»	14	»	9	12,5	3	0	4	0,0	0.00	5,1
5..	15,6	13,4	14,5	25,2	26,1	23,2	27,9	20,5	16,6	16,1	16,1	70	64	76	SE	10	ESE	11	ESE	8	8,6	4	3	1	0,0	0.00	4,9
6..	14,7	11,7	12,8	26,2	26,0	23,5	27,9	21,6	13,6	15,6	15,2	54	63	71	E	3	»	14	»	11	8,8	5	10	0	0,0	0.00	3,5
7..	13,4	11,0	11,5	26,0	26,0	23,4	27,2	19,0	15,6	15,2	16,3	63	61	77	»	5	»	13	»	10	5,8	9	8	3	0,0	0.00	4,0
8..	13,4	11,2	12,5	25,2	26,0	22,0	27,0	19,0	14,5	14,0	14,8	61	57	76	ENE	5	E	8	»	5	4,4	3	1	0	0,0	0.00	4,0
9..	13,8	11,3	12,9	24,4	25,9	23,0	27,2	18,4	14,7	16,2	15,5	65	66	74	E	5	ESE	14	SE	4	5,5	5	3	0	0,0	0.00	3,6
10..	13,2	09,9	12,2	25,7	26,2	23,1	28,4	(18,2)	16,7	16,0	15,7	68	64	75	SE	7	»	10	ESE	10	6,7	3	0	0	0,0	0.00	4,1
11..	1.014,0	1.011,5	1.012,8	25,6	26,2	23,5	27,3	19,7	16,0	16,9	16,1	66	67	75	SE	8	SE	15	ESE	12	9,2	3	5	0	0,0	0.00	4,0
12..	14,4	12,0	13,9	24,4	26,1	23,9	27,1	19,8	17,1	17,1	17,4	76	68	79	SSE	12	»	11	SSE	7	6,8	9	7	10	0,8	0.15	4,5
13..	14,4	11,5	12,9	26,1	26,2	24,2	28,4	21,2	15,5	16,4	16,4	62	65	73	S	16	SSE	22	»	16	15,5	8	7	7	0,0	0.00	4,5
14..	13,9	12,4	12,9	26,1	25,5	23,3	27,5	19,8	12,8	15,7	14,4	52	65	68	»	30	»	27	»	23	20,8	3	2	0	0,0	0.00	8,5
15..	15,6	12,6	15,9	24,2	25,4	22,0	27,0	19,3	11,6	15,1	12,9	51	63	66	SSW	21	»	22	»	22	19,9	10	0	0	0,0	0.00	11,0
16..	16,3	13,4	15,3	25,7	26,4	23,5	27,5	19,4	12,9	15,0	15,4	53	59	72	S	22	»	23	»	27	19,2	0	1	0	0,0	0.00	9,5
17..	16,3	13,7	15,4	26,0	25,5	23,0	27,3	19,7	14,0	15,7	16,2	57	65	78	»	18	SE	20	»	10	16,4	0	9	2	0,0	0.00	8,5
18..	15,8	13,4	14,1	26,0	25,4	23,6	27,5	19,4	14,0	16,8	16,0	57	70	75	SSE	18	SSE	21	»	18	17,6	5	6	10	0,0	0.00	3,8
19..	15,3	12,8	13,6	25,6	26,0	22,8	27,1	20,2	15,7	14,4	14,0	64	58	68	»	17	»	15	»	6	10,9	4	10	4	2,7	0.35	8,3
20..	13,8	11,7	12,4	24,6	25,4	22,9	26,5	20,6	16,6	16,8	16,5	73	70	79	SE	11	ESE	11	ESE	7	5,9	4	3	0	0,0	0.00	4,1
21..	1.012,7	1.009,9	1.011,0	25,4	25,1	22,7	26,4	19,6	16,5	16,3	15,6	69	69	76	W	5	ESE	15	E	9	8,0	2	4	0	0,0	0.00	3,1
22..	12,4	09,3	11,4	26,3	25,4	23,2	27,4	19,9	15,8	16,7	16,5	63	69	78	NW	4	E	14	ENE	7	6,5	4	3	2	0,0	0.00	5,8
23..	12,4	10,2	11,7	25,7	25,9	23,4	27,2	20,3	16,1	15,5	16,5	66	63	78	»	8	»	12	ESE	10	7,0	8	0	3	0,0	0.00	2,0
24..	11,6	10,1	12,4	26,7	26,4	23,6	27,4	20,1	16,0	16,2	15,2	62	64	72	S	10	ESE	15	»	11	8,1	3	10	0	0,0	0.00	4,0
25..	13,8	10,6	11,7	25,8	26,4	24,6	27,4	19,9	16,2	18,0	17,5	66	71	77	SSE	17	SSE	17	SE	18	12,4	3	0	10	0,0	0.00	3,8
26..	14,1	11,3	12,9	23,2	25,2	23,7	27,4	22,4	18,0	18,8	18,3	86	79	84	S	7	»	12	SSE	11	9,8	10	10	10	0,9	0.35	4,3
27..	13,7	09,5	11,6	26,0	26,9	23,8	28,4	21,9	17,2	18,3	17,5	69	69	80	SW	6	SE	15	C	0	8,0	6	2	0	0,0	0.00	3,9
28..	11,7	08,7	(10,8)	27,0	26,5	23,8	27,7	21,0	18,4	18,5	16,8	69	72	77	E	10	NE	11	NNE	8	7,3	4	0	3	0,0	0.00	1,6
29..	12,6	10,6	12,6	27,1	26,4	22,4	(28,9)	20,4	17,3	16,1	16,1	65	64	80	NW	12	»	10	»	3	6,9	4	0	0	0,0	0.00	3,2
30..	14,5	12,0	13,7	26,5	26,5	23,0	27,9	19,0	16,7	17,1	17,4	65	66	84	W	7	S	14	SSE	6	9,3	10	3	1	0,0	0.00	5,8
31..	14,8	13,5	15,7	27,5	26,4	23,7	28,6	21,3	15,2	19,2	16,8	56	75	78	WSW	25	SE	17	ESE	11	15,7	5	0	4	0,0	0.00	4,9
Médias	1.014,2	1.011,8	1.013,2	25,73	25,98	23,29	27,51	20,09	15,49	16,42	16,08	63,5	66,1	76,0	–	12,4	–	15,3	–	11,0	10,9	4,7	3,7	2,5	4,4	1.25	156,3

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	24,37	24,07	23,98	23,89	23,89	24,59	24,28

9 no dia 25. ●° nos dias 12 e 26. ● no dia 19. ◬° nos dias 7, 8, 9, 10, 11, 21, 22, 23, 24, 25, 28, 29 e 30.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Agôsto — 1943	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	38,0	19,4	28,4	28,9	29,2	30,1	53,4	20,1	33,1	35,9	14,6	27,9	–
2	37,2	19,3	28,4	29,4	29,4	30,2	50,0	20,0	32,8	30,2	27,3	30,1	–
3	36,9	18,9	28,4	29,1	29,2	30,0	50,2	19,4	34,3	31,0	27,9	31,1	–
4	36,9	19,1	28,4	28,9	29,4	30,0	49,8	19,5	33,6	33,0	25,5	30,7	–
5	37,9	18,9	28,9	29,2	29,4	30,0	52,0	19,5	32,5	34,6	26,8	31,3	–
6	37,9	20,0	28,5	29,0	29,4	30,0	53,0	20,8	34,1	35,4	27,3	32,3	–
7	37,0	17,4	28,2	29,2	29,9	30,2	52,6	18,4	33,8	31,0	26,0	30,3	–
8	37,0	17,2	28,5	29,4	29,8	30,1	51,4	19,0	39,0	37,5	29,1	35,2	–
9	38,0	(16,4)	28,4	29,2	29,6	30,0	52,0	(17,4)	33,0	34,9	25,8	31,2	–
10	39,4	16,8	28,6	29,0	29,5	30,0	52,4	17,6	33,8	30,7	25,5	30,0	–
11	37,9	18,5	28,6	29,0	29,5	30,0	51,6	20,0	33,8	30,7	28,9	31,1	–
12	37,4	18,7	28,9	29,1	29,5	30,0	54,2	19,0	22,4	28,6	12,5	21,1	–
13	38,4	21,0	28,7	29,3	29,7	30,0	54,6	21,0	34,3	27,1	20,8	27,4	–
14	35,6	19,4	28,5	29,3	29,7	30,0	55,0	20,1	32,5	32,0	24,7	29,7	–
15	36,0	17,8	28,4	29,3	29,7	30,1	50,7	18,0	31,2	29,4	26,0	28,9	–
16	36,0	18,0	28,3	29,1	29,7	30,1	50,3	18,4	32,0	28,9	26,5	29,1	–
17	36,6	18,9	28,3	29,0	29,6	30,1	50,4	19,2	31,7	29,4	16,1	25,7	–
18	37,4	18,6	28,6	29,0	29,4	30,1	54,2	19,6	32,5	34,3	28,9	31,9	–
19	35,0	19,2	28,6	29,2	29,8	30,1	48,7	20,1	31,2	23,7	20,8	25,2	–
20	37,6	19,6	28,6	29,4	29,6	30,2	51,6	–	31,2	34,9	26,5	30,9	–
21	36,2	19,6	28,4	29,2	29,6	30,4	52,4	19,6	32,5	34,3	26,5	31,1	–
22	38,4	18,0	28,1	29,0	29,8	30,1	52,6	18,9	35,7	33,0	25,5	31,4	–
23	37,6	18,7	28,2	29,0	29,6	30,1	52,6	19,4	29,7	32,0	27,6	29,8	–
24	38,4	18,4	28,5	29,0	29,7	30,1	53,6	19,4	34,3	29,1	26,5	30,0	–
25	37,4	18,8	28,8	29,1	29,7	30,1	52,6	19,6	33,8	27,9	25,5	29,1	–
26	30,1	21,4	29,4	29,5	29,6	30,4	43,6	20,1	5,7	25,8	13,5	15,0	–
27	(40,2)	19,7	28,0	29,1	29,6	30,4	(56,5)	20,0	18,2	28,9	25,8	24,3	–
28	38,9	20,0	28,7	29,4	29,7	30,1	51,5	20,0	33,6	35,1	8,9	25,9	–
29	39,2	19,9	29,1	29,4	29,8	30,0	53,1	20,6	35,9	35,4	26,0	32,4	–
30	39,9	18,0	29,0	29,5	29,8	30,1	53,2	18,6	33,8	35,9	26,0	31,9	–
31	37,9	20,5	29,3	29,6	29,8	30,2	51,9	20,9	33,6	33,1	15,9	27,5	–
Médias	37,36	18,91	28,57	29,19	29,60	30,11	51,99	19,47	31,6	31,7	23,7	29,0	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Setembro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro e 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..	1.016,6	1.013,9	1.015,4	24,2	26,5	23,0	28,0	21,4	15,1	18,4	16,6	68	72	79	SSE	12	ESE	10	C	0	7,3	10	8	6	1,9	0.55	4,6
2..	17,5	15,4	16,8	22,0	23,5	21,8	28,1	20,8	17,5	16,1	15,6	89	75	80	SE	24	SSE	5	ESE	6	10,1	10	10	10	6,6	3.20	2,3
3..	17,4	15,4	16,9	20,3	25,6	22,5	26,3	19,6	14,6	14,1	13,1	83	58	65	SSE	21	ESE	16	SSE	19	13,2	10	8	10	1,1	0.25	3,9
4..	(18,1)	15,4	16,2	21,4	22,5	22,1	24,7	19,2	15,9	15,0	14,8	84	74	75	C	0	SSE	7	ESE	13	11,7	10	10	10	11,6	2.45	4,4
5..	16,1	13,3	14,7	25,1	24,6	21,4	26,0	19,9	14,4	14,7	15,0	61	64	79	SE	8	ESE	9	SSE	6	9,0	4	10	2	0,0	0.00	3,6
6..	15,6	13,8	14,7	25,6	25,7	23,6	26,8	20,4	15,7	15,6	16,0	65	64	75	»	8	»	12	ESE	7	8,1	3	6	1	0,0	0.00	4,0
7..	14,7	12,4	13,6	26,0	25,9	22,3	27,3	19,4	17,2	15,5	16,0	69	63	80	»	10	»	11	»	3	5,6	5	0	0	0,0	0.00	3,6
8..	14,4	12,0	14,4	26,0	25,8	23,1	27,2	(18,5)	15,4	16,1	16,5	62	66	79	ESE	8	»	9	»	8	6,4	2	9	0	0,0	0.00	3,7
9..	15,1	13,2	14,5	27,5	26,6	22,8	28,4	21,0	14,6	17,7	17,2	54	69	83	SE	3	»	13	»	3	7,3	0	0	0	0,0	0.00	3,6
10..	14,9	12,6	14,1	26,2	26,0	23,9	27,8	19,4	15,3	17,0	16,9	60	68	77	S	10	»	16	»	11	9,1	9	0	4	0,0	0.00	4,1
11..	1.013,2	1.010,7	1.012,4	27,0	26,7	23,8	27,6	20,0	16,6	16,8	16,1	63	65	74	SSE	9	ESE	13	ESE	11	8,2	0	2	6	0,0	0.00	4,3
12 .	12,1	09,7	11,7	26,1	27,1	24,0	27,8	20,3	16,2	16,5	16,6	65	62	75	SE	7	»	15	»	11	8,2	10	8	10	0,0	0.00	3,8
13..	12,9	10,9	12,6	25,9	26,6	23,5	27,9	21,2	17,3	17,6	17,0	70	68	79	NW	7	E	10	ENE	1	4,6	10	3	2	0,0	0.00	3,7
14..	13,6	12,4	13,6	26,3	27,0	23,9	27,6	20,2	17,0	17,9	16,5	67	68	75	SSE	11	ESE	12	ESE	11	8,6	4	4	2	0,0	0.00	3,7
15..	14,6	12,0	13,2	26,5	26,6	23,9	27,6	20,6	15,8	18,1	16,9	62	70	77	E	8	E	12	E	10	6,4	3	8	3	0,0	0.00	3,8
16..	14,8	12,7	13,6	26,9	26,5	23,0	28,6	20,1	15,6	16,5	17,4	60	65	84	NNW	10	NE	16	NNE	8	7,6	3	3	0	0,0	0.00	4,2
17..	13,7	11,6	12,7	27,5	26,5	22,5	28,4	20,2	17,0	17,6	17,6	63	69	87	S	4	ESE	11	C	0	5,7	0	5	0	0,0	0.00	5,0
18..	13,5	11,6	13,3	27,9	26,5	24,1	(29,0)	19,7	16,8	17,8	17,5	60	69	79	SE	6	»	12	SE	10	8,3	2	6	4	0,0	0.00	3,7
19..	15,2	12,6	13,7	27,3	27,0	24,2	28,5	22,1	15,0	17,5	16,2	56	66	72	SSE	18	SE	21	SSE	20	16,6	10	3	0	0,0	0.00	5,2
20..	16,0	13,1	15,5	27,1	26,2	24,1	28,3	20,5	15,8	18,9	14,9	60	75	67	»	21	»	20	ESE	11	15,0	3	4	5	0,0	00.0	6,8
21..	1.016,9	1.014,3	1.015,5	26,4	26,7	23,7	28,0	20,9	16,2	17,5	17,7	64	68	81	SSE	16	SE	12	SE	13	10,8	3	4	0	0,0	0.00	5,1
22..	16,6	13,9	14,9	27,1	25,6	23,6	28,5	21,5	16,5	17,6	16,2	62	72	76	SE	14	E	13	»	10	8,8	9	4	4	0,0	0.00	4,7
23..	16,2	12,6	13,4	27,0	26,4	23,5	28,4	21,6	16,6	16,1	16,6	63	64	78	ESE	17	ESE	15	»	7	10,0	3	7	4	0,0	0.00	4,9
24..	14,4	11,1	12,5	27,3	25,2	24,1	27,9	21,0	15,5	15,9	15,9	57	67	72	»	13	SE	20	ESE	14	9,5	10	10	10	0,0	0.00	4,9
25..	13,6	10,6	12,4	27,1	26,1	23,5	28,4	20,2	16,3	17,3	16,4	61	69	77	NNW	11	E	12	NE	7	6,4	4	5	0	0,0	0.00	4,3
26..	13,3	11,4	13,3	26,8	26,3	23,4	27,6	19,9	16,7	15,6	16,3	64	61	77	NW	9	»	12	ESE	5	7,3	0	0	0	0,0	0.00	4,7
27..	12,8	08,9	10,6	27,3	27,0	24,3	28,8	20,0	15,1	17,5	17,2	56	66	76	SSE	12	SE	14	SE	10	10,9	6	2	4	0,0	0.00	4,9
28..	11,3	08,7	(10,3)	27,0	27,2	24,3	27,9	21,8	17,5	17,4	17,4	66	65	77	SE	11	ESE	15	E	11	9,4	2	4	0	0,0	0.00	4,7
29..	12,0	10,2	12,2	27,3	27,1	23,6	28,8	21,0	16,2	18,4	16,9	60	69	78	NNE	11	ENE	16	NNE	10	8,1	5	3	0	0,0	0.00	3,7
30..	13,4	09,9	11,4	26,6	26,2	24,1	28,1	20,4	16,8	16,9	18,4	65	67	83	NW	4	NE	12	ENE	7	6,8	10	4	10	0,0	0.00	4,9
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	1.014,7	1.012,2	1.013,7	26,09	26,11	23,39	27,81	20,43	16,07	16,85	16,45	64,6	67,3	77,2	–	10,8	–	13,0	–	8,8	8,8	5,3	5,0	3,7	21,2	7.25	128,8

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	23,00	24,42	24,62	25,12	24,90	25,02	–

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Setembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinometricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva (5)
	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	40,0	20,1	29,3	29,6	29,8	30,0	58,1	–	17,5	32,3	22,9	24,2	–
2	32,8	19,4	29,0	29,0	29,8	30,1	49,2	19,6	21,9	13,3	7,1	14,1	–
3	36,4	18,0	26,9	29,4	29,8	30,0	54,4	19,4	7,8	32,5	27,1	22,5	–
4	33,0	17,5	26,5	29,0	29,9	30,1	49,7	–	12,8	23,7	6,5	14,3	–
5	36,7	(17,0)	25,4	28,4	29,8	30,1	54,1	(17,0)	34,3	31,7	27,1	31,0	–
6	38,0	(17,0)	25,9	28,0	29,8	30,1	53,5	19,1	36,4	37,2	26,5	33,4	–
7	37,6	17,5	26,7	28,0	29,8	30,1	52,0	18,4	35,9	35,1	29,7	33,6	–
8	38,1	17,8	27,3	28,1	29,7	30,1	53,9	18,1	34,9	34,3	8,6	25,9	–
9	37,8	18,5	27,6	28,4	29,5	30,1	52,9	20,1	35,1	36,7	20,0	32,6	–
10	37,5	18,5	27,9	28,5	29,4	30,1	54,4	19,0	28,1	33,6	28,6	30,1	–
11	37,5	18,8	28,2	28,7	29,4	30,1	51,2	19,0	33,8	37,7	29,1	33,5	–
12	37,9	19,5	28,5	28,9	29,4	30,1	53,0	20,0	25,8	31,5	27,3	28,2	–
13	37,9	19,8	28,8	29,0	29,5	30,0	54,4	20,5	12,8	31,5	23,4	22,6	–
14	37,6	19,0	28,9	29,1	29,4	30,0	52,5	19,5	35,4	35,7	28,4	33,1	–
15	38,1	19,0	29,2	29,4	29,5	30,0	52,3	19,9	35,1	34,9	15,6	28,5	–
16	37,7	18,8	29,4	29,5	29,5	30,0	53,4	19,4	33,6	33,8	27,3	31,6	–
17	38,4	18,5	29,3	29,5	29,5	30,0	52,5	19,5	34,1	36,7	29,4	33,4	–
18	39,9	19,5	29,5	29,7	29,8	30,0	54,5	20,4	34,3	35,4	28,9	32,9	–
19	40,2	21,4	29,8	29,9	29,8	30,0	56,5	21,6	21,9	31,0	26,0	26,3	–
20	39,2	19,0	29,6	30,0	29,7	30,0	54,4	19,6	33,6	34,3	27,3	31,7	–
21	40,3	19,5	29,6	30,0	29,9	30,1	55,1	19,9	34,6	35,4	24,7	31,6	–
22	40,4	20,0	29,7	30,0	30,0	30,2	54,3	20,3	25,3	34,9	29,1	29,8	–
23	41,5	19,5	30,0	30,0	30,0	30,0	57,9	20,1	33,8	35,1	15,4	28,1	–
24	40,0	19,0	30,3	30,2	30,0	30,1	56,0	20,0	38,5	39,0	16,7	31,4	–
25	38,9	19,0	30,3	30,4	30,0	30,1	53,9	19,5	36,7	35,1	20,8	30,9	–
26	38,4	18,4	30,1	30,4	30,0	30,1	52,8	19,1	34,6	34,9	27,9	32,5	–
27	40,6	18,9	30,1	30,4	30,2	30,2	56,4	19,2	36,4	36,7	26,8	33,3	–
28	40,0	20,6	30,3	30,4	30,2	30,2	52,3	21,0	34,3	34,9	27,6	32,3	–
29	41,4	19,0	30,5	30,5	30,4	30,3	54,2	20,3	33,6	34,6	27,3	31,8	–
30	(45,0)	19,2	30,5	30,5	30,2	30,2	(59,0)	19,8	26,0	35,4	28,4	29,9	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	38,63	18,92	28,84	29,45	29,79	30,08	53,96	19,62	30,0	33,6	23,9	29,2	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Outubro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

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	Evaporação em milímetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.013,2	1.010,6	1.012,2	27,6	27,0	23,5	28,7	21,5	17,3	16,6	17,0	63	63	79	E	9	ENE	11	C	0	5,0	3	4	0	0,0	0.00	4,2
2..	14,2	11,3	12,8	26,6	26,9	23,5	28,6	19,6	16,5	15,2	15,6	64	58	73	»	9	E	10	E	3	5,9	4	2	0	0,0	0.00	3,9
3..	14,1	11,0	13,6	26,8	27,1	24,1	28,0	(18,8)	16,5	17,3	17,1	64	65	77	»	9	ESE	13	»	6	7,3	2	0	0	0,0	0.00	4,8
4..	13,6	11,2	12,8	27,9	27,1	24,5	28,7	20,9	18,0	17,4	17,2	65	66	76	ENE	8	E	11	»	8	6,3	2	0	1	0,0	0.00	5,2
5..	14,7	12,3	13,7	28,0	27,1	24,0	29,3	21,9	17,6	16,3	17,5	63	61	79	NE	14	ENE	15	NNE	6	7,3	7	0	0	0,0	0.00	4,8
6..	(16,3)	11,7	13,9	27,5	28,1	25,0	29,0	20,3	16,4	17,7	18,2	60	63	77	E	6	E	9	ENE	8	6,1	2	0	0	0,0	0.00	5,0
7..	15,5	13,4	14,6	26,9	27,1	24,5	28,5	20,6	18,5	17,3	17,8	70	65	78	ENE	9	»	10	E	3	6,6	2	0	0	0,0	0.00	4,7
8..	15,7	12,5	14,3	27,6	27,3	24,0	29,0	21,4	17,3	16,8	17,4	63	62	79	SE	9	ESE	14	ESE	5	6,4	3	3	0	0,0	0.00	4,1
9..	15,0	11,0	12,6	27,5	27,6	24,5	28,5	21,2	18,1	18,2	18,0	67	67	79	»	12	E	10	»	8	6,5	3	0	0	0,0	0.00	4,6
10..	14,4	11,4	12,4	27,5	27,5	24,0	29,0	20,8	18,1	15,9	16,3	67	58	74	E	11	»	10	»	5	5,8	4	0	0	0,0	0.00	4,0
11..	1.013,5	1.010,5	1.012,4	28,0	27,4	24,4	29,0	20,6	17,1	17,1	17,8	61	63	79	E	14	ESE	13	ESE	11	8,3	4	1	0	0,0	0.00	4,7
12..	13,5	10,4	12,7	27,3	27,4	23,2	28,6	21,2	16,6	17,2	17,0	62	64	81	ENE	10	ENE	13	»	20	9,0	4	4	10	0,0	0.00	4,6
13..	14,0	11,4	13,4	27,5	27,4	23,9	29,1	21,1	17,0	17,2	16,2	63	74	74	»	11	E	13	NNE	6	8,2	6	3	10	0,0	0.00	4,5
14..	15,4	11,0	12,7	27,0	27,5	24,4	29,5	20,5	17,3	16,3	16,6	66	60	73	E	7	ENE	13	E	10	7,4	6	2	8	0,0	0.00	4,6
15..	12,9	09,4	12,5	27,5	27,4	24,0	28,3	20,5	15,9	16,0	16,3	58	59	74	ENE	12	NE	13	NE	7	7,6	4	1	8	0,0	0.00	5,4
16..	12,4	08,9	10,6	27,2	26,5	23,6	28,2	20,2	16,8	15,8	17,1	63	62	79	E	10	ENE	13	»	6	6,3	3	1	4	0,0	0.00	5,2
17..	11,6	09,3	11,0	26,5	26,5	22,8	28,5	20,0	16,0	16,0	16,5	63	63	80	NW	10	»	19	NNE	1	5,9	4	0	0	0,0	0.00	4,8
18..	11,3	08,6	10,3	28,0	27,0	23,1	28,4	19,9	16,1	16,6	17,2	58	63	82	NNW	7	NE	14	»	1	6,2	1	0	0	0,0	0.00	4,6
19..	11,4	08,3	09,7	27,0	27,4	23,5	28,8	20,1	17,1	16,7	16,1	65	62	75	ENE	11	»	11	»	4	6,7	2	0	0	0,0	0.00	4,6
20..	11,4	08,2	09,2	27,6	27,0	23,3	28,7	20,0	14,6	16,2	16,6	54	61	78	NE	6	ENE	13	»	5	6,4	3	0	0	0,0	0.00	5,2
21..	1.010,6	(1.007,6)	1.010,1	28,2	27,0	23,9	29,0	18,9	14,2	16,6	16,9	51	63	77	NE	10	NE	12	NNE	6	9,3	0	0	0	0,0	0.00	5,6
22..	11,1	09,5	10,9	27,9	26,5	24,0	28,2	19,6	17,7	18,4	18,1	63	72	82	»	12	ENE	13	NE	7	9,0	0	0	0	0,0	0.00	5,4
23..	11,9	08,6	10,2	27,5	27,5	24,3	28,5	20,9	17,7	18,3	18,4	65	67	82	ENE	10	E	10	»	2	4,5	3	3	0	0,0	0.00	4,2
24..	11,9	07,9	10,6	28,0	27,6	24,6	29,5	21,2	18,6	19,5	18,1	66	71	79	E	6	ENE	12	»	9	6,1	4	5	0	0,0	0.00	3,5
25..	11,7	08,6	10,8	27,0	27,4	24,7	29,4	20,9	17,9	18,4	18,7	68	68	81	NNE	10	NE	16	NNE	10	10,1	9	5	3	0,0	0.00	4,3
26..	11,6	09,5	10,6	27,9	28,5	24,5	(29,9)	22,5	16,9	16,9	17,8	61	57	76	»	11	»	18	»	10	10,8	10	3	0	0,0	0.00	5,3
27..	12,7	10,4	12,4	27,8	27,9	24,1	29,3	22,0	16,8	16,8	17,7	61	60	79	»	12	»	15	»	6	8,0	4	0	0	0,0	0.00	6,8
28..	13,6	11,0	12,4	27,4	27,5	24,4	29,3	21,3	17,4	16,8	17,3	64	62	76	E	7	»	11	ENE	2	5,3	9	3	0	0,0	0.00	5,8
29..	13,8	10,5	11,8	28,0	27,7	24,4	29,8	21,1	16,7	17,1	17,3	60	62	76	ENE	10	»	13	NNE	6	6,9	3	2	0	0,0	0.00	4,8
30..	12,4	09,2	11,4	29,0	28,0	24,2	(29,9)	20,9	17,2	18,1	18,3	58	65	82	NE	10	»	14	»	6	8,0	2	2	2	0,0	0.00	6,3
31..	11,4	08,5	10,6	28,5	27,4	24,0	29,6	21,2	15,8	17,1	17,9	55	63	81	»	10	»	14	»	5	7,8	2	0	0	0,0	0.00	5,5
Médias	1.013,1	1.010,1	1.011,9	27,57	27,33	24,03	28,93	20,70	16,96	17,03	17,29	62,3	63,5	78,0	–	9,7	–	12,8	–	6,2	7,1	3,7	1,4	1,5	0,9	0.15	151,0

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(4) Temperatura média..	25,26	25,36	25,02	24,90	25,72	25,88	–

● no dia 28. ●° no dia 12. ⌓° nos dias 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17, 19, 20, 23, 24 e 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Outubro — 1943	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	40,6	20,0	30,4	30,7	30,4	30,3	54,0	20,0	34,6	35,4	27,9	32,6	–
2	41,4	18,4	30,7	30,8	30,4	30,3	56,5	19,0	36,2	36,7	28,4	33,8	–
3	39,2	18,1	30,6	30,8	30,4	30,3	53,0	19,0	34,1	34,9	27,9	32,3	–
4	40,0	19,4	30,7	30,9	30,5	30,4	53,9	20,1	34,3	35,9	27,3	32,5	–
5	41,0	20,0	31,0	30,9	30,5	30,4	55,2	21,2	36,9	33,0	27,1	32,3	–
6	40,2	19,3	31,0	31,0	30,5	30,5	54,8	20,0	34,6	32,3	27,6	31,5	–
7	39,8	19,3	31,0	31,0	30,5	30,5	55,2	20,0	34,6	35,4	28,4	32,8	–
8	40,3	20,0	31,3	31,1	30,6	30,5	54,4	20,5	34,6	35,4	27,5	32,4	–
9	40,6	19,8	31,5	31,2	30,7	30,5	55,0	20,5	34,3	35,1	28,4	32,6	–
10	40,6	19,5	31,4	31,4	30,8	30,6	55,0	20,0	35,4	35,1	27,6	32,7	
11	41,1	18,9	31,4	31,4	30,8	30,6	54,5	20,0	35,4	39,0	26,3	33,0	–
12	40,0	19,8	31,6	31,5	30,8	30,7	54,9	20,6	35,7	35,4	27,3	32,8	
13	40,8	20,0	31,4	31,6	30,9	30,6	55,5	20,6	35,4	34,3	27,1	32,3	
14	41,0	19,0	31,4	31,5	30,9	30,7	55,4	19,8	35,9	37,2	27,3	33,5	–
15	40,5	19,4	31,6	31,7	31,0	30,8	54,2	20,0	37,5	35,4	27,6	33,5	–
16	39,2	19,0	31,5	31,6	31,0	30,8	54,0	19,8	35,9	35,4	27,3	32,9	
17	39,6	18,4	31,4	31,6	31,0	30,8	54,7	19,4	28,6	36,4	28,1	31,0	–
18	39,5	18,1	31,2	31,5	31,0	30,8	53,2	19,2	33,8	35,1	27,1	32,0	–
19	39,9	18,8	31,1	31,6	31,1	30,8	54,5	19,4	34,9	29,9	27,3	30,7	–
20	42,5	18,4	31,2	31,6	31,1	30,9	55,0	19,1	32,8	31,5	27,3	30,5	–
21	41,0	(17,9)	31,1	31,6	31,1	30,9	54,1	(18,5)	33,6	32,0	27,1	30,9	–
22	40,6	18,4	31,1	31,5	31,1	30,9	54,0	19,0	33,8	33,0	25,8	30,9	–
23	41,8	19,6	31,1	31,5	31,1	30,9	55,0	20,4	34,6	31,7	27,1	31,1	–
24	42,0	20,0	31,4	31,5	31,1	30,9	55,4	20,7	33,8	29,9	27,3	30,3	–
25	42,6	20,3	31,6	31,7	31,0	31,0	55,7	21,3	19,0	31,2	26,5	25,6	–
26	42,2	21,4	31,7	31,8	31,3	31,0	56,4	22,1	28,1	29,1	27,9	28,4	–
27	41,6	20,2	31,5	31,8	31,3	31,0	56,8	21,5	33,6	24,2	26,3	28,0	
28	(43,9)	19,9	31,5	31,7	31,4	31,0	(60,4)	20,6	26,3	27,1	26,5	26,6	–
29	42,1	19,8	31,7	31,8	31,4	31,0	56,4	20,5	35,7	33,0	26,3	31,7	–
30	41,5	19,5	31,7	31,9	31,4	31,0	55,6	20,4	34,9	29,9	26,3	30,4	–
31	40,3	20,0	31,9	31,9	31,4	31,0	54,9	20,8	34,1	30,2	26,0	30,1	–
Médias	40,88	19,37	31,27	31,42	30,92	30,72	55,08	20,13	33,6	33,2	27,2	31,4	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Novembro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

Latitude 13° 06′ S. — Longitude 40° 32′ E. Greenwich — Altitude 60 metros

Dias	Barometro a 0° 9	15	21	Temperatura — gr. c. 9	15	21	Máxima	Mínima	Tensão do vapor 9	15	21	Humidade relativa 9	15	21	Vento — Direcção e velocidade 9		15		21		Velocidade média diurna	Quantidade de nuvens — 0 10 — 9	15	21	Chuva	Número de horas de chuva	Evaporação em millimetros
																(1)		(1)		(1)					(3)	h. m. (3)	(3)
1..	1.011,7	1.009,2	1.011,5	28,9	27,3	24,4	30,5	(20,9)	15,4	17,1	18,0	55	64	80	NNE	10	NE	16	NNE	7	8,8	2	0	0	0,0	0.00	5,6
2..	11,7	08,6	10,7	29,1	27,6	24,5	29,8	21,2	16,6	17,5	18,0	55	65	79	NW	11	»	15	»	8	9,6	2	0	0	0,0	0.00	5,0
3..	11,5	08,6	09,6	28,9	27,5	24,1	29,9	21,6	16,3	18,1	18,4	56	67	83	»	10	»	14	»	8	8,1	0	0	0	0,0	0.00	6,0
4..	10,4	07,0	07,9	28,9	28,3	24,2	29,6	21,4	17,2	17,8	17,2	59	63	77	NE	6	»	9	NE	4	4,9	5	0	0	0,0	0.00	4,8
5..	09,5	06,4	08,1	28,1	28,3	24,9	29,5	21,9	18,5	19,1	18,7	66	67	80	E	6	»	12	NNE	7	5,8	6	0	0	0,0	0.00	4,8
6..	10,0	06,7	08,7	28,9	27,5	25,0	30,8	25,1	16,9	18,5	18,9	57	68	80	NE	10	»	15	NE	10	9,0	10	6	2	0,0	0.00	4,5
7..	10,5	07,4	09,3	27,5	27,8	25,0	30,0	22,2	18,2	17,6	18,7	68	65	80	»	10	»	15	NNE	5	7,9	10	10	4	0,0	0.00	6,2
8..	10,8	07,8	10,3	27,0	27,9	25,0	29,9	22,2	19,9	19,6	18,7	76	70	80	ENE	7	»	12	»	6	5,6	10	3	4	0,0	0.00	5,4
9..	11,8	08,4	09,4	27,9	28,4	25,1	29,1	21,8	18,0	17,7	18,5	65	62	78	»	12	ENE	8	ENE	9	6,6	10	9	2	0,0	0.00	4,5
10..	11,0	07,9	09,9	29,0	27,4	25,1	30,4	22,5	17,4	18,4	17,7	59	68	75	NE	12	NE	15	NNE	5	8,2	4	3	10	0,0	0.00	4,7
11..	1.011,0	1.009,1	1010,8	29,1	27,4	25,1	30,7	22,4	18,6	18,4	19,4	62	68	82	NE	10	NE	13	NE	8	8,3	6	0	6	0,0	0.00	5,8
12..	11,9	09,5	10,6	28,1	28,1	25,2	30,1	25,0	19,5	19,1	19,0	69	68	80	»	9	ENE	9	»	5	5,8	3	9	9	0,4	0.15	5,5
13..	11,6	08,4	09,8	28,6	28,0	25,0	30,1	22,1	17,6	17,8	18,0	61	65	77	ENE	10	»	11	»	5	5,5	2	9	5	0,0	0.00	4,5
14..	09,3	06,6	07,6	28,5	28,3	24,8	29,8	21,1	17,5	18,2	16,9	60	64	73	NE	12	NE	13	»	10	8,4	1	2	2	0,0	0.00	5,6
15..	09,2	06,4	06,9	28,8	27,9	24,7	30,9	21,7	15,6	18,0	17,6	54	65	77	NNE	11	»	18	NNE	10	10,6	10	10	1	0,0	0.00	3,2
16..	08,5	(05,3)	07,6	29,0	28,5	24,9	(31,5)	22,5	17,0	16,9	17,6	57	59	76	»	16	»	19	»	7	10,7	4	1	0	0,0	0.00	10,4
17..	09,2	06,5	07,5	28,4	27,8	25,0	29,5	22,0	15,2	16,8	17,1	53	61	73	ENE	10	»	10	ENE	5	6,0	2	2	0	0,0	0.00	7,9
18..	09,5	06,6	07,8	28,7	28,4	25,5	30,3	22,6	17,6	17,7	18,2	61	62	75	»	10	E	12	»	7	6,4	3	0	0	0,0	0.00	0,0
19..	11,2	08,8	11,0	29,1	29,2	25,0	30,4	22,1	16,2	16,9	18,2	54	56	77	»	10	NE	11	NNE	5	5,6	3	0	0	0,0	0.00	5,4
20..	(13,0)	09,5	11,6	27,5	28,7	25,2	29,9	22,1	19,3	17,2	18,8	71	59	79	E	7	»	12	NE	3	5,0	10	0	0	0,0	0.00	6,0
21..	1.011,5	1.007,4	1.010,3	29,5	28,3	25,0	30,6	21,3	18,4	18,4	18,7	60	65	80	NE	9	ENE	12	NNE	2	6,1	7	1	0	0,0	0.00	4,9
22..	10,6	07,0	08,8	28,5	38,3	25,1	30,3	21,7	18,8	18,6	19,2	65	65	81	ENE	11	NE	13	»	10	8,8	4	2	0	0,0	0.00	5,5
23..	10,2	07,0	08,3	28,8	27,7	25,0	29,9	22,8	17,5	18,4	18,7	60	67	80	NE	11	»	16	»	10	9,9	3	0	1	0,0	0.00	5,9
24..	09,6	07,2	07,8	30,0	27,5	25,2	30,1	23,2	17,9	18,9	18,6	57	69	78	NNE	11	»	16	»	6	10,2	5	2	0	0,0	0.00	6,9
25..	09,8	05,9	08,2	29,2	28,0	25,2	30,3	22,2	16,9	18,4	17,5	56	65	74	»	12	»	14	NE	8	9,6	4	0	1	0,0	0.00	6,0
26..	10,8	06,7	08,6	29,5	28,0	25,4	30,9	22,7	17,3	18,6	17,7	58	66	74	NE	10	ENE	10	ENE	6	6,2	5	0	0	0,0	0.00	6,2
27..	10,4	07,7	09,4	29,6	28,9	25,5	30,4	23,0	18,5	19,0	19,2	60	64	79	ENE	8	»	11	»	6	6,3	5	1	0	0,0	0.00	5,7
28..	10,9	08,4	09,6	29,4	28,7	25,7	30,6	23,4	19,0	19,1	19,0	63	65	78	»	12	»	14	»	10	8,3	5	1	0	0,0	0.00	5,2
29..	11,8	08,2	09,4	29,1	27,9	25,0	30,3	22,9	18,8	19,0	19,8	63	68	84	»	10	NE	12	NNE	4	5,9	2	0	0	0,0	0.00	5,8
30..	10,1	06,4	07,6	29,0	29,0	25,8	30,4	22,8	18,5	19,3	19,2	62	65	78	»	10	ENE	13	»	9	8,3	9	3	8	0,0	0.00	5,2
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Medias	1.010,6	1.007,5	1.009,1	28,75	28,09	25,02	30,21	22,21	17,66	18,20	18,37	60,7	64,6	78,2	–	10,1	–	13,0	–	6,8	7,6	5,1	2,5	1,8	0,4	0.15	169,6

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	26,27	26,34	26,51	26,48	26,80	27,15	–

9 nos dias 20 e 28. ●° no dia 12. ◠° nos dias 6, 9, 18, 21, 23, 24, 29 e 30. ⊂ nos dias 26 e 27.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébuè

Novembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometría — 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 parabolico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(5)
													h. m.
1	43,0	(19,5)	31,8	32,0	31,5	31,1	57,7	(20,4)	32,5	29,9	26,5	29,6	-
2	42,7	19,9	31,8	32,0	31,4	31,1	54,9	20,6	33,8	29,1	26,0	29,6	-
3	41,0	20,3	31,8	32,0	31,5	31,1	54,5	21,2	32,8	26,8	26,8	28,8	-
4	43,4	19,6	31,9	31,0	31,5	31,1	56,0	20,7	39,5	29,1	26,0	31,5	-
5	42,7	20,4	32,0	32,0	31,5	31,0	57,4	21,0	29,4	29,4	26,0	28,3	-
6	43,7	21,9	32,2	32,0	31,5	31,0	(62,0)	22,4	23,7	23,4	20,6	22,6	-
7	(43,8)	21,4	32,1	32,0	31,5	31,1	60,5	21,8	14,6	24,5	22,1	20,4	-
8	43,0	20,5	32,0	32,1	31,5	31,4	60,6	21,9	28,9	23,2	26,0	26,0	-
9	41,5	20,5	32,1	32,1	31,7	31,2	57,1	21,4	26,0	31,5	30,7	29,4	-
10	41,9	21,0	32,1	32,1	31,6	31,1	55,8	22,0	36,4	28,1	24,2	29,6	-
11	42,5	21,0	32,2	32,2	31,7	31,2	55,9	22,0	33,6	31,5	25,5	30,2	-
12	41,4	21,9	32,4	32,3	31,7	31,3	55,5	-	34,1	33,0	23,7	30,3	-
13	41,6	20,6	32,6	32,4	31,7	31,4	56,1	21,3	33,0	34,1	23,4	30,2	-
14	41,5	20,0	32,6	32,5	31,8	31,4	56,7	20,9	34,1	29,7	27,3	30,4	-
15	43,0	20,3	32,4	32,5	31,8	31,4	58,4	21,3	32,5	29,9	29,7	30,7	-
16	43,3	20,9	32,4	32,5	31,9	31,4	56,0	21,8	26,3	27,6	27,1	27,0	-
17	41,5	19,7	32,4	32,5	31,9	31,4	55,6	21,4	33,8	27,1	27,3	29,4	-
18	41,5	20,0	32,5	32,6	32,0	31,5	56,5	21,8	34,1	26,8	26,3	29,1	-
19	41,8	20,6	32,7	32,6	32,0	31,5	55,9	21,5	33,8	27,6	25,3	28,9	-
20	42,6	20,4	32,8	32,6	32,0	31,5	58,7	21,8	23,4	29,9	26,0	26,4	-
21	42,1	20,5	32,8	32,9	32,0	31,5	57,1	21,0	36,9	35,1	26,0	32,7	-
22	41,9	20,9	32,7	32,8	32,0	31,5	56,1	21,7	36,2	27,3	26,0	29,8	-
23	41,2	21,5	32,8	32,9	32,0	31,5	55,2	22,5	31,2	26,3	25,5	27,7	-
24	41,8	21,9	32,7	32,9	32,1	31,6	55,5	22,5	33,6	26,8	26,0	28,8	-
25	42,2	21,0	32,6	32,9	32,1	31,6	55,3	22,0	33,6	28,6	25,8	29,3	-
26	42,7	21,0	32,7	32,8	32,1	31,6	57,1	22,2	35,1	32,5	25,8	31,1	-
27	43,1	20,9	33,0	33,0	32,4	31,7	57,4	22,2	37,5	27,3	25,8	30,2	-
28	41,5	21,9	33,2	33,0	32,2	31,8	56,5	22,7	35,4	28,6	25,3	29,8	-
29	42,4	21,5	33,1	33,0	32,2	31,7	56,2	22,3	32,8	31,0	25,0	29,6	-
30	42,4	21,4	33,1	33,0	32,1	31,7	55,4	22,2	27,9	27,3	26,0	27,1	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	42,29	20,76	32,45	32,44	31,83	31,38	56,79	21,67	31,9	28,8	25,8	28,8	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Dezembro — **Estação Meteorológica de Murrébuè (1.ª classe)** — **1943**

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..	1.008,6	1.004,7	1.006,2	29,7	28,1	25,8	31,5	23,2	17,3	20,6	19,9	56	73	81	NNE	16	NE	20	NNE	11	12,5	3	0	8	0,0	0.00	6,1
2..	07,6	04,0	05,7	30,6	28,6	25,9	31,1	23,5	18,5	20,9	20,4	56	72	82	»	14	»	19	»	11	13,6	5	0	5	0,0	0.00	6,6
3..	07,8	04,5	06,6	29,1	29,0	26,5	30,5	24,1	20,8	21,1	21,4	69	71	83	ENE	10	»	15	»	9	11,0	8	9	10	0,0	0.00	6,2
4..	09,9	06,6	09,5	29,4	28,9	26,4	30,9	24,1	20,6	20,9	21,5	67	71	84	»	9	»	14	NE	6	8,2	8	3	8	0,0	0.00	4,6
5..	11,3	07,7	10,6	28,4	29,4	26,2	30,5	24,5	21,0	18,5	20,2	73	61	80	E	6	E	10	ESE	7	4,1	9	3	0	0,0	0.00	4,5
6..	11,7	08,3	10,3	26,7	28,1	25,7	28,9	(22,3)	22,1	19,8	20,9	85	70	85	»	5	ENE	7	NNE	5	3,8	9	4	2	33,9	1.20	3,9
7..	11,7	08,3	09,5	29,4	28,9	26,0	30,5	23,7	19,0	20,1	19,4	68	68	78	WNW	8	NE	14	NE	7	7,9	4	3	4	0,0	0.00	3,6
8..	11,3	08,0	09,7	29,8	28,6	26,4	30,8	23,9	16,7	19,5	19,7	54	67	77	»	10	»	14	ENE	9	7,3	4	2	5	0,0	0.00	5,5
9..	11,8	08,6	10,6	30,4	29,1	26,3	30,4	23,9	18,4	20,0	20,6	57	66	81	NE	10	ENE	14	NNE	6	7,4	5	3	7	0,0	0.00	5,9
10..	(12,0)	09,1	08,9	30,4	29,4	26,0	30,9	23,9	18,6	20,6	19,2	58	67	77	»	8	»	12	ENE	5	5,8	5	5	3	0,0	0.00	5,7
11..	1.010,7	1.008,1	1.008,9	28,2	28,2	26,2	30,2	23,3	19,4	19,4	19,9	68	68	79	E	1	ENE	12	NE	6	5,6	9	9	6	0,0	0.00	4,6
12..	10,3	06,8	08,7	29,0	29,2	26,3	30,7	23,5	18,1	19,4	19,2	61	64	76	NNW	6	»	11	»	6	6,5	5	4	0	0,0	0.00	4,7
13..	09,8	06,0	06,8	29,0	28,7	26,0	30,5	24,0	19,1	19,5	21,7	64	66	87	NE	10	»	14	NNE	10	8,4	5	2	10	0,0	0.00	6,1
14..	08,3	05,1	06,4	30,2	29,0	26,5	31,0	24,0	18,3	20,3	21,0	58	68	82	NNW	12	NE	20	»	10	12,1	6	2	3	0,0	0.00	6,0
15..	07,7	03,2	04,9	30,7	29,0	26,3	32,0	24,5	18,0	21,3	21,2	54	71	83	»	17	»	23	»	13	15,8	5	4	3	0,0	0.00	6,7
16..	06,5	03,9	06,1	29,0	27,7	26,4	30,6	24,9	18,1	21,3	20,9	61	77	82	»	14	»	20	«	8	12,6	10	10	10	0,0	0.00	6,8
17..	08,4	05,8	08,8	27,7	28,2	26,2	29,5	25,3	20,9	21,0	21,8	76	73	86	NE	11	ENE	10	C	0	5,0	10	10	10	0,4	0.10	4,8
18..	09,7	07,3	08,9	29,5	28,2	25,9	31,0	24,1	21,4	21,2	21,4	69	74	86	E	7	E	8	»	0	3,4	8	10	5	0,0	0.00	3,0
19..	10,2	06,5	09,5	30,3	28,0	26,0	31,0	24,1	20,9	21,3	21,7	65	76	87	»	6	ENE	10	NNE	5	5,2	9	10	3	0,0	0.00	3,2
20..	09,9	05,7	07,5	30,0	29,4	26,8	31,4	24,2	21,3	20,4	21,2	67	67	81	NE	10	»	6	NE	5	4,6	5	3	1	0,0	0.00	4,5
21..	1.008,6	1.005,7	1.008,7	30,0	29,7	26,0	31,8	24,5	21,3	19,4	20,9	67	63	84	NE	10	NE	15	C	0	6,3	10	10	0	0,0	0.00	5,3
22..	09,1	05,1	08,4	29,9	30,7	27,0	31,1	23,4	19,1	20,0	20,1	61	61	76	ENE	5	E	6	E	5	4,2	4	2	0	0,0	0.00	5,4
23..	08,1	04,7	06,5	30,6	30,0	26,9	31,5	24,0	20,3	20,7	21,4	62	65	81	»	10	ENE	13	NNE	2	5,5	5	0	0	0,0	0.00	5,5
24..	08,1	04,1	05,6	30,3	29,6	26,6	31,4	23,9	20,3	20,7	20,6	63	67	80	NE	6	»	12	N	3	5,9	4	0	0	0,0	0.00	5,5
25..	07,4	03,9	05,5	31,6	29,9	27,2	31,7	24,3	19,5	21,3	21,4	56	68	80	NNE	6	»	14	NE	3	5,9	4	2	3	0,0	0.00	5,7
26..	06,5	04,3	05,6	26,6	29,1	26,8	30,4	22,4	22,4	19,6	20,8	86	65	80	E	6	E	6	C	0	3,8	10	10	10	8,3	1.50	5,4
27..	06,1	03,0	(04,2)	29,4	26,8	25,0	30,9	22,5	21,6	21,2	18,7	71	81	80	»	4	N	10	NNW	10	4,8	10	10	8	0,1	0.05	4,0
28..	06,1	04,5	05,6	30,0	26,9	25,2	30,8	23,9	21,9	22,2	21,2	69	84	89	ESE	4	»	12	N	5	3,8	8	10	3	1,8	1.35	4,1
29..	07,7	04,1	06,4	29,2	30,4	26,8	(32,3)	23,9	20,2	22,3	20,8	67	69	80	NW	15	NE	15	NNE	5	8,7	10	10	4	0,0	0.00	2,5
30..	07,1	04,4	07,0	28,6	30,0	26,0	31,3	24,8	19,3	19,1	19,0	66	61	76	NNW	15	SE	10	C	0	7,1	10	10	3	0,0	0.00	5,4
31..	06,7	04,2	06,1	29,2	26,7	23,8	(32,3)	22,8	19,0	21,7	18,7	63	83	85	NW	9	ESE	4	SSE	5	3,8	10	10	10	4,4	2.30	5,8
Médias	1.008,9	1.005,7	1.007,6	29,45	28,82	26,16	30,95	23,85	19,79	20,49	20,54	64,9	69,6	81,5	–	9,0	–	12,6	–	5,7	7,1	7,0	5,5	4,7	48,9	7.36	157,2

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	27,26	27,53	27,76	27,76	27,88	27,44	–

● no dias 5. ●° nos dias 17 e 27. ● nos dias 26, 28 e 31. ●¹ no dia 6. ⌓° nos dias 5, 8, 11, 12, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 28 e 31. ☈° nos dias 6, 15, 17, 18, 19, 21, 26, 27, 28, 29, 30 e 31. ⊂ nos dias 5, 14, 16, 24 e 25. ⌒ no dia 28.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Quadro complementar

Estação Meteorológica de Murrébué

Dezembro — 1943	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	43,4	21,2	33,3	33,1	32,3	31,3	56,6	22,4	28,9	28,1	25,5	27,5	–
2	42,9	22,8	33,3	33,1	32,4	31,9	55,0	23,4	31,5	27,3	26,0	28,3	–
3	42,1	22,5	33,4	33,1	32,4	31,9	58,1	23,4	33,1	29,4	24,2	28,9	–
4	42,6	22,5	33,0	33,1	32,5	31,9	57,0	23,4	28,6	29,7	24,2	27,5	–
5	44,1	22,4	33,3	33,2	32,5	31,9	61,5	23,4	25,5	36,2	25,5	29,1	–
6	39,1	21,5	33,1	33,2	32,5	31,9	56,4	–	38,8	28,6	26,5	31,3	–
7	42,0	22,0	31,7	33,1	32,5	32,0	56,2	23,0	25,0	29,1	26,3	26,8	–
8	42,6	22,5	31,8	32,8	32,5	31,9	56,3	23,4	36,2	28,6	26,5	30,4	–
9	41,8	22,0	32,0	32,7	32,5	32,0	57,0	23,0	36,7	28,9	26,3	30,0	–
10	42,8	22,0	32,5	32,9	32,5	32,0	61,1	22,9	34,3	31,2	28,1	31,2	–
11	41,7	21,9	32,3	32,9	32,5	32,0	57,0	22,8	19,5	30,2	17,2	22,3	–
12	42,5	22,0	32,3	32,9	32,5	32,0	57,2	22,9	25,3	32,8	26,8	28,3	–
13	41,0	22,4	32,4	32,9	32,5	32,0	56,5	22,8	35,1	34,3	25,8	31,7	–
14	41,7	23,0	32,7	32,9	32,5	32,0	56,2	23,1	15,9	28,6	25,8	23,4	–
15	44,5	23,7	32,7	33,0	32,5	32,0	56,9	24,0	29,4	30,2	25,8	28,5	–
16	44,0	24,5	32,8	33,0	32,5	32,0	61,9	25,2	7,1	17,2	11,2	11,8	–
17	42,5	24,1	32,4	32,9	32,5	32,0	57,2	24,4	17,5	17,7	16,7	17,3	–
18	45,2	22,8	32,8	32,8	32,5	32,0	61,0	23,5	36,2	14,1	7,8	19,4	–
19	44,5	22,6	32,4	32,9	32,5	32,1	60,4	23,5	36,2	34,6	7,8	26,2	–
20	44,2	22,5	32,7	32,9	32,5	32,1	57,5	23,6	33,1	28,6	25,3	29,0	–
21	45,3	23,1	33,4	33,0	32,5	32,1	60,3	24,0	33,1	26,0	24,5	27,9	–
22	45,4	22,0	33,4	33,1	32,5	32,1	59,0	22,8	33,8	28,6	26,5	29,6	–
23	44,4	21,8	33,9	33,4	32,6	32,1	56,4	23,5	35,7	28,1	25,5	29,8	–
24	43,5	22,8	33,9	33,7	32,6	32,1	56,5	23,4	34,9	27,3	26,0	29,4	–
25	44,4	22,5	33,9	33,7	32,8	32,1	57,4	23,5	34,1	30,2	25,5	29,9	–
26	44,8	23,1	34,0	32,8	32,7	32,1	(63,0)	24,3	5,2	27,6	23,2	18,7	–
27	44,5	(21,0)	32,5	33,6	32,8	32,2	62,4	–	31,2	24,7	4,7	20,2	–
28	46,0	21,5	31,8	33,4	32,8	32,3	61,9	22,5	36,2	4,2	2,4	14,3	–
29	(47,5)	22,3	31,0	33,0	32,9	32,3	60,2	23,0	32,5	30,2	28,6	30,4	–
30	43,0	24,3	31,9	32,7	32,9	32,3	57,8	24,6	20,1	19,8	10,7	16,9	–
31	47,2	21,9	31,4	32,5	32,8	32,3	61,4	22,6	20,1	11,7	1,3	11,0	–
Médias	43,59	22,49	32,71	33,04	32,56	32,03	58,49	23,38	28,7	26,6	20,9	25,4	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Murrébuè

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	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 media	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Efectiva	Teórica	
												h. m.	h. m.	
Janeiro	43,38	22,10	50,5	20,2	26	5	55,07	63,4	5	-	-	98.18	-	-
Fevereiro	48,94	21,76	52,6	18,0	9	1	59,55	63,5	28	-	-	258.41	-	-
Março	44,55	22,58	52,4	21,4	10	10 e 19	58,94	63,4	16	-	-	262.01	-	-
Abril	41,85	22,41	45,0	21,1	13	24	57,54	61,4	10	-	-	267.36	-	-
Maio	39,15	20,23	41,6	16,5	3	26	53,65	58,2	3	-	-	289.12	-	-
Junho	37,00	19,07	41,9	16,5	3	20	51,03	56,1	3	-	-	283.03	-	-
Julho	36,98	18,75	39,5	16,3	19	21	50,81	54,0	19	17,5	20	-	-	-
Agôsto	37,36	18,91	40,2	16,4	27	9	51,99	56,5	27	17,4	9	-	-	-
Setembro	38,03	18,92	45,0	17,0	30	5 e 6	53,96	59,0	30	17,0	5	-	-	-
Outubro	40,88	19,37	43,9	17,9	28	21	55,08	60,4	28	18,5	21	-	-	-
Novembro	42,29	20,76	43,8	19,5	7	1	56,79	62,0	6	20,4	1	-	-	-
Dezembro	43,59	22,49	47,5	21,0	29	27	58,49	63,0	26	-	-	-	-	-
Ano	41,22	20,61	52,6	16,3	9 de Fevereiro	21 de Julho	55,24	63,5	28 de Fevereiro	-	-	-	-	-

Estação Meteorológica de Murrébuè

Temperaturas do terreno na profundidade. Actinometria

Meses — 1943	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	29,48	30,62	31,32	31,70	22,4	28,5	17,5	22,8
Fevereiro	31,10	31,14	30,89	31,12	32,6	32,6	29,8	31,7
Março	32,20	32,51	32,07	31,80	29,0	33,7	28,1	30,3
Abril	31,51	32,26	32,29	32,11	29,4	35,0	24,8	29,7
Maio	29,15	30,65	31,61	31,90	33,8	35,0	24,7	31,2
Junho	27,56	28,76	30,23	31,07	31,1	30,6	22,4	28,1
Julho	27,42	28,29	29,50	30,36	31,0	31,8	24,7	29,2
Agôsto	28,57	29,19	29,60	30,11	31,6	31,7	23,7	29,0
Setembro	28,84	29,45	29,79	30,08	30,0	33,6	23,9	29,2
Outubro	31,27	31,42	30,92	30,72	33,6	33,2	27,2	31,4
Novembro	32,45	32,44	31,83	31,38	31,9	28,8	25,8	28,8
Dezembro	32,71	33,04	32,56	32,03	28,7	26,6	20,9	25,4
Ano	30,19	30,81	31,05	31,20	30,4	31,8	24,5	28,9

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Murrébuè

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 9 anos	1943	Desvio da normal	Média de 9 anos	1943	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 9 anos — Total	1943 — Total (b)	Desvio da normal
Janeiro	754,03	752,93	— 1,10	27,32	26,30	— 1,02	77,1	83,5	+ 6,4	189,7	231,1	+ 41,4	16	21	— 5
Fevereiro	54,18	53,97	— 0,21	27,21	27,14	— 0,07	77,0	74,5	— 2,5	172,3	73,9	— 98,4	13	9	— 4
Março	54,47	56,40	+ 1,93	27,06	27,30	+ 0,24	77,3	76,1	— 1,2	187,3	50,3	— 137,0	16	13	— 3
Abril	56,30	57,00	+ 0,70	26,76	27,17	+ 0,41	74,4	74,9	— 0,5	119,1	65,2	— 53,9	13	14	+ 1
Maio	58,17	58,00	— 0,17	25,84	25,77	— 0,07	68,2	66,0	— 2,2	18,5	37,4	+ 18,9	4	7	+ 3
Junho	59,91	60,25	+ 0,34	24,44	24,28	— 0,16	66,4	66,1	— 0,3	32,3	32,4	+ 0,1	4	4	0
Julho (c)	60,98	61,10	+ 0,12	23,74	24,11	+ 0,37	65,8	65,2	— 0,6	12,6	12,9	+ 0,3	3	4	+ 1
Agôsto	60,34	59,90	— 0,44	23,85	24,15	+ 0,30	67,3	68,5	— 1,2	5,8	4,4	— 1,4	2	3	+ 1
Setembro	59,45	60,20	+ 0,75	24,86	24,43	— 0,43	69,3	69,7	+ 0,4	3,6	21,2	+ 17,6	2	4	+ 2
Outubro	57,96	58,80	+ 0,84	26,07	25,31	— 0,76	69,2	67,9	— 1,3	12,8	0,9	— 11,9	3	1	— 2
Novembro	56,21	56,90	+ 0,69	27,30	26,55	— 0,75	69,6	67,8	— 1,8	10,7	0,4	— 10,3	3	1	— 2
Dezembro	55,12	55,60	+ 0,48	27,73	27,60	— 0,13	72,5	72,0	— 0,5	113,1	48,9	— 64,2	9	6	— 3
Ano	757,26	757,59	+ 0,33	26,01	25,84	— 0,17	71,2	71,0	— 0,2	877,8	579,0	— 298,8	88	87	— 1

(*a*) Ás pressões barométricas não é aplicada a correcção para a gravidade normal nem a correcção para a altitude.
(*b*) Além dos dias de chuva, houve 25 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 323.
(*c*) O valor normal em Julho de 1942 é 761,00 e não 760,88, como foi publicado nos Anais do referido ano.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DA

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE MURRÉBUÉ

1943

COLÓNIA DI

Estação Meteorológica de Murrébuè

Latitude 13° 06′ S. **Longitude 40° 32**

Meses	Pressão atmosférica em milibares															
	9	15	21	Média	Extremas				9	15	21	Média				
					Máxima	Data	Mínima	Data					Máximas	Mínimas		
Janeiro	1.003,6	1.000,4	1.002,3	1.002,1	1.006,4	12	996,7	24	26,70	27,75	25,28	26,30	30,24	22,98	27,35	26,53
Fevereiro...	04,9	01,9	03,4	03,4	07,2	23	998,4	12 e 13	27,88	29,53	26,67	27,14	31,03	23,00	26,06	27,56
Março.....	07,6	04,5	06,1	06,1	09,5	31	1.002,0	9	27,88	29,62	26,80	27,30	30,88	23,64	27,42	27,70
Abril.....	10,5	07,8	09,5	09,3	12,3	21	06,7	4	28,38	29,06	26,46	27,17	30,53	23,33	28,04	27,12
Maio	11,8	09,1	11,0	10,6	13,5	30	06,5	2	26,99	27,79	25,51	25,77	29,27	21,33	27,00	26,66
Junho	14,6	12,3	13,8	13,6	16,1	6, 25 e 26	09,3	2	25,53	25,85	23,79	24,28	27,62	20,17	24,89	23,48
Julho	15,6	13,4	15,0	14,7	18,6	17	10,4	2	25,42	25,73	23,55	24,11	27,24	20,22	24,94	24,12
Agôsto	14,2	11,8	13,2	13,1	16,8	4	10,8	28	25,73	25,98	23,29	24,15	27,51	20,09	24,37	24,07
Setembro...	14,7	12,2	13,7	13,5	18,1	4	10,3	28	26,09	26,11	23,39	24,43	27,81	20,43	23,00	24,42
Outubro....	13,1	10,1	11,9	11,7	16,3	6	07,6	21	27,57	27,33	24,03	25,31	28,93	20,70	25,26	25,36
Novembro..	10,6	07,5	09,1	09,1	13,0	20	05,3	16	28,75	28,09	25,02	26,55	30,21	22,21	26,27	26,34
Dezembro ..	08,9	05,7	07,6	07,4	12,0	10	04,2	27	29,45	28,82	26,16	27,60	30,95	23,85	27,20	27,53
Ano	1.010,8	1.008,1	1.009,7	1.009,5	1.018,6	17 de Julho	996,7	24 de Janeiro	27,20	27,64	25,00	25,84	29,35	21,83	-	-

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	WSW
Janeiro	9,5	9,6	8,3	9,1	85,9	231,1	39,9	19	8,1	0	12	11	6	2	2	1	0	0	0	1	1
Fevereiro...	6,8	5,8	4,5	5,7	123,0	73,9	35,5	23	9,5	0	9	10	2	0	7	12	6	2	5	0	6
Março.....	6,5	6,2	4,0	5,6	112,5	50,3	12,6	22	7,4	0	6	9	6	6	11	11	5	3	6	2	4
Abril.....	6,2	6,0	3,7	5,3	121,0	65,2	18,4	2	8,1	0	2	0	5	4	15	28	15	3	7	1	2
Maio	3,7	4,4	4,0	4,0	194,8	37,4	17,1	8	12,8	0	0	0	0	1	1	28	31	13	13	5	1
Junho	3,3	5,5	3,2	4,0	195,7	32,4	16,9	7	13,0	0	0	0	1	1	4	22	35	8	11	6	0
Julho	3,3	3,7	3,4	3,5	174,9	12,9	6,2	6	12,5	0	0	0	1	3	12	24	39	10	2	2	0
Agôsto	4,7	3,7	2,5	3,6	156,3	4,4	2,7	19	10,9	0	2	2	2	8	18	15	30	7	1	1	1
Setembro...	5,3	5,0	3,7	4,7	128,8	21,2	11,6	4	8,8	0	3	3	3	8	31	19	13	2	0	0	0
Outubro....	3,7	1,4	1,5	2,2	151,0	0,9	0,9	12	7,1	0	16	22	19	23	8	2	0	0	0	0	0
Novembro..	5,1	2,5	1,8	3,1	169,6	0,4	0,4	12	7,6	0	21	39	25	3	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro ..	7,0	5,5	4,7	5,7	157,2	48,9	33,9	6	7,1	4	15	24	18	12	3	1	1	0	0	0	0
Ano.....	5,4	4,9	3,8	4,7	1.770,7	579,0	39,9	19 de Janeiro	9,4	4	86	120	88	71	112	163	175	48	45	18	15

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 d pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e da chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figur

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0° e incluem a correcção para a gravidade normal apenas nos meses de Janeiro, Fevereiro e Març

MOÇAMBIQUE

1943

E. Greenwich — **Altitude 60 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
25,35	26,12	26,84	25,81	–	32,5	3	21,0	5	21,15	21,99	21,35	21,50	81,5	79,9	80,2	83,5
27,48	26,93	27,26	27,12	–	32,7	13	19,9	1	20,31	21,35	21,09	20,92	72,7	69,7	81,2	74,5
27,46	26,42	27,00	27,90	–	32,5	12	22,1	19	21,57	21,43	21,37	21,46	77,5	69,3	81,6	76,1
27,13	27,34	26,90	26,52	–	31,8	1	21,4	27	21,13	21,04	20,74	20,97	73,6	70,4	80,8	74,9
25,70	25,16	25,12	25,20	–	30,8	1	17,5	26	16,31	17,45	17,75	17,17	61,7	63,0	73,2	66,0
24,56	24,41	24,06	24,26	–	31,0	3	17,5	20	15,19	15,68	15,66	15,51	62,7	64,0	71,6	66,1
24,15	23,27	23,90	24,24	–	28,5	27	18,2	15	14,82	15,55	15,15	15,17	61,7	63,7	70,1	65,2
23,98	23,89	23,89	24,59	24,28	28,9	29	18,2	10	15,49	16,42	16,08	16,00	63,5	66,1	76,0	68,5
24,62	25,12	24,90	25,02	–	29,0	18	18,5	8	16,07	16,85	16,45	16,46	64,6	67,3	77,2	69,7
25,02	24,90	25,72	25,88	–	29,9	26 e 30	18,8	3	16,96	17,03	17,29	17,09	62,3	63,5	78,0	67,9
26,51	26,48	26,80	27,16	–	31,3	16	20,9	1	17,66	18,20	18,37	18,08	60,7	64,6	78,2	67,8
27,76	27,76	27,88	27,44	–	32,3	29 e 31	22,3	6	19,79	20,49	20,54	20,27	64,9	69,6	81,5	72,0
–	–	–	–	–	32,7	13 de Fevereiro	17,5	26 de Maio e 20 de Junho	18,04	18,62	18,49	18,38	67,3	67,6	78,2	71,0

					Número de dias com																			
W	WNW	NW	NNW	C	Água no pluviómetro	Água inferior a 1/1 de milímetro	Chuva	Número de horas de chuva	Chuviscos	Chuviscos	Aguaceiros	Nevoeiro	Neblina	Cacimbo	Granizo	Saraiva	Geada	Trovoada	Relâmpagos	Nevoeiro sêco	Céu limpo	Céu coberto	Vento forte	Muito forte, tempestuoso
								h. m.																
6	21	11	10	9	21	1	18	51.23	3	4	0	0	0	2	0	0	0	23	1	–	0	11	0	0
0	5	4	13	3	9	2	7	10.20	2	1	0	0	0	0	0	0	0	10	7	–	0	2	0	0
6	3	4	9	2	13	2	9	13.30	4	3	0	0	0	0	0	0	0	18	7	–	0	2	0	0
0	6	0	0	2	14	2	11	10.55	3	1	0	0	0	6	0	0	0	18	0	–	0	1	0	0
0	0	0	0	0	7	1	5	6.05	2	3	0	0	0	0	0	0	0	4	2	–	0	0	0	0
0	1	0	0	1	4	1	2	13.10	2	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	–	0	1	0	0
0	0	0	0	0	4	0	4	4.00	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	–	2	0	0	0
2	0	3	0	1	3	0	1	1.25	2	1	0	0	0	13	0	0	0	0	0	–	0	1	0	0
0	0	3	2	3	4	0	4	7.25	0	3	0	0	0	20	0	0	0	0	0	–	2	3	0	0
0	0	1	1	1	1	0	0	0.15	1	1	0	0	0	18	0	0	0	0	0	–	2	0	0	0
0	0	2	0	0	1	0	0	0.15	1	2	0	0	0	8	0	0	0	0	2	–	1	0	0	0
0	0	2	8	5	6	1	4	7.36	2	1	0	0	0	14	0	0	0	12	5	–	0	4	0	0
14	36	30	43	27	87	10	65	126.19	22	25	0	0	0	83	0	0	0	85	24	–	7	25	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 não relativas às 24 horas antecedentes.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Namaácha (2.ª classe) — 1943

Latitude 25° 59′ S. — Longitude 32° 01′ E. Greenwich — Altitude 594 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 ...	1.012,3	1.020,5	1.000,1	20,4	4	27	23,2	29,7	17,9	11,8	35,4	13,4	22,0	30	1	73,6	52,3	SE	–	29,5	26,0	4	3	–	6	5	1	1	0	4	–
Fevereiro	14,7	22,6	00,5	22,1	14	12	22,3	28,1	17,9	10,2	35,5	14,9	20,6	12	14	83,1	60,9	»	–	180,9	45,0	25 e 26	11	–	4	4	1	0	0	8	–
Março	14,6	23,2	07,9	15,3	18	29	21,8	27,2	18,1	9,1	30,7	14,9	15,8	7	19	86,3	36,5	»	–	305,9	54,0	25	18	–	8	11	5	0	0	16	–
Abril.....	16,7	25,0	08,0	17,0	23 e 24	21	20,4	25,6	16,7	8,9	31,7	13,9	17,8	3	18	85,9	47,6	S	–	348,4	124,3	24	11	–	2	11	0	0	0	12	–
Maio	18,5	26,1	10,7	15,4	17	26	18,1	25,3	12,0	13,3	33,0	8,0	25,0	5 e 10	28	76,2	36,0	»	–	32,0	27,0	27	2	–	4	3	2	0	4	1	–
Junho	21,8	30,1	10,9	19,2	4 e 5	1	18,6	25,0	11,2	13,8	30,6	5,6	25,0	1	3	62,3	59,0	»	–	10,0	10,0	22	1	–	1	5	0	0	14	0	–
Julho	22,6	29,9	13,2	16,7	17	8	17,5	23,8	12,4	11,4	32,7	7,0	25,7	12	5	68,4	99,9	N	–	0,0	–	–	0	–	5	3	0	0	9	6	–
Agôsto	21,8	34,8	10,6	24,2	31	27	17,0	22,4	12,2	10,2	29,1	8,5	20,6	27	22 e 24	72,9	82,5	S	–	92,2	55,0	23	6	–	2	3	2	0	6	7	–
Setembro	21,8	34,2	10,6	23,6	19	15	18,8	24,5	13,9	10,6	30,6	9,8	20,8	24	16	74,8	90,1	»	–	31,9	10,0	1	7	–	6	0	0	0	5	8	–
Outubro ..	17,0	29,8	08,0	21,8	8	26	20,9	26,8	15,9	10,9	36,6	10,5	26,1	26	8	77,0	99,6	»	–	82,5	30,2	15	9	–	5	4	0	0	1	10	–
Novembro	15,0	22,6	03,0	19,6	12	30	22,9	28,6	17,4	11,2	33,3	13,0	20,3	30	17	71,1	56,6	»	–	117,5	87,0	23	6	–	5	3	3	0	0	6	–
Dezembro	14,3	25,3	04,3	21,0	4	14	22,6	29,0	16,9	12,1	35,5	13,0	22,5	14	21	69,0	69,9	»	–	91,6	49,8	20	5	–	2	1	1	0	0	6	–
Ano.....	1.017,6	1.034,8	1.000,1	34,7	31 de Agôsto	27 de Janeiro	20,3	26,3	15,2	11,1	36,6	5,6	31,0	26 de Outubro	3 de Junho	75,0	790,9	S	–	1.322,4	124,3	24 de Abril	79	–	50	53	15	1	39	84	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Namaácha

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943	Desvio da normal	Média de 29 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	23,3	23,2	— 0,1	73,3	73,6	+ 0,3	139,5	29,5	— 110,0	9	3	— 6
Fevereiro	-	-	-	23,4	22,3	— 1,1	74,8	83,1	+ 8,3	134,2	180,9	+ 46,7	8	11	+ 3
Março	-	-	-	22,6	21,8	— 0,8	75,2	86,3	+ 11,1	174,8	305,9	+ 131,1	9	18	+ 9
Abril	-	-	-	21,3	20,4	— 0,9	71,9	85,9	+ 14,0	40,7	348,4	+ 307,7	4	11	+ 7
Maio	-	-	-	19,4	18,1	— 1,3	67,4	76,2	+ 8,8	23,7	32,0	+ 8,3	2	2	0
Junho	-	-	-	17,7	18,6	+ 0,9	67,1	62,3	— 4,8	22,6	10,0	— 12,6	2	1	— 1
Julho	-	-	-	17,4	17,5	+ 0,1	67,2	68,4	+ 1,2	22,8	0,0	— 22,8	2	0	— 2
Agôsto	-	-	-	18,4	17,0	— 1,4	68,2	72,9	+ 4,7	12,6	92,2	+ 79,6	2	6	+ 4
Setembro	-	-	-	20,0	18,8	— 1,2	67,5	74,8	+ 7,3	32,7	31,9	— 0,8	3	7	+ 4
Outubro	-	-	-	20,3	20,9	+ 0,6	67,6	77,0	+ 9,4	47,4	82,5	+ 35,1	6	9	+ 3
Novembro	-	-	-	22,0	22,9	+ 0,9	67,7	71,1	+ 3,4	103,4	117,5	+ 14,1	8	6	— 2
Dezembro	-	-	-	22,8	22,6	— 0,2	70,4	69,0	— 1,4	144,3	91,6	— 52,7	11	5	— 6
Ano	-	-	-	20,7	20,3	— 0,4	69,9	75,0	+ 5,1	898,7	1.322,4	+ 423,7	66	79	+ 13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Moamba (2.ª classe) — 1943

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								
								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...	–	–	–	–	–	–	27,2	33,6	–	–	39,6	–	–	27	–	65,4	–	SE	–	115,9	94,6	4	3	–	0	6	3	0	3	5	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	26,1	32,8	–	–	40,0	–	–	24	–	–	–	»	–	30,7	14,2	2	7	–	0	1	0	0	0	5	–
Março....	–	–	–	–	–	–	25,3	31,3	–	–	35,0	–	–	–	–	74,1	–	»	–	69,1	14,2	4	13	–	0	1	1	0	0	13	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	24,2	30,5	–	–	37,5	–	–	6	–	71,8	–	N	–	212,4	92,5	24	9	–	4	4	3	0	4	9	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	21,3	28,6	14,0	14,6	32,5	9,5	23,0	7 e 8	18	66,0	–	S	–	10,4	8,4	2	2	–	10	25	1	0	16	1	–
Junho....	–	–	–	–	–	–	19,4	27,9	9,8	18,1	33,0	6,0	27,0	28 e 29	3	59,6	–	NW	–	7,2	6,2	22	2	–	7	18	0	0	24	1	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	18,8	25,2	10,7	14,5	33,0	5,5	27,5	2	21	71,3	–	SE	–	36,7	32,4	4	2	–	0	0	0	0	13	7	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	21,0	27,8	13,8	14,0	35,0	8,0	27,0	27	17	62,1	–	»	–	19,1	13,0	23	3	–	0	0	0	0	12	4	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	22,2	28,6	15,8	12,8	35,5	10,5	25,0	24	26	64,9	–	»	–	30,8	9,3	29	10	–	0	2	1	0	3	6	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	24,2	32,1	15,3	16,8	42,0	10,0	32,0	26	–	62,9	–	»	–	9,0	9,0	19	1	–	0	0	0	0	0	13	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	26,7	34,0	19,0	15,0	41,0	11,0	30,0	6	2	59,0	–	NW	–	26,4	10,9	23	5	–	0	0	1	0	2	7	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	26,5	34,6	19,2	15,4	40,5	15,0	25,5	14	–	61,9	–	NE	–	36,2	17,0	20	3	–	0	0	0	0	7	4	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	23,6	30,6	–	–	42,0	–	–	26 de Outubro	–	–	–	SE	–	603,9	94,6	4 de Janeiro	60	–	21	57	10	0	84	75	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Moamba

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Números de dias de chuva		
	Média de — anos	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	26,8	27,2	+ 0,4	69,9	65,4	— 4,5	130,3	115,9	— 14,4	7	3	— 4
Fevereiro	-	-	-	27,1	26,1	— 1,0	69,6	-	-	85,8	30,7	— 55,1	6	7	+ 1
Março	-	-	-	26,1	25,3	— 0,8	70,7	74,1	+ 3,4	62,9	69,1	+ 6,2	6	13	+ 7
Abril	-	-	-	24,2	24,2	0,0	68,8	71,8	+ 3,0	36,1	212,4	+ 176,3	4	9	+ 5
Maio	-	-	-	22,1	21,3	— 0,8	65,6	66,0	+ 0,4	13,2	10,4	— 2,8	2	2	0
Junho	-	-	-	19,7	19,4	— 0,3	62,6	59,6	— 3,0	19,6	7,2	— 12,4	1	2	+ 1
Julho	-	-	-	19,4	18,8	— 0,6	64,9	71,3	+ 6,4	10,8	36,7	+ 25,9	2	2	0
Agôsto	-	-	-	21,1	21,0	— 0,1	62,4	62,1	— 0,3	3,0	19,1	+ 16,1	1	3	+ 2
Setembro	-	-	-	22,7	22,2	— 0,5	63,7	64,9	+ 1,2	31,3	30,8	— 0,5	3	10	+ 7
Outubro	-	-	-	24,4	24,2	— 0,2	66,7	62,9	— 3,8	38,0	9,0	— 29,0	4	1	— 3
Novembro	-	-	-	25,6	26,7	+ 1,1	63,8	59,0	— 4,8	97,3	26,4	— 70,9	6	5	— 1
Dezembro	-	-	-	26,9	26,5	— 0,4	66,6	61,9	— 4,7	93,1	36,2	— 56,9	7	3	— 4
Ano	-	-	-	23,8	23,6	— 0,2	66,3	-	-	621,4	603,9	— 17,5	49	60	+ 11

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Limpopo (2.ª classe) — 1943

• 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								
								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...	1.011,0	1.018,1	1.000,5	17,6	12	27	26,2	30,7	21,9	8,8	38,3	18,8	19,5	27	13	69,0	206,9	SE	18,3	23,6	9,8	4	8	-	0	0	3	2	3	1	-
Fevereiro	13,0	20,1	03,4	16,7	22	4	26,0	30,1	22,2	7,9	39,2	19,9	19,3	4	14	74,9	152.7	»	19,6	55,5	14,4	21	14	-	0	0	4	5	0	4	-
Março....	12,4	19,0	03,0	16,0	14	4	24,8	28,2	21,8	6,4	33,7	19,1	14,6	24	19	83,4	101,8	»	15,6	373,2	138,0	4	20	-	0	0	4	4	0	1	-
Abril.....	16,0	22,7	08,1	14,6	23	2	23,9	28,2	20,1	8,1	34,2	18,3	15,9	2	23	79,7	99,9	NE	13,1	252,3	81,6	24	8	-	0	0	1	1	2	2	-
Maio.....	17,2	23,0	10,7	12,3	16	14 e 26	21,6	25,7	17,9	7,8	31,4	12,3	19,1	7	31	80,1	123,7	SW	11,9	46,1	19,1	2	7	-	1	3	2	5	6	1	-
Junho.....	20,8	28,4	10,1	18,3	5	1	19,6	24,7	14,5	10,2	29,6	10,2	19,4	29	3	80,9	120,8	»	12,0	20,8	9,2	24	5	-	4	4	2	0	11	0	-
Julho.....	21,2	29,2	11,4	17,8	14	2	20,1	25,4	15,3	10,1	29,4	12,8	16,6	28	11 e 28	82,4	102,9	NNW	15,2	9,8	4,6	20	5	-	3	4	1	1	10	3	-
Agôsto...	19,6	31,9	08,6	23,3	31	21	20,3	24,9	16,0	8,9	32,7	12,5	20,2	20	24	81,2	108,3	SE	15,0	21,1	9,0	23	6	-	2	2	2	0	10	6	-
Setembro	19,2	30,4	06,4	24,0	19	15	22,3	28,1	17,3	10,8	36,2	15,1	21,1	15	16	70,7	84,7	NE	16,6	6,1	1,6	1	7	-	1	0	1	0	5	1	-
Outubro..	15,0	25,7	04,2	21,5	8	18	25,0	30,6	20,1	10,5	39,8	16,0	23,8	4	1	72,6	-	SE	17,4	12,1	8,8	19	3	-	0	0	5	1	2	11	-
Novembro	13,4	20,1	02,7	17,4	12	15	26,0	31,3	20,8	10,5	40,5	17,4	23,1	30	18	66,0	147,7	E	18,2	71,1	42,2	16	10	-	0	0	4	4	3	3	-
Dezembro	12,6	21,9	01,7	20,2	4	1	25,4	30,2	20,8	9,4	39,2	17,4	21,8	14	22	70,2	191,6	SE	20,2	228,6	211,0	15	8	-	0	0	6	0	6	0	-
Ano.....	1.015,9	1.031,9	1.000,5	31,4	31 de Agôsto	27 de Janeiro	23,4	28,2	19,1	9,1	40,5	10,2	30,3	30 de Novembro	3 de Junho	75,9	-	SE	16,1	1.120,3	211,0	15 de Dezembro	101	-	11	13	35	23	58	33	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Limpopo

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	27,3	26,2	— 1,1	71,4	69,0	— 2,4	104,8	23,6	— 81,2	12	8	— 4
Fevereiro	-	-	-	26,8	26,0	— 0,8	73,6	74,9	+ 1,3	89,6	55,5	— 34,1	10	14	+ 4
Março	-	-	-	26,2	24,8	— 1,4	74,8	83,4	+ 8,6	111,9	373,2	+ 261,3	11	20	+ 9
Abril	-	-	-	24,8	23,9	— 0,9	77,0	79,7	+ 2,7	86,4	252,3	+ 165,9	8	8	0
Maio	-	-	-	22,5	21,6	— 0,9	77,4	80,1	+ 2,7	71,5	46,1	— 25,4	8	7	— 1
Junho	-	-	-	20,4	19,6	— 0,8	79,6	80,9	+ 1,3	55,0	20,8	— 34,2	7	5	— 2
Julho	-	-	-	20,2	20,1	— 0,1	79,8	82,4	+ 2,6	47,3	9,8	— 37,5	6	5	— 1
Agôsto	-	-	-	20,7	20,3	— 0,4	76,7	81,2	+ 4,5	27,6	21,1	— 6,5	6	6	0
Setembro	-	-	-	22,4	22,3	— 0,1	77,6	70,7	— 6,9	34,7	6,1	— 28,6	4	7	+ 3
Outubro	-	-	-	24,2	25,0	+ 0,8	69,5	72,6	+ 3,1	35,0	12,1	— 22,9	5	3	— 2
Novembro	-	-	-	25,1	26,0	+ 0,9	71,0	66,0	— 5,0	73,2	71,1	— 2,1	7	10	+ 3
Dezembro	-	-	-	26,1	25,4	— 0,7	72,3	70,2	— 2,1	103,8	228,6	+ 124,8	9	8	— 1
Ano	-	-	-	23,9	23,4	— 0,5	75,1	75,9	+ 0,8	840,8	1.120,3	+ 279,5	93	101	+ 8

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Quissico (2.ª classe) — 1943

Latitude 24° 43′ S. — Longitude 34° 45′ E. Greenwich — Altitude 150 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	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 ...	1.013,0	1.019,9	1.004,0	15,9	12	27	25,4	28,8	20,1	8,7	34,0	17,5	16,5	1	6	77,7	143,9	SE	13,4	104,7	36,5	4	7	–	0	0	0	0	2	2	–
Fevereiro	14,2	20,9	04,1	16,8	22	12	25,2	28,9	20,2	8,7	33,5	18,0	15,5	12	15 e 21	81,8	118,5	»	9,0	151,4	35,5	26	17	–	0	0	2	5	0	3	–
Março	13,6	19,8	04,7	15,1	14	4	24,9	28,5	19,8	8,7	38,5	16,0	22,5	24	23	79,0	97,0	»	5,9	128,2	42,0	4	13	–	0	0	0	0	0	1	–
Abril	17,2	23,2	10,0	13,2	24	18	24,3	27,8	20,0	7,8	33,0	17,5	15,5	2	21	76,6	104,5	NE	5,8	155,1	55,0	24	8	–	0	0	1	1	2	2	–
Maio	18,8	24,8	12,3	12,5	16	14	21,9	25,9	17,5	8,4	31,5	13,5	18,0	15	29	78,2	106,7	SE	4,3	33,2	7,4	3	7	–	0	0	1	0	5	0	–
Junho	22,5	29,9	11,1	18,8	5	2	20,6	25,3	15,6	9,7	29,5	11,0	18,5	15	20	76,6	105,8	NW	4,3	8,0	4,5	24	2	–	0	0	1	0	13	1	–
Julho	23,4	29,9	10,3	19,6	17	3	20,5	25,6	15,3	10,3	29,0	13,0	16,0	3	24 e 27	76,4	126,0	»	–	10,6	10,6	31	1	–	1	1	0	0	7	0	–
Agôsto ...	21,6	32,5	10,3	22,2	31	10	20,8	25,0	16,2	8,8	31,0	13,0	18,0	10	24	76,8	117,0	»	–	4,7	1,8	24	4	–	0	0	0	0	2	0	–
Setembro	21,6	33,3	10,5	22,8	20	28	22,0	26,5	16,9	9,6	36,5	12,5	24,0	28	29	69,2	134,7	NE	12,9	22,7	4,8	17	11	–	0	0	0	0	5	1	–
Outubro ..	17,0	23,3	09,4	13,9	6	18	24,9	29,9	19,3	10,6	36,4	16,0	20,4	10	18	65,9	-	»	12,3	3,1	1,9	19	2	–	0	0	3	0	1	0	–
Novembro	16,3	22,4	05,4	17,0	12	15	25,7	30,5	20,1	10,4	39,5	14,5	25,0	7	3	64,4	131,8	»	14,0	44,9	32,7	17	5	–	0	0	2	0	0	0	–
Dezembro	15,3	23,6	04,9	18,7	4	14	25,0	28,3	20,2	8,1	35,0	17,0	18,0	15	22	68,0	130,0	SE	11,9	70,3	23,0	8	7	–	0	0	2	0	1	0	–
Ano	1.017,9	1.033,3	1.004,0	29,3	20 de Setembro	27 de Janeiro	23,4	27,6	18,4	9,2	39,5	11,0	28,5	7 de Novembro	20 de Junho	74,3	–	SE	–	736,9	55,0	24 de Abril	84	–	1	1	12	6	38	10	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Quissico

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Números de dias de chuva		
	Média de 9 anos	1943 (a)	Desvio da normal	Media de 20 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Media de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	760,3	761,1	+ 0,8	26,0	25,4	— 0,6	76,3	77,7	— 1,4	178,4	104,7	— 73,7	12	7	— 5
Fevereiro	61,4	62,0	+ 0,6	26,1	25,2	— 0,9	77,0	81,8	+ 4,8	102,1	151,4	+ 49,3	11	17	+ 6
Março	61,8	61,6	— 0,2	25,2	24,9	— 0,3	76,4	79,9	+ 3,5	123,2	128,2	+ 5,0	12	13	+ 1
Abril	64,1	64,3	+ 0,2	24,1	24,3	+ 0,2	76,1	76,6	— 0,5	90,9	155,1	+ 64,2	10	8	— 2
Maio	65,1	65,5	+ 0,4	22,0	21,9	— 0,1	76,9	78,2	— 1,3	66,5	33,2	— 33,3	8	7	— 1
Junho	67,5	68,3	+ 0,8	20,4	20,6	+ 0,2	75,5	76,6	— 1,1	53,4	8,0	— 45,4	9	2	— 7
Julho	69,3	68,9	— 0,4	19,8	20,5	+ 0,7	76,7	76,4	— 0,3	40,0	10,6	— 29,4	7	1	— 6
Agôsto	68,4	67,6	— 0,8	20,4	20,8	+ 0,4	75,5	76,8	+ 1,3	36,4	4,7	— 31,7	6	4	— 2
Setembro	66,6	67,6	+ 1,0	21,9	22,0	+ 0,1	72,7	69,2	— 3,5	25,5	22,7	— 2,8	4	11	+ 7
Outubro	64,5	64,1	— 0,4	23,4	24,9	+ 1,5	71,2	65,9	— 5,3	43,6	3,1	— 40,5	6	2	— 4
Novembro	62,3	63,6	+ 1,3	24,3	25,7	+ 1,4	71,3	64,4	— 6,9	103,6	44,9	— 58,7	9	5	— 4
Dezembro	61,6	62,9	+ 1,3	25,3	25,0	— 0,3	72,7	68,0	— 4,7	86,2	70,3	— 15,9	9	7	— 2
Ano	764,4	764,8	+ 0,4	23,2	23,4	+ 0,2	74,9	74,3	— 0,6	949,8	736,9	— 212,9	103	84	— 19

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Vilanculos (2.ª classe) — 1943

Latitude 22° 00′ S. — Longitude 35° 20′ E. Greenwich — Altitude 20 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	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...	1.011,1	1.017,3	1.004,5	12,8	12	28	27,4	31,0	22,3	8,7	32,9	18,2	14,7	28	12	69,1	179,4	SE	11,6	41,9	20,5	26	5	–	0	0	5	0	0	2	–
Fevereiro	12,8	19,3	05,8	13,5	22	9	26,8	30,5	22,5	8,0	33,5	19,2	14,3	13	15 e 20	74,5	134.7	SSE	–	423,4	326,3	8	12	–	0	0	4	1	0	4	–
Março....	12,7	17,7	04,5	13,2	18	4	26,4	30,5	21,6	8,9	33,7	18,7	15,0	22	18	75,2	115,2	SE	8,8	194,7	64,2	9	11	–	0	0	7	1	0	3	–
Abril.....	16,7	21,9	10,5	11,4	23	17	25,4	29,5	20,1	9,4	32,2	17,0	15,2	3	27	73,9	128,4	»	8,0	100,7	40,4	24	8	–	0	0	4	0	1	1	–
Maio.....	18,1	22,8	13,3	9,5	30	14	23,7	28,3	16,4	11,9	30,1	11,2	18,9	8	31	70,7	120,6	»	6,7	6,7	6,0	28	3	–	0	1	0	1	2	2	–
Julho.....	22,1	28,9	11,0	17,9	5	2	20,8	26,1	14,0	12,1	28,2	10,6	17,6	18	20	74,5	110,3	N	7,6	10,5	5,4	6	6	–	2	4	0	1	4	0	–
Julno.....	22,7	28,5	12,7	15,8	17	19	21,2	26,1	15,1	11,0	28,2	11,8	16,4	9	24	74,8	113,7	»	8,1	4,9	4,9	15	1	–	2	8	0	0	1	1	–
Agôsto...	19,4	29,1	11,4	17,7	31	21	21,8	26,0	16,8	9,2	28,6	11,2	17,4	11	16	74,7	117,4	»	11,7	21,9	14,2	13	5	–	2	2	0	0	1	2	–
Setembro	20,4	28,3	12,6	15,7	19	28	23,2	27,2	18,6	8,6	29,0	15,1	13,9	16	21 e 29	67,4	158,8	»	12,0	3,6	2,6	1	2	–	0	0	0	0	0	2	–
Outubro..	16,6	24,4	10,1	14,3	8	26	26,3	29,7	22,4	7,3	31,0	16,5	14,5	30 e 31	1	68,4	–	NE	11,3	0,0	–	–	0	–	0	0	0	1	0	0	–
Novembro	14,2	19,2	06,1	13,1	26	15	27,0	30,0	23,4	6,6	32,1	19,4	12,7	15	19	69,1	146,8	N	11,8	330,6	260,0	19	5	–	0	0	5	2	0	4	–
Dezembro	13,1	20,3	05,6	14,7	4	2	26,5	30.4	21,0	9,4	32,0	17,7	14,3	–	5	69,8	156,6	SE	10,9	179,1	87,7	21	6	–	0	0	5	0	0	0	–
Ano.....	1.016,7	1.029,1	1.004,5	24,6	31 de Agôsto	28 de Janeiro e 4 de Março	24,7	28,8	19,5	9,3	33,7	10,6	23,1	22 de Março	20 de Junho	71,8	–	N e SE	–	1.318,0	326,3	8 de Fevereiro	64	–	6	15	30	7	9	21	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Vilanculos

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 22 anos	1943	Desvio da normal	Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	760,1	759,9	— 0,2	27,1	27,4	+ 0,3	70,6	69,1	— 1,5	234,4	41,9	— 192,5	10	5	— 5
Fevereiro	60,5	61,1	+ 0,6	27,2	26,8	— 0,4	70,5	74,5	+ 4,0	126,4	423,4	+ 297,0	9	12	+ 3
Março	61,5	61,1	— 0,4	26,2	26,4	+ 0,2	71,8	75,2	+ 3,4	114,0	194,7	+ 80,7	10	11	+ 1
Abril	63,8	64,1	+ 0,3	25,0	25,4	+ 0,4	72,0	73,9	+ 1,9	47,6	100,7	+ 53,1	5	8	+ 3
Maio	65,6	65,1	— 0,5	22,4	23,7	+ 1,3	72,7	70,7	— 2,0	59,3	6,7	— 52,6	6	3	— 3
Junho	67,9	68,1	+ 0,2	20,6	20,8	+ 0,2	74,7	74,5	— 0,2	27,1	10,5	— 16,6	5	6	+ 1
Julho	69,0	68,6	— 0,4	20,0	21,2	+ 1,2	75,5	74,8	— 0,7	33,2	4,9	— 28,3	5	1	— 4
Agôsto	68,3	66,1	— 2,2	20,6	21,8	+ 1,2	72,2	74,7	+ 2,5	26,3	21,9	— 4,4	4	5	+ 1
Setembro	66,3	66,8	+ 0,5	22,6	23,2	+ 0,6	69,5	67,4	— 2,1	23,2	3,6	— 19,6	3	2	— 1
Outubro	65,0	64,0	— 1,0	24,2	26,3	+ 2,1	68,4	68,4	0,0	22,1	0,0	— 22,1	3	0	— 3
Novembro	62,7	62,2	— 0,5	25,3	27,0	+ 1,7	67,0	69,1	+ 2,1	63,8	330,6	+ 266,8	5	5	0
Dezembro	61,5	61,4	— 0,5	26,6	26,5	— 0,1	69,4	69,8	+ 0,4	152,3	179,1	+ 26,8	9	6	— 3
Ano	764,3	764,0	— 0,3	24,0	24,7	+ 0,7	71,2	71,8	+ 0,6	929,7	1.318,0	+ 388,3	74	64	— 10

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Macequece (2.ª classe) — 1943

Latitude 18° 56′ S. — Longitude 32° 52′ E. Greenwich — Altitude 723 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 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 ...	934,4	939,8	928,9	10,9	12	24	24,3	30,1	18,5	11,6	38,0	15,5	22,5	28	27 e 28	79,2	148,0	E	-	174,8	60,0	19	12	-	3	0	4	0	0	6	-
Fevereiro.	35,6	42,2	28,0	14,2	22	12	24,8	32,8	18,7	14,1	37,2	15,0	22,2	21	15	77,5	92,0	»	-	328,9	63,5	14	21	-	0	0	7	0	0	8	-
Março	35,6	39,8	29,5	10,3	18	3	24,0	29,2	18,1	11,1	36,2	14,0	22,2	18	22	77,0	105,0	»	-	302,5	54,6	3	21	-	0	0	4	0	0	5	-
Abril	38,9	42,9	34,6	8,3	20	16	23,4	29,2	16,8	12,4	34,5	11,5	23,0	-	29	74,8	121,0	»	-	154,7	34,4	4	11	-	0	2	3	0	0	2	-
Maio	39,8	43,8	35,9	7,9	17	26	20,8	27,8	11,2	16,6	34,5	6,5	28,0	25	20	67,1	138,0	»	-	8,8	8,8	2	1	-	0	0	0	0	11	1	-
Junho	44,2	48,3	34,6	13,7	5	2	17,4	24,9	6,4	18,5	31,5	2,4	29,1	2	4	65,3	126,0	»	-	2,9	2,9	11	1	-	0	0	0	0	8	2	-
Julho	43,1	48,4	35,1	13,3	14	19	18,5	26,3	7,9	18,4	32,7	4,0	28,7	3	-	68,0	169,0	SE	-	1,2	1,2	11	1	-	0	0	0	0	13	0	-
Agôsto ...	40,7	48,5	34,5	14,0	31	10	20,2	27,2	10,4	16,8	33,4	5,0	28,4	8	12	65,5	230,5	E	-	18,9	10,0	14	-	-	0	0	0	0	9	2	-
Setembro .	40,9	48,8	34,0	14,8	20	28	20,2	28,7	9,1	19,6	36,5	7,0	29,5	7	16	74,7	189,0	»	-	60,0	30,0	1 e 2	2	-	1	0	0	0	11	3	-
Outubro ..	38,1	46,5	34,0	12,5	8	18	26,2	34,5	14,3	20,2	38,2	9,7	28,5	19	1	60,3	299,0	»	-	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	20	0	-
Novembro	36,8	42,7	29,3	13,4	12	15	24,8	30,5	18,1	12,4	39,3	12,8	26,5	16	9	73,9	168,5	SE	-	123,8	51,4	8	11	-	0	0	3	0	1	5	-
Dezembro	35,9	41,8	31,0	10,8	5	14	23,6	28,6	17,1	11,5	33,5	14,0	19,5	3	4	76,1	116,5	»	-	307,3	61,5	4	18	-	0	0	5	0	1	9	-
Ano	938,7	948,8	928,0	20,8	20 de Setembro	12 de Fevereiro	22,4	29,2	13,9	15,3	39,3	2,4	36,9	16 de Novembro	4 de Junho	71,5	1.902,5	E	-	1.483,8	63,5	14 de Fevereiro	-	-	4	2	26	0	74	43	-

As pressões registadas são *ao nível da Estação.*

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Macequece

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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 (a)	1943	Desvio da normal	Média de 18 anos	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	758,8	758,7	— 0,1	24,5	24,5	0,0	68,0	79,2	+ 11,2	267,0	174,8	— 92,2	15	12	— 3
Fevereiro	58,7	59,6	+ 0,9	24,1	24,8	+ 0,7	69,4	77,5	+ 8,1	192,0	328,9	+ 136,9	12	21	+ 9
Março	59,8	59,6	— 0,2	23,5	24,0	+ 0,5	68,6	77,0	+ 8,4	209,5	302,5	+ 93,0	13	21	+ 8
Abril	62,0	62,0	0,0	22,3	23,4	+ 1,1	65,6	74,8	+ 9,2	41,5	154,7	+ 113,2	6	11	+ 5
Maio	64,1	63,8	— 0,3	19,2	20,8	+ 1,6	65,2	67,1	+ 3,9	13,4	8,8	— 4,6	3	1	— 2
Junho	66,2	67,5	+ 1,3	17,1	17,4	+ 0,3	64,1	65,3	1,2	13,9	2,9	— 11,0	3	1	— 2
Julho	66,8	66,7	— 0,1	16,5	18,5	+ 2,0	62,0	68,0	+ 6,0	7,9	1,2	— 6,7	3	1	— 2
Agôsto	65,9	64,9	— 1,0	18,1	20,2	+ 2,1	58,5	65,5	+ 7,0	10,7	18,9	8,2	3	-	-
Setembro	62,4	65,0	+ 2,6	21,6	20,2	— 1,4	53,8	74,7	+ 20,9	6,8	60,0	+ 53,2	2	2	0
Outubro	60,4	61,1	+ 0,7	23,9	26,2	+ 2,3	52,9	60,3	+ 7,4	61,8	0,0	— 61,8	4	0	— 4
Novembro	58,9	60,4	+ 1,5	24,6	24,8	+ 0,2	60,7	73,9	+ 13,2	104,5	125,8	+ 19,3	10	11	+ 1
Dezembro	59,1	60,0	+ 0.9	24,2	23,6	— 0,6	68,1	76,1	+ 8,0	218,3	307,3	+ 89,0	14	18	+ 4
Ano	761,9	762,4	+ 0,5	21,6	22,4	+ 0,8	62,9	71,5	+ 8,6	1.147,3	1.483,8	+ 336,5	88	-	-

(a) Pressões reduzidas ao nível do mar.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Chinde (2.ª classe) — 1943

Latitude 18° 37' S. — Longitude 36° 30' E. Greenwich — Altitude 4 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...	1.010,2	1.021,9	1.005,3	16,6	8	24	28,3	31,4	23,5	7,9	34,0	22,0	12,0	28	–	73,4	86,0	SE	2,2	148,0	51,2	6	9	–	0	0	0	0	0	0	–
Fevereiro	10,1	15,3	05,1	10,2	28	7 e 8	28,1	31,8	23,7	8,1	35,2	21,0	14,2	7	–	75,4	86,0	»	3,4	125,8	51,2	2	6	–	0	0	2	0	0	1	–
Março....	11,6	15,4	06,9	8,5	22	4	27,0	31,4	23,7	7,7	37,0	20,0	17,0	5	22	73,9	105,0	»	2,0	76,0	30,1	6	4	–	0	0	0	0	0	0	–
Abril.....	15,4	19,1	10,6	8,5	29	17	27,7	30,9	23,1	7,8	35,4	20,0	15,4	4	27	72,1	107,0	»	2,2	20,0	10,3	25	3	–	0	0	0	0	0	0	–
Maio.....	16,9	20,9	13,6	7,3	31	4	23,5	28,2	18,1	10,1	31,0	15,0	16,0	5	19	79,2	–	W	–	84,2	40,6	29	5	–	0	0	0	0	0	0	–
Junho....	20,9	25,2	12,3	12,9	26	2	22,0	26,7	15,6	11,1	29,0	13,0	16,0	19	25	76,7	95,0	SE	2,1	12,1	6,6	7	2	–	0	0	0	0	1	0	–
Julho.....	21,6	26,3	16,3	10,0	17	2	21,7	27,2	16,0	11,2	30,0	12,0	18,0	19	19	80,6	86,9	»	2,7	4,1	4,1	18	1	–	1	3	0	0	0	0	–
Agôsto...	19,2	25,9	13,1	12,8	31	23	23,6	27,4	18,8	8,6	29,0	15,0	14,0	13	2	77,2	88,5	»	3,7	20,0	8,3	17	3	–	0	0	0	0	0	0	–
Setembro	19,7	26,8	14,2	12,6	2	25	24,6	28,3	19,5	8,8	32,6	15,0	17,6	16	6 e 14	73,2	91,5	»	2,8	18,3	8,2	22	4	–	0	0	0	0	0	0	–
Outubro..	16,0	22,8	11,1	11,7	8	19	26,8	30,2	21,8	8,4	32,4	17,0	15,4	15	1	71,9	119,0	E	3,3	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	0	0	–
Novembro	13,6	18,4	05,0	13,4	21	16	28,1	31,3	23,2	8,1	35,0	20,0	15,0	15	26 e 27	66,7	108,4	»	2,9	71,5	37,5	26	4	–	0	0	2	1	0	0	–
Dezembro	12,2	16,8	06,0	10,8	10	2	26,7	30,8	22,7	8,1	35,6	19,0	16,6	20	21	74,9	107,0	»	2,8	248,4	77,4	5	11	–	0	0	0	0	0	0	–
Ano.....	1.015,6	1.026,8	1.005,0	–	2 de Setembro	16 de Novembro	25,7	29,6	20,8	8,8	37,0	12,0	25,0	5 de Março	19 de Julho	74,6	–	SE	–	828,4	77,4	5 de Dezembro	52	–	1	3	4	1	1	1	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Chinde

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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 11 anos	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	759,4	759,4	0,0	28,4	28,3	— 0,1	72,1	73,4	+ 1,3	148,9	148,0	— 0,9	10	9	— 1
Fevereiro	59,6	59,3	— 0,3	28,4	28,1	— 0,3	73,2	75,4	+ 2,2	179,4	125,8	— 53,6	8	6	— 2
Março	60,7	60,4	— 0,3	27,9	27,0	— 0,9	73,3	73,9	+ 0,6	145,7	76,0	— 69,7	10	4	— 6
Abril	62,9	62,9	0,0	26,7	27,7	+ 1,0	71,9	72,1	+ 0,2	103,3	20,0	— 83,3	8	3	— 5
Maio	64,4	64,4	0,0	24,5	23,5	— 1,0	77,5	79,2	+ 1,7	59,6	84,2	+ 24,6	6	5	— 1
Junho	66,8	67,4	+ 0,6	22,5	22,0	— 0,5	78,9	76,7	— 2,2	74,1	12,1	— 62,0	9	2	— 7
Julho	67,9	67,9	0,0	21,9	21,7	— 0,2	77,0	80,6	+ 3,6	42,6	4,1	— 38,5	7	1	— 6
Agôsto	67,1	66,1	— 1,0	22,6	23,6	+ 1,0	74,3	77,2	+ 2,9	28,0	20,0	— 8,0	5	3	— 2
Setembro	65,0	66,5	+ 1,5	24.6	24,6	0,0	69,5	73,2	+ 3,7	16,9	18,3	+ 1,4	3	4	+ 1
Outubro	63,5	63,7	+ 0,2	26,3	26,8	+ 0,5	67,4	71,9	+ 4,5	31,5	0,0	— 31,5	2	0	— 2
Novembro	61,6	61,9	+ 0,3	27,3	28,1	+ 0,8	68,4	66,7	— 1,7	41,9	71,5	+ 29,6	4	4	0
Dezembro	60,4	60,8	+ 0,4	27,7	26,7	— 1,0	74,0	74,9	+ 0,9	197,1	248,4	+ 51,3	10	11	+ 1
Ano	763,3	763,4	+ 0,1	25,7	25,7	0,0	73,1	74,6	+ 1,5	1.069,0	828,4	— 240,6	82	52	— 30

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Pebane (2.ª classe)

1943

Latitude 17° 16′ S. — Longitude 38° 09′ E. Greenwich — Altitude 25 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	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 ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	»	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	»	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	1.007,6	1.018,4	–	–	2	–	27,4	30,8	23,7	7,1	36,0	22,0	14,0	5	3	77,0	161,2	SE	6,8	61,5	35,0	9	3	–	0	0	1	1	1	0	–
Abril.....	–	16,0	–	–	30	–	26,6	29,7	23,5	6,2	35,0	20,5	14,5	3 e 18	30	81,7	157,0	SW	6,8	134,2	43,8	20	8	–	0	0	0	0	3	1	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	1.014,6	1.020,6	1.007,9	12,7	3 e 6	28	24,2	27,4	20,6	6,8	32,1	17,6	14,5	16	28	63,2	187,6	SE	10,4	40,5	15,4	22	4	–	0	0	0	0	5	0	–
Outubro ..	10,6	17,9	–	–	8	–	25,4	29,7	18,7	11,0	33,5	17,1	16,4	27	15 e 16	58,2	235,7	E	14,2	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	19	0	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	27,8	31,7	21,7	10,0	37,0	19,0	18,0	2 e 17	1	54,8	–	SE	12,7	10,1	10,1	27	1	–	0	0	1	0	5	0	–
Dezembro	1.006,8	1.012,1	999,9	12,2	5	2	27,1	31,3	21,4	9,9	38,0	19,0	19,0	1	16 e 17	67,5	178,5	»	8,7	85,2	23,2	18	10	–	0	0	0	0	1	0	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Pebane

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	757,5	-	-	27,8	-	-	76,0	-	-	226,2	-	-	13	-	-
Fevereiro	57,3	-	-	27,7	-	-	76,1	-	-	179,6	-	-	12	-	-
Março	58,5	757,4	— 1,1	27,3	27,4	+ 0,1	76,4	77,0	+ 0,6	146,2	61,5	— 84,7	12	3	— 9
Abril	61,6	-	-	26,5	26,6	+ 0,1	75,0	81,7	+ 6,7	78,7	134,2	+ 55,5	8	8	0
Maio	63,3	-	-	24,4	-	-	78,2	-	-	63,1	-	-	6	-	-
Junho	65,4	-	-	22,9	-	-	80,5	-	-	80,9	-	-	9	-	-
Julho	66,4	-	-	22,0	-	-	79,9	-	-	64,1	-	-	8	-	-
Agôsto	65,7	-	-	22,5	-	-	78,3	-	-	27,0	-	-	4	-	-
Setembro	63,7	762,7	— 1,0	24,5	24,2	— 0,3	69,2	63,2	— 6,0	14,5	40,5	+ 26,0	2	4	+ 2
Outubro	62,3	59,7	— 2,6	26,2	25,4	— 0,8	66,4	58,2	— 8,2	12,7	0,0	— 12,7	2	0	— 2
Novembro	60,2	-	-	27,5	27,8	+ 0,3	65,3	54,8	— 10,5	70,7	10,1	— 60,6	3	1	— 2
Dezembro	59,1	756,8	— 2,3	27,7	27,1	— 0,6	70,6	67,5	— 3,1	205,7	85,2	— 120,5	11	10	— 1
Ano	761,7	-	-	25,6	-	-	74,3	-	-	1.169,4	-	-	90	-	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Mutarara (2.ª classe) — 1943

Latitude 17° 27′ S. — Longitude 35° 05′ E. Greenwich — Altitude 53 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 ...	1.015,6	1.020,8	1.010,2	10,6	1	16	28,5	33,8	–	–	38,0	–	–	–	–	90,8	127,0	SW	–	125,0	25,0	23	11	–	0	0	0	0	0	0	–
Fevereiro	14,0	18,6	09,4	9,2	1	9	25,2	34,1	–	–	37,0	–	–	8	–	86,6	108,0	S	–	242,0	111,0	2	9	–	0	0	0	0	4	0	–
Março	14,9	18,6	09,2	9,4	8	5	25,4	33,9	–	–	36,0	–	–	–	–	89,7	122,0	SE	–	304,0	80,0	13	12	–	0	0	0	0	7	3	–
Abril.....	14,4	17,5	10,4	7,1	16	15	23,3	33,2	–	–	36,0	–	–	–	–	90,1	134,0	S	–	27,0	15,0	3	3	–	0	0	0	0	12	11	–
Maio	12,8	18,4	08,2	10,2	5	22	22,1	30,5	–	–	32,0	–	–	–	–	89,7	138,0	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	10	10	–
Junho	15,7	21,4	08,3	13,1	5 e 7	29	21,8	28,8	–	–	31,0	–	–	–	–	89,8	132,0	SW	–	8,0	8,0	7	1	–	0	0	0	0	10	10	–
Julho.....	14,0	23,5	06,2	17,3	17	8	22,8	30,0	–	–	32,0	–	–	9 e 31	–	90,2	135,0	S	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	12	19	–
Agôsto ...	13,3	18,2	07,5	10,7	18	28	22,9	30,5	–	–	36,0	–	–	23 e 29	–	78,0	130,0	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	13	3	–
Setembro	13,6	18,6	07,4	11,2	17	8 e 18	22,6	33,8	9,2	24,6	36,0	6,0	30,0	–	8	–	133,0	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	18	0	–
Outubro..	14,4	21,6	08,3	13,3	30	11	26,6	36,8	–	–	41,0	–	–	26	–	–	141,0	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	19	0	–
Novembro	12,6	19,5	06,6	12,9	2	24	27,0	37,7	–	–	42,6	–	–	16	–	90,4	129,0	W	–	78,5	34,0	30	3	–	0	0	0	0	–	0	–
Dezembro	13,3	17,6	06,2	11,4	17	3	25,0	33,6	–	–	38,5	–	–	15	–	–	120,0	»	–	169,0	52,0	21	9	–	0	0	0	0	7	6	–
Ano.....	1.014,0	1.023,5	1.006,2	17,3	17 de Julho	8 de Julho e 3 de Dezembro	24,4	33,1	–	–	42,6	–	–	16 de Novembro	–	–	1.547,0	S	–	953,5	111,0	2 de Fevereiro	48	–	0	0	0	0	–	62	–

Estação Meteorológica de Mocuba (2.ª classe) — 1943

Latitude 16° 50′ S. — Longitude 36° 59′ E. Greenwich — Altitude 158 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	1.010,2	1.016,4	1.004,5	11,9	13	25	26,9	31,8	22,5	9,3	37,0	20,5	16,5	1	31	82,8	122,5	SW	–	180,6	56,5	5	17	–	0	0	4	0	0	0	–
Fevereiro	11,4	19,7	04,2	15,5	22 e 23	8	26,7	32,3	21,9	10,4	36,5	18,3	18,2	10	2	83,4	108,6	S	–	340,9	99,5	1	15	–	0	0	0	0	0	0	–
Março	12,3	18,5	01,7	16,8	17	8	26,8	32,8	21,2	11,6	39,0	17,8	21,2	11	22	82,2	126,3	»	–	217,8	42,2	8	10	–	0	0	3	0	1	0	–
Abril	15,9	20,5	09,0	11,5	20	17	25,6	31,3	20,1	11,2	37,0	17,0	20,0	3	23 e 29	84,2	112,5	SW	–	67,6	29,5	6	7	–	0	0	0	0	0	0	–
Maio	17,8	22,7	13,6	9,1	31	27	22,2	28,4	15,2	13,2	30,0	11,5	18,5	–	26	83,8	109,1	»	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	21,4	27,2	13,2	14,0	25	2	20,8	27,4	13,9	13,5	31,5	10,8	20,7	2	3	82,9	112,2	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	6	0	–
Julho	21,8	27,5	14,7	12,8	17	3	20,8	28,8	12,8	16,0	31,5	9,0	22,5	2	20	84,4	150,3	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	10	0	–
Agôsto	19,4	26,4	10,1	16,3	31	28	23,0	31,1	15,2	15,9	36,5	11,0	25,5	29	8	76,2	67,1	S	–	6,8	6,8	17	1	–	0	0	0	0	16	0	–
Setembro	18,2	28,2	11,1	17,1	3	28	24,5	31,9	17,4	14,5	35,0	12,5	22,5	15 e 16	4	73,3	229,4	»	–	17,6	7,0	20	5	–	0	0	0	0	8	0	–
Outubro	14,7	22,0	07,1	14,9	9	26	28,9	36,9	20,0	16,9	41,0	18,0	23,0	26	7	55,7	327,0	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	19	0	–
Novembro	09,6	18,9	00,4	18,5	15	22	29,9	37,6	21,9	15,7	43,0	20,3	22,7	24	1	54,9	322,0	»	–	3,5	3,5	28	1	–	2	0	0	0	6	0	–
Dezembro	11,8	17,9	00,4	17,5	6	19	27,5	33,7	21,6	12,1	42,0	19,0	23,0	1	16 e 30	76,2	189,5	»	–	264,7	54,5	4	13	–	0	0	0	0	0	0	–
Ano	1.014,5	1.028,2	1.000,4	27,8	3 de Setembro	22 de Novembro e 19 de Dezembro	25,3	32,0	18,6	13,4	43,0	9,0	34,0	24 de Novembro	20 de Julho	76,7	1.976,5	S	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de António Enes (2.ª classe) — 1943

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								
								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...	1.009,6	1.015,4	1.004,5	10,9	12	24	27,8	34,0	22,6	11,4	38,2	19,5	18,7	24	31	75,5	183,3	SW	9,3	257,0	78,0	22	7	–	0	0	0	0	0	3	–
Fevereiro	11,0	16,8	04,5	12,3	21 e 22	13	27,0	31,7	21,8	9,9	36,3	17,0	19,3	13	1	75,2	169,3	S	8,8	172,0	64,0	1	9	–	0	0	0	0	0	3	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	1.015,5	1.019,7	1.011,1	8,6	29	17	27,0	32,2	21,5	10,7	35,0	20,0	15,0	19	–	74,5	174,4	S	7,7	16,0	7,0	20	3	–	0	0	0	0	0	0	–
Maio.....	15,6	19,1	11,7	7,4	29	10	28,0	38,2	19,6	18,6	44,5	12,5	32,0	6	31	79,6	145,9	SW	6,1	5,0	5,0	15	1	–	0	0	0	0	2	0	–
Junho....	20,4	25,6	14,4	11,2	26	2	22,1	28,0	16,1	11,9	29,5	14,0	15,5	1 e 4	2 e 9	76,1	157,0	S	8,7	98,0	34,0	28	6	–	0	0	0	0	1	1	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	1.020,0	1.030,2	1.014,0	16,2	30	5	22,8	28,0	16,9	11,1	36,2	14,0	12,2	30	5	75,2	179,6	E	7,5	30,0	30,0	15	1	–	0	0	0	0	4	0	–
Setembro	19,5	25,4	14,2	11,2	3	–	24,3	29,4	17,9	11,5	31,0	15,0	16,0	27	–	70,5	182,9	SW	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	2	0	–
Outubro..	16,8	22,8	12,3	10,5	9	19	26,1	31,4	19,0	12,4	35,0	17,0	18,0	26	–	64,6	197,0	E	10,8	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	9	0	–
Novembro	13,8	18,1	08,5	9,6	13	16 e 24	27,8	33,5	20,7	12,8	35,5	18,6	16,9	16	12	63,0	214,5	»	9,0	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	3	0	–
Dezembro	12,7	17,9	05,7	12,2	7 e 10	2	27,8	33,3	22,0	11,3	38,0	20,0	18,0	15 e 16	20	68,2	202,8	N	9,6	67,0	18,0	18	8	–	0	0	0	0	0	4	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de António Enes

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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 19 anos	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943	Desvio da normal	Média de 18 anos	1943	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	758,4	758,9	+ 0,5	27,5	27,8	+ 0,3	73,0	75,5	+ 2,5	183,7	257,0	+ 73,3	10	7	— 3
Fevereiro	58,4	60,0	+ 1,6	27,3	27,0	— 0,3	76,6	75,2	— 1,4	211,2	172,0	— 39,2	10	9	— 1
Março	59,7	-	-	27,3	-	-	76,8	-	-	171,8	-	-	9	-	-
Abril	61,7	63,4	+ 1,7	26,1	27,0	+ 0,9	77,0	74,5	— 2,5	86,0	16,0	— 70,0	7	3	— 4
Maio	63,9	63,5	— 0,4	24,2	28,0	+ 3,8	76,8	79,6	+ 2,8	25,9	5,0	— 20,9	4	1	— 3
Junho	65,5	67,1	+ 1,6	22,7	22,1	— 0,6	76,2	76,1	— 0,1	31,1	98,0	+ 66,9	5	6	+ 1
Julho	66,7	-	-	21,9	-	-	74,6	-	-	24,3	-	-	4	-	-
Agôsto	66,0	66,8	+ 0,8	22,7	22,8	+ 0,1	76,8	75,2	— 1,6	25,4	30,0	+ 4,6	3	1	— 2
Setembro	64,4	66,4	+ 2,0	24,3	24,3	0,0	68,6	70,5	+ 1,9	11,9	0,0	— 11,9	1	0	— 1
Outubro	62,8	64,4	+ 1,6	25,9	26,1	+ 0,2	66,4	64,6	— 1,8	16,9	0,0	— 16,9	2	0	— 2
Novembro	61,0	62,1	+ 1,1	27,6	27,8	+ 0,2	65,3	63,0	— 2,3	35,6	0,0	— 35,6	2	0	— 2
Dezembro	60,2	61,3	+ 1,1	28,0	27,8	— 0,2	68,1	68,2	+ 0,1	129,9	67,0	— 62,9	7	8	+ 1
Ano	762,4	-	-	25,5	-	-	73,0	-	-	953,7	-	-	64	-	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Tete — 1943

Latitude 16° 09′ S. — Longitude 33° 35′ E. Greenwich — Altitude 134 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	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...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	–	–	–	–	–	–	26,1	32,8	18,6	14,2	36,0	16,0	20,0	29 e 30	9	71,6	46,7	E	–	10,6	3,9	9	–	–	–	–	–	–	–	1	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	26,3	33,9	16,9	17,0	39,5	12,5	17,0	15	29	71,7	–	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	0	0	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Junho....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	1.008,0	1.015,9	1.000,0	15,9	17	4	22,0	31,2	9,7	21,5	34,5	8,0	26,5	29	–	69,0	–	E	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	5	0	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro.	1.005,8	1.014,9	999,0	15,9	20	30	25,6	35,0	12,5	22,5	38,0	10,0	28,0	–	–	65,3	–	E	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	13	1	–
Outubro..	02,2	09,0	997,8	11,2	8 e 9	26	30,1	39,7	16,6	23,1	43,0	14,0	29,0	26	24	65,2	–	»	–	40,0	40,0	28	1	–	0	0	0	0	22	0	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	1.001,9	1.007,7	998,0	9,7	2	3	27,2	34,9	16,1	18,8	40,5	14,0	26,5	2	–	67,6	–	N	–	128,0	40,0	19	7	–	0	0	0	0	0	0	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Tete

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 20 anos	1943	Desvio da normal	Média de 6 anos	1943	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 14 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	758,9	-	-	28,6	-	-	71,2	-	-	145,8	-	-	11	-	-
Fevereiro	59,2	-	-	28,4	-	-	75,6	-	-	143,1	-	-	10	-	-
Março	59,7	-	-	27,5	26,1	— 1,4	76,2	71,6	— 4,6	74,2	10,6	— 63,6	7	-	-
Abril	62,3	-	-	26,9	26,3	— 0,6	72,0	71,7	— 0,3	51,3	0,0	— 51,3	4	0	— 4
Maio	62,7	-	-	25,1	-	-	72,6	-	-	3,7	-	-	1	-	-
Junho	65,4	-	-	22,3	-	-	73,8	-	-	2,8	-	-	2	-	-
Julho	66,4	767,8	+ 1,4	22,0	22,0	0,0	73,7	69,0	— 4,7	1,7	0,0	— 1,7	1	0	— 1
Agôsto	65,5	-	-	23,8	-	-	70,9	-	-	2,0	-	-	1	-	-
Setembro	62,6	-	-	27,0	25,6	— 1,4	66,4	65,3	— 1,1	0,6	0,0	— 0,6	1	0	— 1
Outubro	60,7	-	-	29,3	30,1	+ 0,8	63,1	65,2	+ 2,1	5,8	40,0	+ 34,2	1	1	0
Novembro	59,2	-	-	30,3	-	-	64,8	-	-	35,3	-	-	4	-	-
Dezembro	58,9	-	-	30,1	27,2	— 2,9	69,7	67,6	— 2,1	101,3	128,0	+ 26,7	9	7	— 2
Ano	761,8	-	-	26,8	-	-	70,8	-	-	547,6	-	-	52	-	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Ile (2.ª classe) — 1943

Latitude 16° 02′ S. — Longitude 37° 11′ E. Greenwich — Altitude 533 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	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...	1.014,3	1.022,7	1.006,9	15,8	7 e 8	4	25,4	30,1	20,1	10,0	31,4	19,1	12,3	9	15	82,6	136,6	SW	7,0	377,5	55,5	23	20	-	0	0	0	0	0	0	-
Fevereiro	15,2	27,4	03,8	23,6	15	3	24,6	29,8	18,0	11,8	30,5	15,0	15,5	-	-	79,4	137,3	»	6,9	210,3	58,7	2	14	-	0	0	0	0	1	0	-
Março....	13,9	26,6	05,7	20,9	27	6	25,0	29,9	19,5	10,4	31,2	18,2	13,0	10	24	81,5	138,6	NW	6,9	156,6	33,4	6	11	-	0	0	0	0	1	1	-
Abril.....	16,0	23,4	09,2	14,2	10	9	24,6	30,5	18,7	11,8	31,4	17,0	14,4	-	28	78,6	153,4	W	5,1	100,4	67,9	20	5	-	0	0	0	0	0	0	-
Maio.....	17,3	22,5	12,9	9,6	8	27	21,3	26,6	15,8	10,8	30,2	9,9	20,3	20	26	79,8	97,5	S	3,7	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	7	0	-
Junho.....	20,2	25,0	14,3	10,7	23	14	20,2	26,0	13,9	12,1	29,0	11,2	17,8	2	21	80,4	89,0	»	3,2	33,2	15,6	6	4	-	0	0	0	0	6	0	-
Julho.....	18,0	26,6	12,2	14,4	17 e 26	8 e 16	21,0	26,8	13,4	13,4	29,2	9,0	20,2	7	-	89,3	57,3	»	2,7	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	8	0	-
Agôsto...	18,9	26,2	11,3	14,9	16	24	21,8	27,8	15,0	12,8	32,8	12,2	20,6	29	2	88,3	169,3	N	2,9	18,7	11,2	18	3	-	0	0	0	0	17	0	-
Setembro	18,3	26,6	10,5	16,1	20	28	23,3	28,8	17,1	11,7	32,1	12,8	19,3	26	24	74,6	172,6	SE	2,3	65,6	34,8	22	6	-	0	0	0	0	17	0	-
Outubro..	13,6	21,1	07,6	13,5	10	31	28,4	33,9	20,0	13,9	37,0	17,0	20,0	26	17	48,9	325,4	NE	4,8	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	26	0	-
Novembro	11,6	17,5	03,5	14,0	12	16	29,0	34,6	21,0	13,6	38,5	18,4	20,1	24	27	64,7	283,3	N	3,6	137,5	105,0	26	4	-	0	0	5	0	16	0	-
Dezembro	12,3	17,9	03,7	14,2	5	2	26,2	31,3	20,0	11,3	36,2	18,0	18,2	2	-	72,3	164,7	»	3,1	139,2	26,8	18	14	-	0	0	23	1	9	8	-
Ano.....	1.015,8	1.027,4	1.003,5	23,9	15 de Fevereiro	16 de Novembro	24,2	29,7	17,7	12,0	38,5	9,0	29,5	24 de Novembro	-	76,7	1.925,0	S	4,3	1.239,0	105,0	26 de Novembro	81	-	0	0	28	1	108	9	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Ile

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	–	–	–	24,8	25,4	+ 0,6	86,1	82,6	— 3,5	344,9	377,5	+ 32,6	17	20	+ 3
Fevereiro	–	–	–	24,9	24,6	— 0,3	84,5	79,4	— 5,1	246,1	210,3	— 35,8	13	14	+ 1
Março	–	–	–	24,2	25,0	+ 0,8	86,7	81,5	— 5,2	260,2	156,6	— 103,6	18	11	— 7
Abril	–	–	–	23,0	24,6	+ 1,6	87,0	78,6	— 8,4	115,5	100,4	— 15,1	9	5	— 4
Maio	–	–	–	21,2	21,3	+ 0,1	85,0	79,8	— 5,2	23,0	0,0	— 23,0	5	0	— 5
Junho	–	–	–	19,4	20,2	+ 0,8	86,0	80,4	— 5,6	56,3	33,2	— 23,1	8	4	— 4
Julho	–	–	–	18,8	21,0	+ 2,2	86,2	89,3	+ 3,1	36,2	0,0	— 36,2	5	0	— 5
Agôsto	–	–	–	19,9	21,8	+ 1,9	83,0	88,3	+ 5,3	29,0	18,7	— 10,3	5	3	— 2
Setembro	–	–	–	23,5	23,3	— 0,2	75,5	74,6	— 0,9	19,6	65,6	+ 46,0	3	6	+ 3
Outubro	–	–	–	26,0	28,4	+ 2,4	70,6	48,9	— 21,7	19,3	0,0	— 19,3	4	0	— 4
Novembro	–	–	–	26,4	29,0	+ 2,6	75,8	64,7	— 11,1	145,8	137,5	— 8,3	8	4	— 4
Dezembro	–	–	–	25,3	26,2	+ 0,9	82,4	72,3	— 10,1	301,1	139,2	— 161,9	13	14	+ 1
Ano	–	–	–	23,1	24,2	+ 1,1	82,4	76,7	— 5,7	1.597,0	1.239,0	— 358,0	108	81	— 27

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Alto Moloqué (2.ª classe) 1943

Latitude 15° 38′ S. — Longitude 37° 41′ E. Greenwich — Altitude 563 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 ...	1.011,6	1.014,3	1.004,3	10,0	22	20	25,3	30,5	20,0	10,5	33,4	17,2	16,2	12	17	76,2	125,5	SW	5,1	873,5	87,4	19	29	-	0	0	14	9	0	0	-
Fevereiro	11,2	21,2	04,3	16,9	3	5	26,1	31,3	21,6	9,7	34,7	17,6	17,1	22	18	82,4	124,9	»	4,8	671,4	73,8	10	25	-	0	0	7	9	1	0	-
Março	11,6	18,1	05,7	12,4	23	5	24,6	29,1	20,0	9,1	32,6	16,5	16,1	5	25	82,3	139,2	S	4,1	278,9	64,3	16	13	-	0	2	2	2	0	0	-
Abril.....	13,0	20,2	08,3	11,9	29	10	24,1	28,4	19,1	9,3	30,5	14,3	16,2	25	29	80,3	167,2	SW	4,7	26,6	16,2	19	4	-	1	2	2	4	0	0	-
Maio	17,0	23,2	06,8	16,4	26	3	20,8	26,6	13,4	13,2	30,5	4,6	25,9	2	27	75,7	148,4	»	4,3	30,7	14,2	9	5	-	15	25	0	4	1	0	-
Junho	19,8	25,4	13,4	12,0	25 e 30	3	19,1	25,0	11,1	13,9	29,0	7,1	21,9	7	2	70,8	142,1	»	2,5	0,0	-	-	0	-	30	30	0	1	2	0	-
Julho.....	19,8	23,2	14,7	8,5	14	2	19,8	26,8	11,5	15,3	29,0	9,5	19,5	1	-	92,8	148,4	SE	1,8	0,0	-	-	0	-	4	5	0	0	8	0	-
Agôsto ...	18,6	24,3	11,2	13,1	16	27	21,0	29,0	10,6	18,4	33,4	9,1	24,3	30	1	88,6	169,0	»	3,1	7,0	2,8	18	4	-	8	8	0	0	18	2	-
Setembro	17,9	23,2	13,2	10,0	20	27	24,5	29,0	13,5	15,5	32,4	10,0	22,4	28	9	77,8	221,7	»	2,8	12,0	5,6	19	4	-	0	0	0	0	9	0	-
Outubro..	-	-	-	-	-	-	26,6	34,0	16,5	17,5	36,4	12,0	24,4	25	7	51,1	289,7	NE	2,6	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	30	0	-
Novembro	16,4	20,4	14,2	06,2	23	1	26,2	34,7	13,8	20,9	36,4	11,2	25,2	29	23	43,8	285,8	»	2,4	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	26	0	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	23,8	30,2	16,2	14,0	34,8	12,0	22,8	2	11 e 23	72,5	158,5	NW	1,9	190,5	48,8	22	11	-	7	9	6	0	7	0	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	23,5	29,5	15,6	13,9	36,4	4,6	31,8	25 de Outubro e 29 de Novembro	27 de Maio	74,5	2.120,4	SW	3,3	2.090,6	87,4	19 de Janeiro	95	-	65	81	31	29	102	2	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Alto Moloqué

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943	Desvio da normal	Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	24,9	25,3	+ 0,4	73,3	76,2	+ 2,9	340,1	873,5	+ 533,4	20	29	+ 9
Fevereiro	-	-	-	24,8	26,1	+ 1,3	73,7	82,4	+ 8,7	258,4	671,4	+ 413,0	18	25	— 7
Março	-	-	-	24,4	24,6	+ 0,2	74,7	82,3	+ 7,6	218,1	278,9	+ 60,8	18	13	— 5
Abril	-	-	-	23,6	24,1	+ 0,5	74,2	80,3	+ 6,1	81,7	26,6	— 55,1	11	4	— 7
Maio	-	-	-	21,0	20,8	— 0,2	74,3	75,7	+ 1,4	30,9	30,7	— 0,2	8	5	— 3
Junho	-	-	-	19,3	19,1	— 0,2	76,3	70,8	— 5,5	25,7	0,0	— 25,7	9	0	— 9
Julho	-	-	-	18,4	19,8	+ 1,4	74,2	92,8	+ 18,6	34,0	0,0	— 34,0	9	0	— 9
Agôsto	-	-	-	19,7	21,0	+ 1,3	68,8	88,6	+ 19,8	18,3	7,0	— 11,3	6	4	— 2
Setembro	-	-	-	23,0	24,5	+ 1,5	56,4	77,8	+ 21,4	17,6	12,0	— 5,6	3	4	+ 1
Outubro	-	-	-	25,4	26,6	+ 1,2	51,9	51,1	— 0,8	24,5	0,0	— 24,5	2	0	— 2
Novembro	-	-	-	26,2	26,2	0,0	57,1	43,8	— 13,3	77,3	0,0	— 77,3	6	0	— 6
Dezembro	-	-	-	25,6	23,8	— 1,8	69,8	72,5	+ 2,7	233,7	190,5	— 43,2	15	11	— 4
Ano	-	-	-	23,0	23,5	+ 0,5	68.7	74,5	+ 5,8	1.360,3	2.090,6	+ 730,3	125	95	— 30

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Zumbo (2.ª classe) — 1943

Latitude 15° 37′ S. — Longitude 30° 27′ E. Greenwich — Altitude 341 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 ...	1.008,8	1.014,9	999,3	15,6	12 e 13	24	27,2	31,6	22,2	9,4	36,5	20,0	16,5	1	7	81,9	97,6	SSE	1,9	194,7	40,3	18	11	–	0	0	0	5	0	18	–
Fevereiro	11,0	17,2	1.002,9	14,3	16	10	25,8	30,4	20,8	9,6	35,0	18,5	16,5	16	17	84,2	63,4	NW	2,2	309.2	77,8	11	15	–	0	0	5	0	0	14	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	1.014,9	1.021,3	1.009,1	12,2	30	–	23,9	30,3	15,8	14,5	32,6	11,8	20,8	7	25	75,0	90,7	SE	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	0	0	–
Junho	20,1	27,4	09,9	17,5	6	2	20,9	27,7	12,1	15,6	32,7	9,5	23,2	2	–	72,7	78,1	»	2,5	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	0	0	–
Julho.....	20,2	27,4	11,4	16,0	17	3	21,7	29,6	11,8	17,8	32,0	7,0	25,0	29	20	64,8	–	»	2,1	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	13	0	–
Agôsto ...	16,0	24,5	06,5	18,0	16	22	23,9	31,6	14,5	17,1	36,5	9,5	27,0	29	11	62,5	93,2	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	14	0	–
Setembro	15,0	22,9	06,4	16,5	20	29	26,8	33,2	18,6	14,6	37,5	13,5	24,0	16	10	53,5	91,4	»	5,0	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	17	0	–
Outubro..	09,9	17,9	02,2	15,7	1	17	31,2	38,8	22,4	16,4	41,5	17,5	24,0	26	2	54,4	120,8	»	3,9	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	–	–	–
Novembro	10,8	15,1	998,7	16,4	26	16	30,3	36,6	23,1	13,5	41,5	20,0	21,5	–	14	67,8	109,2	»	4,5	48,5	38,7	17	2	–	0	0	7	0	0	1	–
Dezembro	10,6	17,0	1.004,2	12,8	6	2	27,8	32,9	22,2	10,7	38,5	19,0	19,5	11	18 e 23	79,7	85,6	»	2,7	104,7	28,6	23	8	–	0	0	4	0	0	5	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Zumbo

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milimetros			Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Números de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1943 (a)	Desvio da normal	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	760,0	758,3	— 1,7	27,0	27,2	+ 0,2	80,5	81,9	+ 1,4	255,6	194,7	— 60,9	14	11	— 3
Fevereiro	60,1	60,0	— 0,1	26,9	25,8	— 1,1	78,1	84,2	+ 6,1	175,4	309,2	+ 133,8	10	15	+ 5
Março	60,6	-	-	27,0	-	-	75,5	-	-	109,8	-	-	7	-	-
Abril	62,1	-	-	25,8	-	-	66,1	-	-	4,5	-	-	1	-	-
Maio	64,3	62,9	— 1,4	23,8	23,9	+ 0,1	61,4	75,0	+ 13,6	0,9	0,0	— 0,9	0	0	0
Junho	66,5	66,8	+ 0,3	21,5	20,9	— 0,6	66,5	72,7	+ 6,2	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Julho	67,8	66,9	— 0,9	21,1	21,7	+ 0,6	63,3	64,8	+ 1,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Agôsto	66,2	63,7	— 2,5	23,0	23,9	+ 0,9	56,1	62,5	+ 6,4	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Setembro	63,2	63,0	— 0,2	26,7	26,8	+ 0,1	47,1	53,5	+ 6,4	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Outubro	60,7	59,1	— 1,6	30,2	31,2	+ 1,0	44,0	54,4	+ 10,4	3,8	0,0	— 3,8	1	0	— 1
Novembro	60,3	59,8	— 0,5	30,3	30,3	0,0	54,1	67,8	+ 13,7	56,2	48,5	— 7,7	6	2	— 4
Dezembro	60,2	59,7	— 0,5	28,1	27,8	— 0,3	69,8	79,7	+ 9,9	160,9	104,7	— 56,2	11	8	— 3
Ano	762,7	-	-	25,9	-	-	63,5	-	-	768,5	-	-	50	-	-

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

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Fingôé (2.ª classe) (a) — 1943

Latitude 15° 10′ S. — Longitude 31° 53′ E. Greenwich — Altitude 878 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	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...	–	–	–	–	–	–	23,1	27,0	19,0	8,0	38,5	16,7	21,8	3	21	79,9	–	ESE	–	310,0	57,6	15	24	–	19	1	18	0	0	11	–
Fevereiro.	–	–	–	–	–	–	22,2	26,4	18,1	8,3	30,3	14,6	15,7	10	16	77,3	–	»	–	–	–	–	–	–	7	1	10	0	0	10	–
Março....	–	–	–	–	–	–	23,1	27,4	18,2	9,2	31,3	15,0	16,3	30	–	79,1	–	»	–	182,5	50,2	5	16	–	8	2	12	0	1	11	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	23,1	27,7	17,6	10,1	32,5	14,0	18,5	17	28	74,0	–	»	–	7,9	4,6	5	2	–	0	2	2	0	0	5	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	20,4	25,8	13,4	12,4	30,0	10,0	20,0	27	19	66,4	–	»	–	13,0	13,0	2	1	–	0	1	0	0	5	2	–
Junho....	–	–	–	–	–	–	17,9	23,2	10,7	12,5	29,0	7,8	21,2	3	28	66,3	–	SE	–	2,0	2,0	7	1	–	0	2	0	0	4	2	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	19,2	25,2	10,4	14,8	29,3	7,5	21,8	2	19	57,6	–	ESE	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	17	1	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	21,3	27,8	13,0	14,8	32,7	9,0	23,7	30	14	57,7	–	SE	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	18	1	–
Setembro.	–	–	–	–	–	–	22,9	28,6	15,2	13,4	32,5	12,3	20,2	16	5	54,5	–	ESE	–	4,3	4,3	20	1	–	0	1	0	0	8	1	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	28,2	34,0	19,0	15,0	36,8	17,0	19,8	26	2	43,2	–	SE	–	4,0	4,0	28	1	–	0	0	1	0	24	0	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	25,9	31,7	19,1	12,6	36,7	10,5	26,2	3	30	63,2	–	»	–	65,5	34,7	17	6	–	0	0	13	0	5	5	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	23,4	28,4	17,6	10,8	34,5	15,0	19,5	2	25	74,7	–	»	–	419,7	87,0	26	14	–	3	0	13	1	0	8	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	22,6	27,8	15,9	11,9	38,5	7,5	31,0	3 de Janeiro	19 de Julho	66,2	–	ESE	–	–	–	–	–	–	37	10	69	1	82	57	–

(a) Esta Estação passou a 2.ª classe pela classificação de 28 de Novembro de 1942.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Fingôé

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

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	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	-	-	-	23,6	23,1	— 0,5	76,0	79,9	+ 3,9	223,7	310,0	+ 86,3	18	24	— 6
Fevereiro	-	-	-	23,4	22,2	— 1,2	77,6	77,3	— 0,3	227,7	-	-	16	-	-
Março	-	-	-	23,1	23,1	0,0	75,1	79,1	+ 4,0	166,3	182,5	+ 16,2	12	16	— 4
Abril	-	-	-	22,4	23,1	+ 0,7	70,1	74,0	+ 3,9	34,3	7,9	— 26,4	4	2	— 2
Maio	-	-	-	20,8	20,4	— 0,4	62,5	66,4	+ 3,9	2,1	13,0	+ 10,9	1	1	0
Junho	-	-	-	18,5	17,9	— 0,6	67,7	66,3	— 1,4	8,0	2,0	— 6,0	3	1	— 2
Julho	-	-	-	18,0	19,2	+ 1,2	65,1	57,6	— 7,5	7,7	0,0	— 7,7	3	0	— 3
Agôsto	-	-	-	19,9	21,3	+ 1,4	59,1	57,7	— 1,4	4,0	0,0	— 4,0	1	0	— 1
Setembro	-	-	-	23,2	22,9	— 0,3	53,5	54,5	+ 1,0	0,3	4,3	+ 4,0	0	1	— 1
Outubro	-	-	-	26,0	28,2	+ 2,2	49,1	43,2	— 5,9	14,2	4,0	— 10,2	2	1	— 1
Novembro	-	-	-	25,6	25,9	+ 0,3	61,1	63,2	+ 2,1	95,4	65,5	— 29,9	9	6	— 3
Dezembro	-	-	-	23,8	23,4	— 0,4	72,8	74,7	+ 1,9	227,4	419,7	+ 192,3	15	14	— 1
Ano	-	-	-	22,4	22,6	+ 0,2	65,8	66,2	+ 0,4	1.011,1	-	-	84	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Memba (2.ª classe)

1943

Latitude 14° 11′ S. — Longitude 40° 32 E. Greenwich — Altitude 14 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...	–	–	–	–	–	–	27,6	–	21,5	–	–	19,5	–	–	27	83,6	93,9	N	8,3	–	–	–	–	–	0	0	12	2	0	0	–
Fevereiro.	1.010,9	1.016,8	–	–	18	–	28,4	–	20,4	–	–	19,0	–	–	–	85,6	120,2	NE	8,2	–	–	–	–	–	0	0	0	0	0	0	–
Março....	–	–	–	–	–	–	29,0	–	28,4	–	–	20,0	–	–	–	82,3	106,5	»	7,0	104,4	55,2	19	8	–	0	0	2	0	0	0	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio.....	1.017,0	1.021,3	1.013,2	8,1	29 e 30	14	23,9	29,4	17,6	11,8	31,5	15,0	16,5	3	–	74,2	168,7	SW	8,4	22,0	8,0	10	3	–	0	0	0	0	1	2	–
Junho....	17,8	38,0	–	–	1 e 22	–	25,4	39,7	12,0	27,7	42,0	10,0	32,0	7	–	79,6	118,7	S	6,4	4,7	4,7	27	1	–	0	0	0	0	0	0	–
Julho.....	19,3	24,6	1.012,9	11,7	16	2	24,7	–	–	–	–	–	–	–	–	77,1	116,5	»	–	7,2	7,2	17	1	–	0	0	0	0	0	0	–
Agôsto...	18,0	23,2	13,2	10,0	15	28	25,5	–	–	–	–	–	–	–	–	75,7	108,2	»	–	3,0	3,0	15	1	–	0	0	0	0	2	–	–
Setembro.	18,2	23,7	13,1	10,6	3	28	26,4	–	–	–	–	–	–	–	–	80,2	90,1	N	–	0,8	0,5	3	3	–	0	0	0	0	0	–	–
Outubro..	18,3	22,2	14,8	7,4	4	29	28,6	–	11,6	–	–	10,0	–	–	2 e 4	79,0	121,6	»	–	0,0	–	–	0	–	0	0	0	0	2	0	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Meteorológica de Vila Cabral (2.ª classe) — 1943

Latitude 13° 18′ S. — Longitude 35° 15′ E. Greenwich — Altitude 1.365 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	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...	–	–	–	–	–	–	20,5	24,8	15,9	8,9	27,5	14,0	13,5	18	4	88,8	91,5	W	–	287,7	37,0	2	22	–	1	0	0	0	1	0	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	20,3	25,3	15,6	9,7	28,5	11,6	16,9	11	17	90,0	74,3	SE	–	183,1	29,6	15	14	–	0	0	0	0	0	2	–
Março....	–	–	–	–	–	–	20,7	25,3	16,3	9,0	27,5	14,6	12,9	22	24	90,9	–	E	7,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	20,4	25,5	15,1	10,4	–	–	–	–	–	82,2	–	SE	–	–	–	–	–	–	0	0	0	0	–	–	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	21,8	27,0	16,7	10,3	32,0	15,3	16,7	1	31	75,0	170,3	NE	–	144,0	39,8	31	16	–	0	0	4	0	0	4	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	0	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Meteorológica de Mocimboa da Praia (2.ª classe) — 1943

Latitude 11° 20′ S. — Longitude 40° 22′ E. Greenwich — Altitude 27 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	1.013,1	1.018,2	1.008,7	9,5	1	10	28,0	32,1	22,7	9,4	35,0	21,0	14,0	13	-	73,9	99,0	NW	6,5	88,7	31,7	24	11	-	0	0	2	0	0	2	-
Março....	12,8	16,6	08,6	8,0	13	10	27,4	31,3	22,1	9,2	33,5	20,0	13,5	8	14	77,1	94,0	N	6,3	111,9	35,6	13	14	-	0	0	2	4	0	0	-
Abril.....	15,9	19,9	12,9	7,0	21	4	26,8	30,1	22,1	8,0	32,5	21,0	11,5	5	-	79,2	-	SW	6,1	-	-	-	-	-	0	0	2	1	-	-	-
Maio	16,6	19,5	13,0	6,5	8	22	25,5	29,3	20,2	9,1	30,0	18,0	12,0	-	-	73,9	-	SSW	9,0	34,1	15,0	8	6	-	0	0	0	0	9	1	-
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setembro	1.018,4	1.023,0	1.013,2	9,8	2	3	24,4	28,8	16,9	11,9	30,5	15,0	15,5	1	-	68,7	98,2	E	7,5	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	0	0	-
Outubro..	18,5	22,8	14,0	8,8	9	21	24,4	28,6	18,6	10,0	30,0	17,0	13,0	30	-	64,0	95,2	NNE	6,0	5,8	5,8	13	1	-	0	0	0	0	0	0	-
Novembro	16,1	19,5	12,1	7,4	1	14	26,0	29,4	19,6	9,8	30,0	17,0	13,0	-	17	63,4	131,7	ENE	4,4	0,0	-	-	0	-	0	0	0	0	1	0	-
Dezembro	14,0	19,8	09,6	10,2	7	30	27,9	31,1	22,6	8,5	36,0	21,0	15,0	15	22	90,9	115,1	ENE	4,0	65,4	24,1	28	10	-	0	0	4	0	0	0	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

ESTAÇÕES CLIMATOLÓGICAS

1943

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Catuane — 1943

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

Meses	Temperatura 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 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...	26,3	33,1	19,2	13,9	39,0	16,3	27	13	60,9	S	–	39,5	31,5	3	3	3	11	–	5	1	0	4	–
Fevereiro	25,8	32,0	20,1	11,9	40,5	14,8	2	17	65,0	»	–	79,1	31,4	4	6	1	7	–	6	3	0	1	–
Março....	24,8	30,6	18,6	12,0	39,0	15,1	13	19	74,1	»	–	91,0	34,8	8	12	3	9	–	4	2	0	3	–
Abril.....	23,2	28,6	17,2	11,4	35,5	13,3	2	19 e 21	75,8	»	–	90,3	36,0	23	9	3	9	–	7	2	1	5	–
Maio.....	20,4	26,4	12,6	13,8	30,0	6,8	9	31	67,0	»	–	101,7	59,0	9	5	3	21	–	5	2	4	1	–
Junho....	18,3	26,2	7,3	18,9	31,5	2,0	29	3 e 4	61,1	»	–	0,0	–	–	0	5	11	–	0	0	11	1	–
Julho.....	18,3	25,5	9,0	16,5	31,0	3,0	8	21 e 23	71,5	»	–	107,7	76,5	4	4	4	7	–	1	1	6	4	–
Agôsto...	18,6	25,9	10,0	15,9	32,5	5,0	27	17	68,4	»	–	73,0	35,0	23	6	3	6	–	5	0	5	6	–
Setembro	20,7	27,4	12,8	14,6	34,5	8,3	24	20	67,2	NE	–	29,2	21,0	29	7	3	7	–	3	1	4	4	–
Outubro..	22,9	29,1	16,2	12,9	39,0	11,5	26	3	73,3	S	–	48,7	21,9	15	9	0	3	–	16	0	0	15	–
Novembro	25,0	31,7	17,4	14,3	38,5	11,9	30	18	66,7	NE	–	112,5	65,0	15	8	1	11	–	6	1	0	4	–
Dezembro	24,7	32,0	16,6	15,4	40,0	11,3	14	5	58,4	S	–	36,2	32,5	19	3	0	3	–	7	3	1	5	–
Ano.....	22,4	29,0	14,7	14,3	40,5	2,0	12 de Fevereiro	3 e 4 de Junho	67,4	S	–	808,9	76,5	4 de Julho	72	29	105	–	65	16	32	51	–

Estação Climatológica de Bela Vista — 1943

Latitude 26° 20′ S. — Longitude 32° 41′ 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 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	30,9	18,8	12,1	34,9	17,3	–	–	63,7	NE	–	26,8	11,0	17	5	0	0	–	0	0	7	5	–
Fevereiro	26,2	30,6	21,0	9,6	38,9	17,3	5	17	76,8	S	–	49,5	27,0	2	5	0	0	–	1	0	3	3	–
Março....	24,3	29,0	18,3	10,7	32,9	11,8	16	13 e 14	78,2	»	–	205,9	49,0	25	16	0	0	–	0	0	1	3	–
Abril....	24,4	27,9	18,1	9,8	32,9	14,8	2	2 e 3	77,6	NE	–	169,9	103,5	24	6	0	0	–	0	0	10	7	–
Maio.....	20,4	25,8	14,1	11,7	28,9	9,8	9	30 e 31	74,3	S	–	6,5	5,5	2	2	0	0	–	0	0	17	1	–
Junho....	18,2	24,8	11,3	13,5	28,9	8,8	2 e 29	12	69,8	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	25	0	–
Julho.....	18,4	24,1	12,6	11,5	29,9	8,3	8	21 e 23	82,0	»	–	119,7	52,5	6	4	5	0	–	0	0	20	4	–
Agôsto...	19,3	24,8	13,6	11,2	32,4	9,3	20	18	76,9	»	–	44,1	28,5	22	4	0	0	–	1	0	12	4	–
Setembro	21,1	25,8	15,9	9,9	31,4	12,3	24	20 e 22	74,9	N	–	18,7	10,2	29	3	0	0	–	2	0	7	5	–
Outubro..	23,6	28,9	18,5	10,4	34,8	14,3	26	3	76,5	»	–	50,1	23,5	15	4	0	0	–	3	1	8	6	–
Novembro	25,6	30,4	19,3	11,1	34,4	11,8	1 e 15	5 e 17	64,9	»	–	68,7	40,5	23	4	0	0	–	3	0	15	3	–
Dezembro	25,2	32,1	17,4	14,7	36,9	10,8	14	28	64,5	S	–	36,0	18,5	20	3	0	0	–	3	0	11	4	–
Ano.....	22,7	27,9	16,6	11,3	38,9	8,3	5 de Fevereiro	21 e 23 de Julho	73,3	S	–	795,9	103,5	24 de Abril	56	5	0	–	13	1	136	45	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Catuane

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,3	26,3	0,0	68,1	60,9	— 7,2	19,7	39,5	— 80,2	9	3	— 6
Fevereiro	26,2	25,8	— 0,4	69,1	65,0	— 4,1	72,2	79,1	+ 6,9	8	6	— 2
Março	25,3	24,8	— 0,5	70,5	74,1	+ 3,6	77,7	91,0	+ 13,3	9	12	+ 3
Abril	23,6	23,2	— 0,4	71,3	75,8	+ 4,5	45,5	90,3	+ 44,8	7	9	+ 2
Maio	21,4	20,4	— 1,0	70,6	67,0	— 3,6	22,6	101,7	+ 79,1	3	5	+ 2
Junho	18,6	18,3	— 0,3	72,1	61,1	— 11,0	28,4	0,0	— 28,4	3	0	— 3
Julho	18,4	18,3	— 0,1	71,0	71,5	+ 0,5	10,4	107,7	+ 97,3	2	4	+ 2
Agôsto	20,0	18,6	— 1,4	67,2	68,4	+ 1,2	9,4	73,0	+ 63,6	3	6	+ 3
Setembro	22,7	20,7	— 2,0	63,4	67,2	+ 3,8	31,3	29,2	— 2,1	4	7	+ 3
Outubro	23,4	22,9	— 0,5	63,3	73,3	+ 10,0	40,3	48,7	+ 8,4	7	9	+ 2
Novembro	24,5	25,0	+ 0,5	64,0	66,7	+ 2,7	83,0	112,5	+ 29,5	9	8	— 1
Dezembro	25,8	24,7	— 1,1	66,8	58,4	— 8,4	123,5	36,2	— 87,3	9	3	— 6
Ano	23,0	22,4	— 0,6	68,1	67,4	— 0,7	664,0	808,9	+ 144,9	73	72	— 1

Estação Climatológica de Bela Vista

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,9	26,1	+ 0,2	72,9	63,7	— 9,2	134,4	26,8	— 107,6	5	5	0
Fevereiro	25,7	26,2	+ 0,5	74,3	76,8	+ 2,5	99,0	49,5	— 49,5	6	5	— 1
Março	24,5	24,3	— 0,2	74,9	78,2	+ 3,3	124,5	205,9	+ 81,4	7	16	+ 9
Abril	22,9	24,4	+ 1,5	74,0	77,6	+ 3,6	31,0	169,9	+ 138,9	3	6	+ 3
Maio	20,8	20,4	— 0,4	73,5	74,3	+ 0,8	22,8	6,5	— 16,3	2	2	0
Junho	18,6	18,2	— 0,4	73,6	69,8	— 3,8	22,8	0,0	— 22,8	3	0	— 3
Julho	20,7	18,4	— 2,3	74,1	82,0	+ 7,9	17,2	119,7	+ 102,5	2	4	+ 2
Agôsto	19,1	19,3	+ 0,2	73,3	76,9	+ 3,6	7,3	44,1	+ 36,8	2	4	+ 2
Setembro	21,1	21,1	0,0	69,6	74,9	+ 5,3	35,5	18,7	— 16,8	3	3	— 0
Outubro	227,	23,6	+ 0,9	69,4	76,5	+ 7,1	38,6	50,1	+ 11,5	4	4	0
Novembro	24,2	25,6	+ 1,4	70,0	64,9	— 5,1	73,7	68,7	— 5,0	6	4	— 2
Dezembro	25,2	25,2	0,0	71,6	64,5	— 7,1	130,3	36,0	— 94,3	6	3	— 3
Ano	22,6	22,7	+ 0,1	72,6	73,3	+ 0,7	737,1	795,9	+ 58,8	49	56	+ 7

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Umbeluzi (Particular) 1943

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...	25,8	32,0	19,7	12,3	38,9	15,6	27	7	76,4	–	–	76,3	40,7	16	2	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	25,6	31,2	19,9	11,3	38,9	15,6	4 e 12	17	83,5	–	–	73,6	17,8	8	8	–	–	–	–	–	–	–	–
Março....	24,6	29,2	20,1	9,1	32,8	16,7	26	19	89,7	–	–	142,2	31,0	3	13	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	23,1	28,7	17,5	11,2	36,7	14,4	2	9	89,6	–	–	328,3	236,1	23	7	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	19,4	26,6	12,1	14,5	31,7	5,0	14	28	90,4	–	–	7,6	7,6	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	16,7	26,4	7,0	19,4	32,2	0,6	1 e 29	4	86,4	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	17,6	25,4	9,7	15,7	32,2	4,4	24	21 e 22	87,7	–	–	86,8	45,7	3	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	17,8	24,8	10,9	13,9	33,3	4,4	20	17	87,6	–	–	70,6	26,7	22	6	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	20,4	27,4	13,4	14,0	35,6	8,9	24	20	87,3	–	–	23,6	9,9	28	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	23,2	29,9	17,4	12,5	41,7	12,2	26	3	82,5	–	–	74,0	45,0	15	7	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	25,3	31,7	18,9	12,8	38,9	14,4	27	16	77,6	–	–	54,6	26,9	22	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	25,0	31,9	18,6	13,3	40,6	13,3	14	5	72,6	–	–	62,0	45,7	19	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	22,0	28,8	15,4	13,4	41,7	0,6	26 de Dezembro	4 de Junho	84,3	–	–	999,6	236,1	23 de Abril	60	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Umbeluzi 1943

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...	26,6	32,7	19,9	12,8	38,2	15,5	27	7	67,8	E	–	66,3	34,3	17	2	0	0	–	0	0	2	2	–
Fevereiro.	26,0	31,6	20,0	11,6	38,3	16,0	4	1 e 17	74,6	S	–	91,7	24,6	7	8	0	0	–	0	0	0	5	–
Março....	25,3	30,5	20.4	10,1	33,0	17,5	16 e 26	19	80,7	»	–	173,7	40,5	25	12	0	0	–	0	0	1	3	–
Abril.....	23,4	29,1	18,1	11,0	35,0	14,5	6	9 e 21	82,4	»	–	363,4	241,0	24	12	0	0	–	0	0	5	7	–
Maio	20,4	26,9	12,3	14,6	30,5	4,5	9 e 14	29	78,3	E	–	10,0	6,0	2	2	0	0	–	0	0	15	0	–
Junho	17,9	26,3	6,9	19,4	31,5	0,5	29	3	73,5	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	25	0	–
Julho.....	18,8	26,2	10,7	15,5	31,4	4,0	12	22	76,7	»	–	86,7	48,0	5	5	0	0	–	0	0	17	5	–
Agôsto ...	19,2	25,2	11,6	13,6	33,0	4,0	20	17	72,8	S	–	70,2	38,0	23	5	0	0	–	0	0	11	6	–
Setembro.	21,7	27,9	14,1	13,8	35,0	9,5	24	20	75,5	E	–	31,7	15,5	29	5	0	0	–	0	0	5	6	–
Outubro..	25,4	31,2	17,4	13,8	45,0	12,0	26	4	71,9	S	–	142,4	56,0	15 e 17	7	0	0	–	0	0	1	8	–
Novembro	27,4	32,2	18,9	13,3	38,0	15,5	27	18 e 19	64,1	E	–	56,0	35,0	23	3	0	0	–	0	0	4	2	–
Dezembro	26,4	32,7	18,4	14,3	40,5	12,4	14 e 19	5	65,2	»	–	79,6	45,0	20	4	0	0	–	0	0	3	2	–
Ano.....	23,2	29,4	15,7	13,7	45,0	0,5	26 de Outubro	3 de Junho	73,6	E	–	1.171,7	241,0	24 de Abril	65	0	0	–	0	0	89	46	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Umbeluzi (Particular)

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 28 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943	Desvio da normal	Media de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Media de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,4	25,8	— 0,6	77,9	76,4	— 1,5	127,1	76,3	— 50,8	8	2	— 6
Fevereiro	26,4	25,6	— 0,8	78,3	83,5	+ 5,2	134,4	73,6	— 60,8	6	8	+ 2
Março	25,4	24,6	— 0,8	82,2	89,7	+ 7,5	95,2	142,2	+ 47,0	6	13	— 7
Abril	23,6	23,1	— 0,5	81,9	89,6	+ 7,7	32,8	328,3	+ 295,5	3	7	+ 4
Maio	20,6	19,4	— 1,2	85,4	90,4	+ 5,0	18,5	7,6	— 10,9	2	1	— 1
Junho	17,9	16,7	— 1,2	87,4	86,4	— 1,0	23,4	0,0	— 23,4	2	0	— 2
Julho	17,7	17,6	— 0,1	86,8	87,7	+ 0,9	12,2	86,8	+ 74,6	2	4	— 2
Agôsto	19,5	17,8	— 1,7	83,8	87,6	+ 3,8	12,4	70,6	+ 58,2	1	6	+ 5
Setembro	22,2	20,4	— 1,8	76,9	87,3	+ 10,4	22,1	23,6	+ 1,5	3	4	+ 1
Outubro	23,7	23,2	— 0,5	73,2	82,5	+ 9,3	47,8	74,0	+ 26,2	5	7	+ 2
Novembro	24,7	25,3	+ 0,6	72,1	77,6	+ 5,5	87,7	54,6	— 33,1	6	4	— 2
Dezembro	25,7	25,0	— 0,7	74,3	72,6	— 1,7	121,5	62,0	— 59,5	7	4	— 3
Ano	22,8	22,0	— 0,8	80,0	84,3	+ 4,3	735,1	999,6	— 264,5	51	60	+ 9

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Luiza — 1943

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	Vento forte
Janeiro...	26,8	32,3	21,3	11,0	38,5	17,5	27	7	64,2	NE	–	48,9	25,2	4	5	0	0	–	0	0	1	0	–
Fevereiro	26,5	31,9	20,9	11,0	38,0	18,0	8	14	68,6	SE	–	21,5	7,5	26	5	0	0	–	0	0	1	0	–
Março....	25,9	30,7	20,8	9,9	38,5	18,0	4 e 6	19 e 20	71,8	»	–	83,5	38,5	25	9	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril.....	24,5	29,4	18,6	10,8	35,5	16,0	2	30	68,8	NE	–	399,8	170,0	24	8	0	0	–	0	0	3	0	–
Maio.....	21,8	28,4	15,3	13,1	31,5	11,5	14	31	64,6	SE	–	11,0	8,0	1	2	0	0	–	0	0	8	0	–
Junho....	20,4	27,1	12,6	14,5	33,0	8,0	1	4	56,0	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	17	0	–
Julho.....	20,2	27,8	13,0	14,8	37,0	10,0	9	–	61,2	NW	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	10	0	–
Agôsto...	20,4	26,4	14,2	12,2	33,6	10,0	27	24	64,4	S	–	41,1	33,5	23	3	0	0	–	0	0	16	0	–
Setembro	21,8	27,8	15,9	11,9	34,5	12,5	24	14	68,1	»	–	18,2	12,0	16	4	0	0	–	0	0	7	8	–
Outubro..	24,5	30,1	19,2	10,9	40,5	16,0	26	–	66,5	»	–	22,7	12,5	19	2	0	0	–	0	0	2	14	–
Novembro	27,5	37,1	20,1	17,0	39,0	16,5	30	16 e 17	61,6	N	–	23,5	23,5	16	1	0	0	–	0	0	4	9	–
Dezembro	27,1	35,6	19,2	16,4	41,0	16,0	15	5 e 7	57,7	NE	–	32,0	32,0	20	1	0	0	–	0	0	7	7	–
Ano.....	23,9	30,4	17,6	12,8	41,0	8,0	15 de Dezembro	4 de Junho	64,5	NE	–	702,2	170,0	24 de Abril	40	0	0	–	0	0	76	44	–

Estação Climatológica de Manhiça — 1943

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	Vento forte
Janeiro...	25,8	33,0	16,5	16,5	39,5	13,0	27	28	67,2	SE	–	71,4	26,7	1	5	0	0	–	0	0	9	0	–
Fevereiro	24,9	31,4	16,4	15,0	38,0	12,5	4	13 e 14	82,0	»	–	197,2	67,0	7	9	0	0	–	0	0	6	0	–
Março....	24,1	30,2	16,0	14,2	34,5	13,1	16 e 24	19	80,0	»	–	91,9	45,0	19	6	0	0	–	0	0	3	0	–
Abril.....	23,2	30,3	14,9	15,4	35,4	11,0	2	23	83,5	»	–	258,4	111,2	17	9	0	0	–	3	0	20	0	–
Maio.....	20,8	28,0	12,5	15,5	33,0	9,1	–	28	74,4	»	–	0,0	–	–	0	0	3	–	0	0	26	0	–
Junho...	19,2	26,2	10,6	15,6	33,1	5,2	1	2	73,3	»	–	7,2	4,2	22	2	2	8	–	0	0	20	0	–
Julho.....	22,1	29,4	17,0	12,4	32,1	13,5	11	14	71,2	»	–	0,0	–	–	0	3	6	–	0	0	13	0	–
Agôsto...	20,5	26,2	15,2	11,0	31,5	8,0	6	11	72,8	»	–	57,2	36,2	22	4	0	0	–	2	0	7	0	–
Setembro	23,0	29,9	17,9	12,0	35,5	12,5	30	18	70,0	»	–	28,9	13,5	19	5	0	0	–	1	0	7	0	–
Outubro..	25,8	33,2	18,9	14,3	40,5	11,0	26	7	70,4	»	–	20,5	12,0	19	3	0	0	–	3	0	4	0	–
Novembro	26,5	32,9	20,0	12,9	39,5	15,0	13	16	66,9	»	–	45,7	27,0	16	6	0	0	–	4	2	9	0	–
Dezembro	26,2	33,1	19,4	13,7	39,4	15,2	14	5	60,5	»	–	46,5	24,3	1	5	0	0	–	1	0	19	0	–
Ano.....	23,5	30,3	16,3	14,0	40,5	5,2	26 de Outubro	2 de Junho	72,7	SE	–	824,9	111,2	17 de Abril	54	5	17	–	14	2	143	0	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Luiza

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperaturas em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 25 anos	1943	Desvio da normal	Média de 19 anos	1943	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 19 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,5	26,8	+ 0,3	70,6	64,2	— 6,4	150,2	48,9	— 101,3	8	5	— 3
Fevereiro	26,4	26,5	+ 0,1	70,0	68,6	— 1,4	106,7	21,5	— 85,2	8	5	— 3
Março	25,7	25,9	+ 0,2	72,6	71,8	— 0,8	148,1	83,5	— 64,6	9	9	0
Abril	24,5	24,5	0,0	71,3	68,8	— 2,5	46,6	399,8	— 353,2	5	8	+ 3
Maio	22,1	21,8	— 0,3	68,0	64,6	— 3,4	23,5	11,0	— 12,5	3	2	— 1
Junho	20,0	20,4	+ 0,4	68,3	56,0	— 12,3	31,7	0,0	— 31,7	3	0	— 3
Julho	19,2	20,2	+ 1,0	69,0	61,2	— 7,8	21,2	0,0	— 21,2	3	0	— 3
Agôsto	20,4	20,4	0,0	67,5	64,4	— 3,1	17,7	41,1	+ 23,4	2	3	+ 1
Setembro	21,9	21,8	— 0,1	65,4	68,1	+ 2,7	35,6	18,2	— 17,4	4	4	0
Outubro	23,6	24,5	+ 0,9	66,4	66,5	+ 0,1	36,5	22,7	— 13,8	5	2	— 3
Novembro	24,9	27,5	+ 2,6	65,7	61,6	— 4,1	100,0	23,5	— 76,5	7	1	— 6
Dezembro	26,2	27,1	+ 0,9	68,9	57,7	— 11,2	113,5	32,0	— 81,5	8	1	— 7
Ano	23,5	23,9	+ 0,4	68,6	64,5	— 4,1	831,3	702,2	— 129,1	65	40	— 25

Estação Climatológica de Manhiça

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperaturas em gráus centisimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 23 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,0	25,8	— 0,2	75,9	67,2	— 8,7	131,1	71,4	— 59,7	10	5	— 5
Fevereiro	25,9	24,9	— 1,0	77,0	82,0	+ 5,0	145,6	197,2	+ 51,6	10	9	— 1
Março	25,0	24,1	— 0,9	78,7	80,0	+ 1,3	136,8	91,9	— 44,9	9	6	— 3
Abril	23,8	23,2	— 0,6	77,5	83,5	+ 6,0	65,0	258,4	+ 193,4	6	9	+ 3
Maio	21,2	20,8	— 0,4	75,3	74,4	— 0,9	46,3	0,0	— 46,3	5	0	— 5
Junho	19,0	19,2	+ 0,2	78,0	73,3	— 4,7	46,1	7,2	— 38,9	3	2	— 1
Julho	18,6	22,1	+ 3,5	78,3	71,2	— 7,1	26,3	0,0	— 26,3	3	0	— 3
Agôsto	19,9	20,5	+ 0,6	77,2	72,8	— 4,4	37,6	57,2	+ 19,6	4	4	0
Setembro	19,1	23,0	+ 3,9	74,3	70,0	— 4,3	48,7	28,9	— 19,8	5	5	0
Outubro	23,4	25,8	+ 2,4	71,1	70,4	— 0,7	44,9	20,5	— 24,4	6	3	— 3
Novembro	24,3	26,5	+ 2,2	70,9	66,9	— 4,0	118,0	45,7	— 72,3	9	6	— 3
Dezembro	25,2	26,2	+ 1,0	73,3	60,5	— 12,8	120,5	46,5	— 74,0	10	5	— 5
Ano	22,6	23,5	+ 0,9	75,6	72,7	— 2,9	966,9	824,9	— 142,0	80	54	— 26

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Macia — 1943

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 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...	25,9	32,0	18,1	13,9	37,5	14,0	3	12	70,6	SE	-	67,3	41,5	4	9	6	21	-	5	0	3	5	-
Fevereiro	25,1	30,2	18,6	11,6	36,5	15,0	4 e 5	15	78,2	»	-	174,4	52,8	7	16	1	12	-	0	0	2	6	-
Março....	24,3	29,2	18,2	11,0	32,5	16,0	25	-	81,8	SW	-	329,7	105,0	4	13	5	23	-	4	2	0	7	-
Abril.....	23,6	28,7	17,1	11,6	37,0	14,0	1	26 e 27	79,0	NE	-	199,9	65,0	17	11	10	18	-	4	2	6	7	-
Maio	20,6	26,6	12,0	14,6	32,0	7,0	7	28 e 30	78,8	SW	-	4,0	3,0	3	2	22	28	-	1	0	9	2	-
Junho	18,2	25,4	8,4	17,0	30,0	2,0	29	3 e 4	77,4	-	-	11,5	8,0	19	3	15	25	-	0	0	20	1	-
Julho.....	19,2	25,5	11,2	14,3	30,0	5,5	8	21	78,2	»	-	5,2	2,6	4	4	12	17	-	0	0	10	8	-
Agôsto ...	19,0	25,4	10,7	14,7	32,5	6,0	10	17	76,8	»	-	16,7	7,2	31	6	13	19	-	0	0	7	6	-
Setembro	22,0	28,4	13,1	15,3	36,0	8,0	15	8	64,7	NE	-	5,3	2,8	26	5	6	10	-	0	0	6	3	-
Outubro..	25,2	32,3	17,5	14,8	40,0	12,5	26	17	75,9	SW	-	36,8	11,5	29	7	7	10	-	3	0	4	7	-
Novembro	26,4	32,8	18,4	14,4	38,0	15,5	30	16 e 17	69,1	SE	-	38,9	27,0	16	4	1	11	-	6	1	3	7	-
Dezembro	25,4	31,9	16,7	15,2	38,0	11,5	1 e 14	23	63,0	SW	-	48,6	18,5	2	9	3	6	-	3	0	7	2	-
Ano.....	22,9	29,0	15,0	14,0	40,0	2,0	26 de Outubro	3 e 4 de Junho	74,5	SW	-	938,3	105,0	4 de Março	89	101	200	-	26	5	79	61	-

Estação Climatológica de Chobela — 1943

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	Vento forte
Janeiro ...	26,6	33,2	19,9	13,3	37,6	16,0	30	13	63,0	ESE	-	26,3	5,6	6	9	1	15	-	4	7	0	2	-
Fevereiro	25,5	31,0	19,4	11,6	37,3	16,1	4	15	77,0	SE	-	99,4	63,8	6	15	0	15	-	1	8	0	5	-
Março....	24,8	29,7	19,2	10,5	33,7	16,3	7	19	76,9	»	-	142,6	63,5	4	12	1	18	-	1	5	0	2	-
Abril.....	23,7	29,0	17,2	11,8	34,4	12,5	2	24	76,9	S	-	171,5	67,4	15	13	2	17	-	4	5	0	11	-
Maio	20,9	27,8	12,7	15,1	33,4	6,9	7	30	72,2	SW	-	0,0	-	-	0	12	27	-	1	6	1	1	-
Junho	18,6	26,2	8,5	17,7	31,5	2,7	1	4	70,3	SSE	-	9,2	4,1	23	7	9	16	-	2	1	11	0	-
Julho.....	19,2	26,4	10,0	16,4	31,3	5,0	8 e 9	22	74,2	N	-	14,3	6,5	4	3	8	19	-	3	0	0	4	-
Agôsto ...	19,4	26,4	10,8	15,6	32,3	6,9	20	24	72,3	SE	-	37,3	25,0	23	5	4	20	-	2	0	5	6	-
Setembro	22,1	28,6	13,9	14,7	36,2	10,7	15	22	66,8	S	-	11,8	5,0	19	9	1	15	-	0	1	1	2	-
Outubro..	25,6	33,8	16,8	17,0	40,5	12,5	26	2	65,7	SE	-	21,9	13,0	19	9	0	11	-	4	2	0	4	-
Novembro	26,3	32,7	18,4	14,3	38,6	14,2	1	18	62,5	»	-	76,2	46,5	16	10	0	16	-	4	7	0	4	-
Dezembro	26,0	33,5	17,4	16,1	39,2	12,5	14	5	62,6	»	-	14,6	8,1	20	5	2	12	-	1	1	1	6	-
Ano.....	23,2	29,9	15,4	14,5	40,5	2,7	26 de Outubro	4 de Junho	70,0	SE	-	625,1	67,4	15 de Abril	97	40	201	-	27	43	19	47	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Manjacaze — 1943

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	28,0	34,7	20,7	14,0	38,0	17,0	–	8	65,4	SE	–	91,9	76,3	3	3	0	0	–	0	0	2	2	–
Fevereiro	26,6	31,0	21,2	9,8	36,0	14,0	4	2	71,1	»	–	158,4	88,6	13	10	0	0	–	0	0	2	2	–
Março	25,4	29,7	20,9	8,8	33,0	19,0	26	–	77,6	»	–	98,1	23,9	19	12	0	0	–	0	0	0	1	–
Abril	25,2	30,5	19,3	11,2	34,5	16,2	7	26	77,0	»	–	93,0	40,2	17	8	2	0	–	3	0	1	2	–
Maio	22,5	28,2	16,0	12,2	31,5	12,0	7 e 8	25	74,4	»	–	11,1	9,0	3	2	0	0	–	0	0	7	0	–
Junho	20,3	26,5	12,7	13,8	30,0	10,0	29 e 30	25 e 28	69,8	»	–	5,2	5,2	19	1	0	0	–	0	0	11	0	–
Julho	20,8	27,6	13,5	14,1	32,0	9,5	20	21	77,2	»	–	3,3	3,3	31	1	5	0	–	0	0	8	0	–
Agôsto	21,5	28,6	14,4	14,2	34,0	10,1	10 e 11	15	76,2	»	–	0,0	–	–	0	4	0	–	0	0	9	2	–
Setembro	22,8	30,8	12,2	18,6	35,3	8,0	11	19	80,2	»	–	12,5	6,5	29	2	0	0	–	0	0	7	3	–
Outubro	25,0	34,5	13,0	21,5	40,0	9,5	26	17	75,3	»	–	10,5	10,5	19	1	0	0	–	0	0	2	0	–
Novembro	25,9	34,2	15,1	19,1	38,0	11,0	30	7	72,3	»	–	46,5	25,5	17	3	0	0	–	2	1	3	1	–
Dezembro	25,6	32,9	16,2	16,7	37,0	11,0	27	5	68,2	»	–	60,4	23,7	2	6	0	0	–	0	0	2	0	–
Ano	24,1	30,8	16,3	14,5	40,0	8,0	26 de Outubro	19 de Setembro	73,7	SE	–	590,9	88,6	13 de Fevereiro	49	11	0	–	5	1	54	15	–

Estação Climatológica de Chibuto — 1943

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	28,0	34,9	21,2	13,7	40,5	18,1	3	7	62,7	S	–	80,8	75,8	4	3	0	0	–	0	0	9	1	–
Fevereiro	26,9	32,9	21,4	11,5	40,0	18,5	4	17	75,0	»	–	212,6	66,2	7	13	0	0	–	0	0	7	0	–
Março	25,6	30,6	20,8	9,8	35,2	18,6	12	20	78,6	»	–	184,1	85,6	4	13	1	0	–	0	0	8	0	–
Abril	25,0	30,9	19,7	11,2	36,6	17,4	7	20 e 27	77,0	»	–	42,5	16,2	18	5	2	0	–	0	0	15	1	–
Maio	21,9	27,8	16,2	11,6	32,0	12,0	7	25	77,4	»	–	17,0	9,4	3	3	9	0	–	0	0	23	0	–
Junho	20,0	26,7	13,5	13,2	30,5	7,5	29	3	76,9	N	–	7,9	5,5	19	3	6	0	–	0	0	24	0	–
Julho	20,8	26,6	15,4	11,2	31,7	12,3	29	21 e 22	76,8	»	–	14,1	11,6	4	4	8	0	–	0	0	20	0	–
Agôsto	21,1	27,4	15,0	12,4	35,2	11,0	10	16	73,1	S	–	7,7	5,8	31	2	7	0	–	0	0	21	0	–
Setembro	24,1	30,6	17,4	13,2	36,7	14,9	15	1	60,9	N	–	4,2	4,2	13	1	1	0	–	0	0	18	0	–
Outubro	27,4	34,3	20,3	14,0	42,1	14,7	26	20	63,0	S	–	35,4	12,7	17	5	0	0	–	1	0	18	1	–
Novembro	28,8	35,3	21,8	13,5	41,5	16,5	15	18	52,1	SE	–	29,1	13,5	17	5	0	0	–	0	0	21	0	–
Dezembro	27,2	33,4	20,3	13,1	40,5	16,7	24	22	59,4	S	–	91,6	43,8	2	7	0	0	–	1	0	18	0	–
Ano	24,7	31,0	18,6	12,4	42,1	7,5	26 de Outubro	3 de Junho	69,4	S	–	727,0	85,6	4 de Março	64	34	0	–	2	0	202	3	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mocúmbi — 1943

Latitude 24° 30′ S. — Longitude 34° 48′ E. Greenwich — Altitude 45 metros

Meses	Temperatura 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 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	31,8	20,7	11,1	36,5	15,5	30	4	72,9	S	-	98,6	48,2	3	7	1	-	-	3	1	2	0	-
Fevereiro	26,9	31,8	22,0	9,8	35,5	19,5	4 e 13	14	80,8	»	-	200,7	66,9	6	10	1	-	-	7	0	1	0	-
Março....	26,6	31,1	21,8	9,3	34,5	19,5	22	17	79,1	»	-	157,9	47,9	8	6	3	-	-	4	1	0	0	-
Abril.....	25,9	31,1	19,9	11,2	34,5	15,5	-	26	73,6	»	-	26,6	12,7	17	7	3	-	-	1	3	9	0	-
Maio.....	24,2	30,0	17,4	12,6	33,5	15,0	7	28	78,4	»	-	4,0	2,6	21	4	9	-	-	1	2	11	0	-
Junho....	22,3	28,9	16,4	12,5	32,5	14,5	12	9	77,9	»	-	16,0	15,6	4	2	13	-	-	1	0	13	0	-
Julho.....	21,7	27,8	16,5	11,3	30,5	15,5	-	-	80,4	»	-	11,0	8,6	30	3	16	-	-	1	0	17	0	-
Agôsto...	23,3	29,7	17,2	12,5	35,2	15,1	26	19	71,9	»	-	8,2	6,8	18	4	6	-	-	0	0	5	0	-
Setembro	23,3	31,6	18,6	13,0	35,5	15,8	25	19	67,1	N	-	2,8	1,3	2	3	10	-	-	0	0	11	0	-
Outubro..	26,8	33,6	19,9	13,7	39,9	15,6	26	3	68,5	S	-	12,6	12,5	19	2	1	-	-	5	2	10	0	-
Novembro	25,2	34,2	20,5	13,7	37,8	17,7	1 e 15	17	63,9	»	-	58,4	32,8	16	4	1	-	-	2	1	8	0	-
Dezembro	26,3	32,2	20,0	12,2	37,0	15,2	14	3	68,7	»	-	9,8	7,0	3	4	3	-	-	3	1	12	0	-
Ano.....	25,1	31,1	19,2	11,9	39,9	14,5	26 de Outubro	-	73,6	S	-	606,6	66,9	6 de Fevereiro	56	67	-	-	28	11	99	0	-

Estação Climatológica de Inharrime — 1943

Latitude 24° 29′ S. — Longitude 35° 01′ E. Greenwich — Altitude 43 metros

Meses	Temperatura 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 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	30,0	21,6	8,4	34,2	19,0	3	10	65,3	SSE	-	84,2	50,6	4	9	0	0	-	3	0	0	4	-
Fevereiro	26,3	30,1	22,2	7,9	34,4	19,2	12	21	72,1	»	-	227,7	80,8	8	15	0	0	-	6	1	0	3	-
Março....	25,7	29,1	21,4	7,7	31,5	19,1	29	22	71,8	»	-	201,4	82,6	4	19	0	0	-	6	1	0	6	-
Abril.....	24,8	28,9	19,4	9,5	32,9	16,2	2	21	69,6	»	-	44,2	9,8	19	9	0	0	-	1	1	0	2	-
Maio.....	22,0	26,6	15,8	10,8	30,4	10,5	7	30	72,6	SSW	-	21,6	8,3	10	13	0	0	-	5	4	1	0	-
Junho....	20,4	25,4	14,2	11,2	29,0	11,2	1 e 2	4	71,5	SSE	-	23,2	6,3	5	7	0	0	-	2	0	1	1	-
Julho.....	20,9	26,3	14,3	12,0	29,0	10,3	29	22	70,9	NNW	-	12,2	9,1	31	3	0	0	-	1	2	0	0	-
Agôsto...	21,6	26,6	15,7	10,9	33,0	11,3	22	26	67,2	SSE	-	2,7	1,1	15 e 29	3	0	0	-	1	0	0	3	-
Setembro	23,0	27,8	17,2	10,6	34,8	13,7	25	28	64,1	»	-	9,8	2,8	19	10	0	0	-	0	0	0	3	-
Outubro..	26,3	31,5	19,8	11,7	37,5	16,3	26	17	58,7	NNE	-	8,4	8,1	20	3	0	0	-	3	2	1	2	-
Novembro	26,3	30,6	20,9	9,7	37,0	18,4	1 e 15	6	62,2	ENE	-	94,0	38,6	3	9	0	0	-	2	4	0	5	-
Dezembro	25,7	29,6	20,5	9,1	35,4	17,3	14	22	61,5	SSE	-	58,2	19,5	8	14	0	0	-	4	1	0	3	-
Ano.....	24,1	28,5	18,6	9,9	37,5	10,3	26 de Outubro	22 de Julho	67,3	SSE	-	787,6	82,6	4 de Março	114	0	0	-	34	16	3	32	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mocúmbi

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperaturas em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 21 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 16 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,2	26,6	— 0,6	69,9	72,9	+ 3,0	110,6	98,6	— 12,0	8	7	— 1
Fevereiro	27,0	26,9	— 0,1	70,0	80,8	+ 10,8	86,9	200,7	+ 113,8	9	10	+ 1
Março	26,2	26,6	+ 0,4	71,4	79,1	+ 7,7	99,7	157,9	+ 58,2	11	6	— 5
Abril	24,9	25,9	+ 1,0	74,0	73,6	— 0,4	61,3	26,6	— 34,7	8	7	— 1
Maio	23,2	24,2	+ 1,0	74,7	78,4	+ 3,7	42,8	4,0	— 38,8	7	4	— 3
Junho	21,0	22,3	+ 1,3	76,6	77,9	+ 1,3	57,5	16,0	— 41,5	7	2	— 5
Julho	20,1	21,7	+ 1,6	76,4	80,4	+ 4,0	39,4	11,0	— 28,4	8	3	— 5
Agôsto	20,9	23,3	+ 2,4	73,1	71,9	— 1,2	23,7	8,2	— 15,5	5	4	— 1
Setembro	23,0	25,3	+ 2,3	67,9	67,1	— 0,8	22,1	2,8	— 19,3	4	3	— 1
Outubro	24,4	26,8	+ 2,4	65,8	68,5	+ 2,7	39,3	12,6	— 26,7	3	2	— 1
Novembro	25,7	25,2	— 0,5	67,8	63,9	— 3,9	92,6	58,4	— 34,2	7	4	— 3
Dezembro	25,8	26,3	+ 0,5	67,3	68,7	+ 1,4	66,0	9,8	— 56,2	7	4	— 3
Ano	24,1	25,1	+ 1,0	71,2	73,6	+ 2,4	741,9	606,6	— 135,3	84	56	— 28

Estação Climatológica de Inharrime

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperaturas em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 23 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,7	26,4	— 0,3	70,1	65,3	— 4,8	104,2	84,2	— 20,0	9	9	0
Fevereiro	26,6	26,3	— 0,3	72,1	72,1	0,0	78,7	227,7	+ 149,0	9	15	+ 6
Março	25,6	25,7	+ 0,1	71,3	71,8	+ 0,5	122,7	201,4	+ 78,7	12	19	+ 7
Abril	24,5	24,8	+ 0,3	71,0	69,6	— 1,4	62,0	44,2	— 17,8	9	9	0
Maio	22,5	22,0	— 0,5	73,4	72,6	— 0,8	75,0	21,6	— 53,4	8	13	+ 5
Junho	20,3	20,4	+ 0,1	77,1	71,5	— 5,6	65,3	23,2	— 42,1	10	7	— 3
Julho	19,6	20,9	+ 1,3	74,7	70,9	— 3,8	42,1	12,2	— 29,9	10	3	— 7
Agôsto	20,5	21,6	+ 1,1	71,7	67,2	— 4,5	41,9	2,7	— 39,2	8	3	— 5
Setembro	22,5	23,0	+ 0,5	67,1	64,1	— 3,0	29,5	9,8	— 19,7	5	10	+ 5
Outubro	24,1	26,3	+ 2,2	65,5	58,7	— 6,8	51,4	8,4	— 43,0	6	3	— 3
Novembro	25,0	26,3	+ 1,3	66,3	62,2	— 4,1	76,4	94,0	+ 17,6	7	9	+ 2
Dezembro	26,2	25,7	— 0,5	69,2	61,5	— 7,7	81,0	58,2	— 22,8	8	14	+ 6
Ano	23,7	24,1	+ 0,4	70,8	67,3	— 3,5	830,2	787,6	— 42,6	101	114	+ 13

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Caniçado — 1943

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

Meses	Temperatura 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 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...	25,0	33,9	9,6	24,3	39,4	7,5	30	8	73,4	S	-	9,6	5,7	17	3	0	0	-	0	0	2	0	-
Fevereiro	23,0	32,2	9,0	23,2	37,9	7,5	12	7	80,1	»	-	125,4	31,5	6	9	0	0	-	0	0	0	1	-
Março....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril.....	23,8	29,6	-	-	35,5	-	22	-	82,4	S	-	44,1	12,9	15	6	0	24	-	0	0	8	0	-
Maio.....	22,6	29,2	-	-	31,5	-	11 e 19	-	83,6	SW	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	20	0	-
Junho....	20,8	26,8	-	-	31,5	-	24	-	76,5	S	-	3,7	3,7	17	1	0	0	-	0	0	22	1	-
Julho.....	19,4	26,8	9,1	17,7	30,0	7,6	8	9	79,6	»	-	9,0	6,2	3	2	0	0	-	0	0	14	0	-
Agôsto...	21,8	27,2	9,4	17,8	30,5	7,7	29	22	77,6	SW	-	0,0	-	-	0	1	7	-	0	0	12	3	-
Setembro	22,1	29,8	9,2	20,6	31,9	7,5	22 e 25	14	72,6	S	-	0,5	0,5	13	1	0	0	-	0	0	15	0	-
Outubro..	26,3	32,0	-	-	38,4	-	25	-	79,2	N	-	10,2	8,2	28	2	0	0	-	1	0	11	1	-
Novembro	24,4	34,2	8,8	25,4	40,0	7,5	30	22	76,7	S	-	51,3	25,8	17	7	0	0	-	1	0	6	1	-
Dezembro	25,0	35,6	8,9	26,7	41,0	7,3	27	2	76,8	»	-	40,1	21,2	20	2	0	0	-	0	0	6	2	-
Ano.....	-	-	-	-	41,0	-	2 de Dezembro	-	-	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Jangamo — 1943

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

Meses	Temperatura 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 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...	25,9	32,9	19,3	13,6	35,5	17,0	24	2	71,7	S	-	36,5	10,5	4	7	0	0	-	0	0	0	0	-
Fevereiro	25,0	31,8	18,9	12,9	35,5	16,0	26	8	76,9	SE	-	290,4	100,5	8	12	0	15	-	0	0	0	3	-
Março....	24,6	30,1	18,5	11,6	33,0	15,0	23 e 30	22	75,2	»	-	305,5	100,5	4	13	0	18	-	0	0	0	1	-
Abril.....	23,9	29,7	17,6	12,1	34,0	15,5	6	8	70,6	»	-	36,2	10,2	24	6	0	24	-	0	0	1	3	-
Maio.....	21,6	27,2	16,0	11,2	30,0	14,0	9	-	74,7	SW	-	89,5	39,2	6	10	0	21	-	0	0	4	0	-
Junho....	20,6	26,8	14,4	12,4	28,5	12,5	5	27	75,4	SE	-	45,3	20,5	23	5	0	25	-	1	0	9	0	-
Julho.....	20,3	26,4	13,1	13,3	28,0	12,0	-	-	72,1	N	-	20,8	20,5	22	2	4	29	-	1	0	14	1	-
Agôsto...	20,8	27,3	13,4	13,9	30,5	11,5	21	10	72,3	E	-	7,8	7,5	15	2	1	29	-	0	0	5	2	-
Setembro	22,0	29,4	13,8	15,6	34,0	13,0	28	-	70,2	NE	-	6,3	6,3	14	1	0	0	-	0	0	6	1	-
Outubro..	26,0	32,1	19,3	12,8	36,0	14,0	7 e 11	-	65,0	E	-	0,0	-	-	0	1	3	-	0	0	13	0	-
Novembro	26,2	31,6	19,7	11,9	35,5	15,0	15	4	63,0	»	-	94,1	26,4	17	8	0	3	-	0	0	2	3	-
Dezembro	26,2	31,8	19,8	12,0	36,0	18,0	17	17 e 21	68,5	SE	-	42,4	36,5	2	3	0	0	-	0	0	2	2	-
Ano.....	23,6	29,8	17,0	12,8	36,0	11,5	7 e 11 de Out. e 17 de Dez.	16 de Agôsto	71,3	SE	-	974,8	100,5	8 de Fevereiro e 4 de Março	69	6	167	-	2	0	36	16	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Caniçado

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 25 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos	1943	Desvio da normal	Média de 22 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 22 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,4	25,0	— 2,4	72,3	73,4	+ 1,1	109,1	9,6	— 99,5	8	3	— 5
Fevereiro	27,1	23,0	— 4,1	74,1	80,1	+ 6,0	61,4	125,4	+ 64,0	7	9	+ 2
Março	26,0	-	-	76,9	-	-	67,6	-	-	8	-	-
Abril	24,1	23,8	— 0,3	76,8	82,4	+ 5,6	34,9	44,1	+ 9,2	6	6	0
Maio	21,3	22,6	+ 1,1	75,1	83,6	+ 8,5	27,9	0,0	— 27,9	4	0	— 4
Junho	19,3	20,8	+ 1,5	75,1	76,5	+ 1,4	15,8	3,7	— 12,1	3	1	— 2
Julho	19,0	19,4	+ 0,4	76,4	79,6	+ 3,2	23,2	9,0	— 14,2	4	2	— 2
Agôsto	20,2	21,8	+ 1,6	74,2	77,6	+ 3,4	14,2	0,0	— 14,2	3	0	— 3
Setembro	23,0	22,1	— 0,9	69,7	72,6	+ 2,9	18,9	0,5	— 18,4	2	1	— 1
Outubro	25,0	26,3	+ 1,3	68,0	79,2	+ 11,2	30,4	10,2	— 20,2	3	2	— 1
Novembro	26,1	24,4	— 1,7	69,0	76,7	+ 7,7	76,0	51,3	— 24,7	7	7	0
Dezembro	27,0	25,0	— 2,0	72,8	76,8	+ 4,0	100,8	40,1	— 60,7	8	2	— 6
Ano	23,8	-	-	73,4	-	-	580,2	-	-	63	-	-

Estação Climatológica de Jangamo

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 24 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,0	25,9	— 1,1	65,7	71,7	+ 6,0	128,8	36,5	— 92,3	9	7	— 2
Fevereiro	27,2	25,0	— 2,2	67,2	76,9	+ 9,7	104,8	290,4	+ 185,6	10	12	+ 2
Março	25,9	24,6	— 1,3	67,7	75,2	+ 7,5	92,3	305,5	+ 213,2	12	13	+ 1
Abril	24,3	23,9	— 0,4	68,7	70,6	+ 1,9	77,8	36,2	— 41,6	10	6	— 4
Maio	22,6	21,6	— 1,0	70,7	74,7	+ 4,0	65,7	89,5	+ 23,8	7	10	+ 3
Junho	20,4	20,6	+ 0,2	73,4	75,4	+ 2,0	65,5	45,3	— 20,2	8	5	— 3
Julho	19,9	20,3	+ 0,4	72,8	72,1	— 0,7	46,8	20,8	— 26,0	8	2	— 6
Agôsto	20,8	20,8	0,0	67,9	72,3	+ 4,4	34,5	7,8	— 26,7	5	2	— 3
Setembro	22,7	22,0	— 0,7	63,2	70,2	+ 7,0	33,2	6,3	— 26,9	4	1	— 3
Outubro	24,9	26,0	+ 1,1	62,6	65,0	+ 2,4	29,9	0,0	— 29,9	4	0	— 4
Novembro	25,3	26,2	+ 0,9	63,2	63,0	— 0,2	82,3	94,1	+ 11,8	8	8	0
Dezembro	26,5	26,2	— 0,3	66,2	68,5	+ 2,3	130,5	42,4	— 88,1	8	3	— 5
Ano	23,9	23,6	— 0,3	67,4	71,3	+ 3,9	892,1	974,8	+ 82,7	93	69	— 24

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Jacobécua — 1943

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 ...	27,2	33,2	20,6	12,6	37,5	18,0	21	27	61,4	SE	-	50,6	32,6	4	8	2	0	-	3	0	2	5	-
Fevereiro	26,2	31,6	21,0	10,6	37,0	17,5	12	15	73,4	S	-	264,6	48,9	8	18	2	0	-	6	0	3	7	-
Março	25,9	31,4	20,5	10,9	35,0	18,5	29	-	73,6	SE	-	185,6	67,2	9	13	0	0	-	4	0	0	4	-
Abril	24,8	30,0	18,8	12,1	35,0	16,5	2	21	68,9	»	-	91,9	52,0	16	10	1	0	-	1	0	3	4	-
Maio	21,8	28,0	15,4	12,6	31,5	10,5	7	31	71,6	S	-	14,3	6,3	10	4	4	0	-	0	0	13	1	-
Junho	20,0	26,2	13,6	12,6	30,0	9,5	1 e 2	5	69,6	NE	-	24,0	10,0	23	5	3	0	-	1	0	13	5	-
Julho	20,6	27,4	14,0	13,4	30,0	11,0	9	18	73,4	»	-	0,0	-	-	0	7	0	-	0	0	12	5	-
Agôsto ...	21,8	28,0	15,2	12,8	33,5	10,5	21	26	67,4	»	-	0,0	-	-	0	5	0	-	0	0	11	5	-
Setembro	23,4	30,2	16,4	13,8	37,0	14,0	25	1 e 28	61,5	SE	-	7,2	2,9	16	6	2	0	-	0	0	6	4	-
Outubro ..	27,4	35,2	19,4	15,8	41,5	15,5	10	1	56,2	NE	-	6,6	5,6	17	2	0	0	-	3	0	5	2	-
Novembro	27,4	34,8	20,5	14,5	40,5	17,5	15	6	61,4	»	-	40,2	11,6	17	7	0	0	-	3	0	8	6	-
Dezembro	26,2	32,7	19,5	13,2	38,0	13,0	24	19	65,6	S	-	147,8	71,8	8	4	0	0	-	4	0	1	6	-
Ano	24,4	30,8	17,9	12,9	41,5	9,5	10 de Outubro	3 de Junho	66,8	NE	-	832,8	71,8	8 de Dezembro	77	26	0	-	25	0	77	48	-

Estação Climatológica de Inhamússua — 1943

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 ...	26,2	31,5	18,5	13,0	35,0	13,5	3	11	65,8	S	-	83,7	39,8	29	7	1	13	-	0	0	1	0	-
Fevereiro	25,6	30,7	19,0	11,7	34,5	10,5	25	2	75,7	»	-	216,3	50,2	8	14	2	9	-	0	0	0	1	-
Março	25,4	30,4	19,4	11,0	33,5	16,0	25 e 29	14	72,4	»	-	289,1	54,5	3	15	10	9	-	2	0	0	0	-
Abril	24,4	30,2	16,8	13,4	33,5	13,2	3 e 16	26	70,1	SE	-	70,1	46,8	24	8	6	14	-	0	0	1	0	-
Maio	21,3	27,9	13,9	14,0	31,5	10,5	7 e 9	25 e 26	79,3	SSW	-	28,1	14,9	6	7	16	13	-	0	0	1	0	-
Junho	19,6	26,1	12,7	13,4	30,0	11,0	1	4	78,5	SW	-	25,7	21,4	23	3	13	14	-	0	0	3	0	-
Julho	20,2	27,4	12,4	15,0	30,5	10,2	9	29	76,9	NE	-	1,8	1,0	23	3	16	12	-	0	0	4	0	-
Agôsto ...	21,0	28,0	13,0	15,0	32,6	8,5	10	26	75,9	NNE	-	1,0	0,6	15	3	9	14	-	0	0	3	0	-
Setembro	22,5	28,2	14,8	13,4	36,4	11,4	25	28	64,2	»	-	10,7	5,2	9	8	4	9	-	0	0	2	0	-
Outubro ..	25,6	31,5	17,4	14,1	35,5	11,1	10	21	58,2	»	-	0,0	-	-	0	7	9	-	0	0	2	0	-
Novembro	26,0	30,8	19,3	11,5	36,4	14,0	24	15	63,4	»	-	70,7	22,0	18	8	2	14	-	0	0	0	1	-
Dezembro	25,6	31,1	18,2	12,9	35,0	14,0	14	27	62,8	SSE	-	40,7	16,6	2	9	4	9	-	0	0	0	0	-
Ano	23,6	29,5	16,3	13,2	36,4	8,5	25 de Set. e 24 de Nov.	26 de Agôsto	70,3	NNE	-	837,9	54,5	3 de Março	85	90	139	-	2	0	17	2	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Jacobécua

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 23 anos	1943	Desvio da normal	Média de 18 anos	1943	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 21 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,3	27,2	— 0,1	66,3	61,4	— 4,9	126,3	50,6	— 75,7	6	8	+ 2
Fevereiro	27,4	26,2	— 1,2	69,3	73,4	+ 4,1	94,3	264,6	+ 170,3	6	18	+ 12
Março	26,4	25,9	— 0,5	69,2	73,6	+ 4,4	108,4	185,6	+ 77,2	7	13	+ 6
Abril	24,6	24,8	+ 0,2	70,7	68,9	— 1,8	44,8	91,9	+ 47,1	5	10	+ 5
Maio	22,4	21,8	— 0,6	73,0	71,6	— 1,4	43,5	14,3	— 29,2	5	4	— 1
Junho	20,4	20,0	— 0,4	74,7	69,6	— 5,1	33,1	24,0	— 9,1	4	5	+ 1
Julho	20,1	20,6	+ 0,5	73,2	73,4	+ 0,2	22,6	0,0	— 22,6	4	0	— 4
Agôsto	21,0	21,8	+ 0,8	67,8	67,4	— 0,4	14,3	0,0	— 14,3	2	0	— 2
Setembro	23,6	23,4	— 0,2	64,6	61,3	— 3,3	24,2	7,2	— 17,0	2	6	4
Outubro	25,3	27,4	+ 2,1	60,3	56,2	— 4,1	39,9	6,6	— 33,3	2	2	0
Novembro	26,1	27,4	+ 1,3	62,0	61,4	— 0,6	63,4	40,2	— 23,2	5	7	+ 2
Dezembro	27,1	26,2	— 0,9	63,5	63,6	+ 0,1	110,0	147,8	+ 37,8	6	4	— 2
Ano	24,3	24,4	+ 0,1	67,9	66,8	— 1,1	724,8	832,8	+ 108,0	54	77	+ 23

Estação Climatológica de Inhamússua

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 12 anos	1943	Desvio da normal	Média de 12 anos	1943	Desvio da normal	Média de 12 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 12 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,9	26,2	— 0,7	68,4	65,8	— 2,6	168,3	83,7	— 84,6	7	7	0
Fevereiro	26,6	25,6	— 1,0	69,4	75,7	+ 6,3	103,9	216,3	+ 112,4	5	14	+ 9
Março	25,9	25,4	— 0,5	68,6	72,4	+ 3,8	112,3	289,1	+ 176,8	7	15	+ 8
Abril	24,2	24,4	+ 0,2	70,2	70,1	— 0,1	63,5	70,1	+ 6,6	6	8	+ 2
Maio	21,5	21,3	— 0,2	72,9	79,3	+ 6,4	56,8	28,1	— 28,7	4	7	+ 3
Junho	19,2	19,6	+ 0,4	75,6	78,5	+ 2,9	47,6	25,7	— 21,9	5	3	— 2
Julho	18,5	20,2	+ 1,7	75,9	76,9	+ 1,0	32,3	1,8	— 30,5	4	3	— 1
Agôsto	20,1	21,0	+ 0,9	71,5	75,9	+ 4,4	24,2	1,0	— 23,2	3	3	0
Setembro	22,2	22,5	+ 0,3	67,8	64,2	— 3,6	43,4	10,7	— 32,7	3	8	+ 5
Outubro	24,2	25,6	+ 1,4	65,9	58,2	— 7,7	28,9	0,0	— 28,9	2	0	— 2
Novembro	25,4	26,0	+ 0,6	65,8	63,4	— 2,4	62,1	70,7	+ 8,6	5	8	+ 3
Dezembro	26,5	25,6	— 0,9	68,5	62,8	— 5,7	134,3	40,7	— 93,6	7	9	+ 2
Ano	23,4	23,6	+ 0,2	70,0	70,3	+ 0,3	877,6	837,9	— 39,7	58	85	+ 27

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Morrumbene — 1943

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 quilometros	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	32,1	19,9	12,2	36,5	15,0	28	27	66,2	SE	–	32,5	10,5	29	6	0	0	–	3	0	0	2	–
Fevereiro	25,7	29,8	20,2	9,6	33,5	17,0	5	17	74,5	»	–	345,4	102,5	9	14	0	0	–	8	0	0	2	–
Março....	24,6	29,4	16,3	13,1	32,5	–	5	–	73,3	»	–	226,9	67,6	4	11	0	0	–	6	0	0	0	–
Abril.....	24,6	29,9	17,0	12,9	34,5	13,0	17	4	67,2	–	–	180,8	93,0	24	8	0	0	–	3	0	0	0	–
Maio	21,7	26,8	13,9	12,9	31,5	9,5	7	29	74,4	–	–	23,6	11,6	24	6	0	0	–	1	0	0	0	–
Junho	19,9	25,5	11,2	14,3	29,5	7,5	1 e 2	27	72,7	–	–	12,9	10,7	19	2	3	1	–	1	0	2	0	–
Julho.....	20,4	26,7	11,7	15,0	31,0	8,5	9	11 e 21	70,8	E	–	0,0	–	–	0	4	1	–	1	0	1	0	–
Agôsto ...	21,2	26,7	13,5	13,2	31,0	8,5	10 e 11	25	68,3	SE	–	10,0	10,0	15	1	0	0	–	0	0	0	1	–
Setembro	22,4	27,1	15,9	11,2	34,0	11,5	25	28	64,8	»	–	12,2	12,0	9	2	0	0	–	1	0	0	0	–
Outubro..	25,3	30,1	18,6	11,5	33,5	14,0	7	1 e 25	62,7	NE	–	11,0	11,0	16	1	0	0	–	4	0	0	1	–
Novembro	25,3	29,2	19,3	9,9	34,5	13,0	24	16	66,4	E	–	85,2	36,5	18	5	0	0	–	5	1	0	2	–
Dezembro	25,3	29,7	18,7	11,0	34,0	15,0	14	22	64,2	SE	–	41,7	22,0	2	6	0	0	–	5	0	0	1	–
Ano.....	23,6	28,6	16,4	12,2	36,5	7,5	28 de Janeiro	27 de Junho	68,8	SE	–	982,2	102,5	9 de Fevereiro	62	7	2	–	38	1	3	9	–

Estação Climatológica de Massinga — 1943

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 quilometros	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	32,4	20,1	12,3	38,3	18,5	21	20	74,5	SE	–	68,6	21,2	9	5	0	0	–	0	0	0	0	–
Fevereiro	26,2	30,9	21,2	9,7	34,8	18,6	10	15	72,1	S	–	321,7	79,5	7	15	1	0	–	2	1	0	0	–
Março....	25,6	30,4	20,7	9,7	33,1	16,0	7 e 25	21	71,5	»	–	176,1	56,6	4	12	4	1	–	4	0	0	2	–
Abril.....	25,2	30,5	19,0	11,5	34,5	17,1	3	24 e 26	66,4	SE	–	49,3	13,1	24	8	1	0	–	1	1	0	0	–
Maio	23,6	29,3	16,3	13,0	31,7	11,9	15	20	65,6	S	–	51,6	39,4	24	3	0	0	–	0	0	0	0	–
Junho	21,5	29,0	12,1	16,9	31,1	11,2	28	–	63,2	»	–	23,2	20,1	19	3	0	0	–	0	0	0	0	–
Julho.....	22,0	29,0	11,6	17,4	30,4	11,1	31	14	50,9	N	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Agôsto ...	22,2	29,6	11,7	17,9	31,4	11,2	11 e 14	–	56,3	S	–	11,5	6,5	12	2	0	3	–	0	0	0	0	–
Setembro	22,8	30,4	13,9	16,5	33,2	11,2	15	1	58,0	SE	–	5,4	5,4	18	1	0	0	–	0	0	0	0	–
Outubro..	24,6	31,8	15,6	16,2	33,5	11,3	21	13	64,1	NE	–	29,8	29,8	17	1	0	0	–	0	0	0	0	–
Novembro	24,0	30,2	15,6	14,6	31,1	15,2	7	–	66,1	»	–	158,0	55,0	19	5	0	0	–	0	0	1	0	–
Dezembro	24,7	30,7	15,5	15,2	31,6	15,2	17 e 24	–	63,6	SE	–	157,0	45,0	1	5	0	0	–	0	0	0	0	–
Ano.....	24,1	30,3	16,1	14,2	38,3	11,1	21 de Janeiro	14 de Julho	64,4	S	–	1.052,2	79,5	7 de Fevereiro	60	6	1	–	7	2	1	2	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Morrumbene

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 20 anos	1943	Desvio da normal	Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 17 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,7	26,6	— 0,1	71,9	66,2	— 5,7	137,9	32,5	— 105,4	9	6	— 3
Fevereiro	26,4	25,7	— 0,7	74,0	74,5	+ 0,5	131,3	345,4	+ 214,1	8	14	+ 6
Março	25,7	24,6	— 1,1	74,0	73,3	— 0,7	127,5	226,9	+ 99,4	10	11	+ 1
Abril	23,9	24,6	+ 0,7	74,5	67,2	— 7,3	71,6	180,8	+ 109,2	7	8	+ 1
Maio	21,9	21,7	— 0,2	74,1	74,4	+ 0,3	57,5	23,6	— 33,9	5	6	+ 1
Junho	19,8	19,9	+ 0,1	77,3	72,7	— 4,6	56,1	12,9	— 43,2	6	2	— 4
Julho	19,1	20,4	+ 1,3	77,3	70,8	— 6,5	42,6	0,0	— 42,6	7	0	— 7
Agôsto	20,0	21,2	+ 1,2	73,5	68,3	— 5,2	25,5	10,0	— 15,5	5	1	— 4
Setembro	21,8	22,4	+ 0,6	69,9	64,8	— 5,1	28,2	12,2	— 16,0	3	2	— 1
Outubro	23,8	25,3	+ 1,5	67,6	62,7	— 4,9	28,8	11,0	— 17,8	3	1	— 2
Novembro	25,1	25,3	+ 0,2	68,4	66,4	— 2,0	75,3	85,2	+ 9,9	5	5	0
Dezembro	27,0	25,3	— 1,7	70,4	64,2	— 6,2	108,5	41,7	— 66,8	7	6	— 1
Ano	23,4	23,6	+ 0,2	72,7	68,8	— 3,9	890,8	982,2	+ 91,4	75	62	— 13

Estação Climatológica de Massinga

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 25 anos	1943	Desvio da normal	Média de 20 anos	1943	Desvio da normal	Média de 22 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 22 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,3	27,0	+ 1,7	73,5	74,5	+ 1,0	236,0	68,6	— 167,4	10	5	— 5
Fevereiro	25,2	26,2	+ 1,0	74,1	72,1	— 2,0	140,8	321,7	+ 180,9	9	15	+ 6
Março	24,6	25,6	+ 1,0	79,0	71,5	— 7,5	148,4	176,1	+ 27,7	8	12	+ 4
Abril	23,3	25,2	+ 1,9	72,8	66,4	— 6,4	84,2	49,3	— 34,9	6	8	+ 2
Maio	21,5	23,6	+ 2,1	73,3	65,6	— 7,7	74,4	51,6	— 22,8	5	3	— 2
Junho	19,4	21,5	+ 2,1	76,3	63,2	— 13,1	60,5	23,2	— 37,3	5	3	— 2
Julho	19,1	22,0	+ 2,9	75,2	50,9	— 24,3	61,1	0,0	— 61,1	5	0	— 5
Agôsto	19,7	22,2	+ 2,5	69,9	56,3	— 13,6	25,2	11,5	— 13,7	3	2	— 1
Setembro	21,7	22,8	+ 1,1	72,1	58,0	— 14,1	24,7	5,4	— 19,3	2	1	— 1
Outubro	23,2	24,6	+ 1,4	68,4	64,1	— 4,3	27,9	29,8	+ 1,9	2	1	— 1
Novembro	22,7	24,0	+ 1,3	67,2	66,1	— 1,1	87,2	158,0	+ 70,8	5	5	0
Dezembro	23,2	24,7	+ 1,5	72,5	63,6	— 8,9	139,6	157,0	+ 17,4	7	5	— 2
Ano	22,4	24,1	+ 1,7	72,9	64,4	— 8,5	1.110,0	1.052,2	— 57,8	67	60	— 7

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Funhalouro — 1943

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...	27,6	34,2	20,0	14,2	39,0	16,0	21	27 e 30	62,5	SE	–	39,9	26,0	5	6	0	0	–	1	0	0	0	–
Fevereiro	26,2	31,9	20,1	11,8	36,5	16,0	24	17	74,0	»	–	243,6	32,0	11	18	0	0	–	5	0	0	0	–
Março....	26,1	32,0	19,7	12,3	34,5	16,0	29	16	73,4	»	–	184,4	83,4	5	11	0	8	–	5	0	0	0	–
Abril.....	24,9	31,1	16,9	14,2	35,5	13,5	3	27	73,6	»	–	23,5	16,0	18	4	0	7	–	3	0	0	0	–
Maio.....	21,9	28,7	12,1	16,6	33,0	6,4	7	31	67,7	»	–	5,0	3,0	1	2	0	17	–	3	6	0	0	–
Junho....	20,2	27,6	10,6	17,0	31,5	7,0	2	26	70,3	NE	–	0,0	–	–	0	0	16	–	1	0	0	0	–
Julho.....	21,3	28,5	11,8	16,7	33,0	7,0	9	21	64,4	»	–	0,5	0,5	31	1	0	18	–	0	0	2	0	–
Agôsto...	22,2	29,0	12,9	16,1	34,1	7,0	28	16	61,3	SE	–	0,0	–	–	0	0	5	–	0	0	3	0	–
Setembro	24,4	31,3	16,2	15,1	38,0	12,0	25	22	60,3	»	–	19,9	15,0	19	3	0	1	–	0	0	0	0	–
Outubro..	28,3	35,7	19,2	16,5	39,9	15,0	26	1	55,8	NE	–	1,4	1,4	16	1	0	1	–	3	0	4	0	–
Novembro	28,2	34,3	20,3	14,0	39,9	17,0	14	18	62,3	SE	–	69,9	24,2	3	9	0	0	–	1	5	0	3	–
Dezembro	26,7	33,7	18,5	15,2	37,2	15,0	25	5 e 18	62,0	»	–	61,0	27,2	21	4	0	0	–	7	0	0	1	–
Ano.....	24,8	31,5	16,5	15,0	39,9	6,4	20 de Out. e 14 de Nov.	31 de Maio	65,6	SE	–	649,1	83,4	5 de Março	59	0	73	–	29	11	9	4	–

Estação Climatológica de Pafuri — 1943

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...	29,1	36,2	21,0	15,2	40,9	15,6	28	5	56,4	SSE	–	22,7	9,5	7	5	0	0	–	0	0	0	6	–
Fevereiro	27,6	34,3	20,0	14,3	38,8	17,5	20	18 e 28	66,1	»	–	76,5	50,3	6	3	0	0	–	2	0	0	7	–
Março....	27,1	32,6	20,4	12,2	36,5	16,0	28	20	60,7	»	–	54,5	21,3	2	6	0	0	–	5	0	0	5	–
Abril.....	26,5	32,8	18,6	14,2	38,6	14,1	4	21	61,3	»	–	29,1	29,1	18	1	0	1	–	1	1	1	3	–
Maio.....	22,6	29,9	13,2	16,7	33,9	7,6	2	31	58,7	NNE	–	0,0	–	–	0	1	1	–	1	0	1	0	–
Junho...	18,9	27,4	8,6	18,8	30,9	0,5	30	4	60,7	SSE	–	1,2	1,2	19	1	12	12	–	0	0	13	3	–
Julho.....	20,9	29,6	11,4	18,2	34,6	6,5	12	23	60,8	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	8	4	–
Agôsto...	21,7	30,3	12,7	17,6	35,6	6,3	7 e 8	24	65,3	»	–	17,5	11,9	30	2	1	1	–	0	0	8	5	–
Setembro	24,6	32,6	15,6	17,0	39,5	10,6	25	5	60,8	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	3	4	–
Outubro..	29,8	38,0	19,9	18,1	42,3	11,6	26	15	58,1	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	0	–
Novembro	29,0	35,3	20,8	14,5	41,0	11,6	14	1	63,5	»	–	20,2	9,7	17	5	0	0	–	2	0	1	4	–
Dezembro	29,0	35,5	21,0	14,5	40,1	17,0	24	22	60,7	»	–	17,7	8,9	15	4	0	0	–	3	0	0	1	–
Ano.....	25,6	32,9	16,9	16,0	42,3	0,5	26 de Outubro	4 de Junho	61,1	SSE	–	239,4	50,3	6 de Fevereiro	27	14	15	–	14	1	36	42	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mabote — 1943

Latitude 22° 03′ S. — Longitude 34° 08′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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 ...	27,3	33,7	18,3	15,4	39,0	10,5	28	3	57,6	E	–	35,8	32,5	5	3	1	0	–	5	0	0	5	–
Fevereiro.	25,8	31,4	17,9	13,5	35,0	15,0	24 e 25	–	67,1	»	–	123,4	49,0	8	11	0	0	–	14	0	0	10	–
Março	25,8	31,1	18,3	12,8	34,0	15,5	29	13 e 16	64,1	SE	–	77,4	22,4	9	8	3	0	–	12	1	0	6	–
Abril	24,5	30,5	16,4	14,1	34,0	10,0	15	18	67,6	»	–	64,6	32,2	16	5	4	0	–	6	0	0	2	–
Maio	21,5	28,3	11,9	16,4	32,0	6,5	7	31	61,7	SSW	–	9,3	6,6	16	2	10	0	–	2	4	0	1	–
Junho	19,8	27,3	8,8	18,5	31,5	6,0	2	20	61,3	N	–	0,0	–	–	0	15	0	–	0	1	2	0	–
Julho	21,0	27,9	11,3	16,6	29,5	6,5	28 e 29	21	63,7	»	–	0,0	–	–	0	15	0	–	0	0	6	3	–
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro .	21,8	28,6	12,2	16,4	31,5	9,3	28 e 29	2	67,2	NE	–	6,2	6,2	19	1	0	0	–	0	0	2	1	–
Outubro ..	25,0	34,3	12,9	21,4	36,4	10,0	25	15	62,8	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	0	–
Novembro	25,4	35,0	13,8	21,2	38,5	11,2	1	17	73,4	»	–	113,0	45,5	26	5	0	0	–	0	0	0	10	–
Dezembro	25,4	34,1	15,5	18,6	36,9	12,4	23 e 30	13	71,8	»	–	144,4	72,4	21	4	0	0	–	16	0	0	6	–
Ano	–	–	–	–	39,0	–	28 de Janeiro	–	–	NE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nova Mambone — 1943

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	29,7	33,0	–	–	36,1	21,0	30	13	66,4	S	–	5,6	3,2	7	6	0	0	–	0	0	0	0	–
Fevereiro	27,2	31,9	22,2	9,7	34,9	19,2	4	24	76,2	SSE	–	–	–	–	–	1	0	–	4	1	0	2	–
Março	26,8	31,8	21,4	10,4	34,9	18,6	30	17	87,7	S	–	341,0	66,6	9	15	3	0	–	4	6	2	10	–
Abril	26,2	31,1	20,5	10,6	34,0	17,5	16	29 e 30	78,8	SSE	–	112,5	39,8	1	10	0	0	–	1	0	1	0	–
Maio	23,4	29,8	15,9	13,9	31,0	12,3	25	19	68,5	NE	–	2,8	2,8	6	1	0	0	–	0	0	0	2	–
Junho	21,3	27,9	13,0	14,9	29,9	11,0	2	24	67,0	S	–	13,0	11,5	14	2	1	8	–	0	0	1	1	–
Julho	21,5	27,5	13,6	13,9	29,0	10,1	9	13	74,3	NE	–	5,6	5,6	15	1	2	4	–	0	0	1	0	–
Agôsto	22,7	27,7	16,3	11,4	30,2	11,2	29	4	69,9	»	–	44,5	35,9	13	4	0	0	–	0	0	0	1	–
Setembro	24,2	29,4	17,9	11,5	32,2	14,5	25	29	68,2	»	–	2,5	2,5	1	1	0	0	–	0	0	0	1	–
Outubro	27,0	32,1	20,9	11,2	34,0	16,5	30	1	64,9	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Novembro	27,8	32,7	22,2	10,5	35,8	19,2	16	6 e 27	71,2	»	–	38,8	21,2	19	7	0	0	–	8	0	0	4	–
Dezembro	27,6	32,9	21,4	11,5	39,1	19,0	1	23	69,4	SE	–	41,9	13,8	11	8	0	0	–	10	1	0	2	–
Ano	25,4	30,6	–	–	39,1	10,1	1 de Dezembro	13 de Julho	71,9	NE	–	–	–	–	–	7	12	–	27	8	5	23	–

Estação Climatológica de Nova Mambone

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,2	29,7	+ 2,5	63,0	66,4	+ 3,4	142,8	5,6	— 137,2	8	6	— 2
Fevereiro	27,5	27,2	— 0,3	63,4	76,2	+ 12,8	92,4	–	–	9	–	–
Março	26,6	26,8	+ 0,2	63,4	87,7	+ 24,3	103,8	341,0	+ 237,2	9	15	+ 6
Abril	25,0	26,2	+ 1,2	62,7	78,8	+ 16,1	65,8	112,5	+ 46,7	5	10	+ 5
Maio	22,7	23,4	+ 0,7	62,0	68,5	+ 6,5	14,5	2,8	— 11,7	3	1	— 2
Junho	20,1	21,3	+ 1,2	64,9	67,0	+ 2,1	33,5	13,0	— 20,5	4	2	— 2
Julho	20,1	21,5	+ 1,4	65,8	74,3	+ 8,5	26,1	5,6	— 20,5	4	1	— 3
Agôsto	21,0	22,7	+ 1,7	62,6	69,9	+ 7,3	24,1	44,5	+ 20,4	2	4	+ 2
Setembro	23,2	24,2	+ 1,0	60,2	68,2	+ 8,0	19,0	2,5	— 16,5	2	1	— 1
Outubro	24,9	27,0	+ 2,1	58,3	64,9	+ 6,6	23,5	0,0	— 23,5	2	0	— 2
Novembro	26,5	27,8	+ 1,3	59,6	71,2	+ 11,6	120,6	38,8	— 81,8	5	7	+ 2
Dezembro	27,0	27,6	+ 0,6	62,1	69,4	+ 7,3	147,3	41,9	— 105,4	9	8	— 1
Ano	24,3	25,4	+ 1,1	62,3	71,9	+ 9,6	813,4	–	–	62	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Espungabera — 1943

Latitude 20° 28′ S. — Longitude 32° 46′ E. Greenwich — Altitude 1.050 metros

Meses	Temperatura 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 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 ...	22,2	26,7	17,5	9,2	34,0	15,0	16	7 e 12	74,0	NE	-	249,5	88,0	5	8	3	1	-	3	2	0	3	-
Fevereiro	21,2	25,2	17,4	7,8	30,0	13,2	25	4	84,3	SE	-	506,4	106,0	3	23	4	2	-	7	4	0	8	-
Março	21,5	26,8	17,4	9,4	35,0	15,0	28	15 e 19	85,4	»	-	280,0	62,0	14	18	6	11	-	3	0	0	8	-
Abril.....	20,5	25,1	16,1	9,0	30,9	13,4	9	19	78,4	NE	-	174,2	54,1	4	14	2	5	-	3	2	0	3	-
Maio	18,2	22,7	13,7	9,0	27,5	10,0	24	18	68,0	»	-	4,8	3,2	17	2	0	5	-	0	0	2	0	-
Junho	16,2	19,7	11,6	8,1	28,0	6,9	2	3	62,3	»	-	5,2	5,2	19	1	1	0	-	0	0	10	2	-
Julho	16,6	21,4	12,5	8,9	28,0	10,0	9	21	71,6	»	-	2,8	2,8	10	1	0	2	-	0	0	11	1	-
Agôsto ...	17,4	20,9	13,0	7,9	33,0	9,7	8	17	65,0	»	-	76,2	50,0	31	5	4	1	-	0	0	14	3	-
Setembro	18,2	21,6	13,4	8,2	27,0	10,5	25	20	82,1	»	-	38,7	28,2	2	4	0	4	-	0	0	12	2	-
Outubro..	22,9	26,8	16,1	10,7	30,5	13,6	10	1	72,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	14	0	-
Novembro	22,3	25,9	16,5	9,4	33,8	13,5	15	19	89,0	E	-	133,1	42,9	18	10	5	4	-	0	0	5	3	-
Dezembro	22,4	-	16,4	-	30,0	13,4	31	4	-	NE	-	207,9	51,8	4	11	1	4	-	2	1	4	4	-
Ano.....	20,0	-	15,1	-	35,0	6,9	28 de Março	3 de Junho	-	NE	-	1.678,8	106,0	3 de Fevereiro	97	26	39	-	18	9	72	37	-

Estação Climatológica de Espungabera

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 19 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 19 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 19 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,9	22,2	+ 0,3	78,6	74,0	— 4,6	290,4	249,5	— 40,9	12	8	— 4
Fevereiro.....	21,7	21,2	— 0,5	80,8	84,3	+ 3,5	264,5	506,4	+ 241,9	11	23	+ 12
Março	21,1	21,5	+ 0,4	80,7	85,4	+ 4,7	253,0	280,0	+ 27,0	13	18	+ 5
Abril	19,9	20,5	+ 0,6	77,3	78,4	+ 1,1	69,8	174,2	+ 104,4	6	14	+ 8
Maio	18,6	18,2	— 0,4	70,5	68,0	— 2,5	27,5	4,8	— 22,7	4	2	— 2
Junho	16,4	16,2	— 0,2	73,8	62,3	— 11,5	44,8	5,2	— 39,6	5	1	— 4
Julho	15,8	16,6	+ 0,8	70,9	71,6	+ 0,7	31,8	2,8	— 29,0	3	1	— 2
Agôsto	17,1	17,4	+ 0,3	68,8	65,0	— 3,8	23,1	76,2	+ 53,1	3	5	+ 2
Setembro	19,3	18,2	— 1,1	66,0	82,1	+ 16,1	27,6	38,7	+ 11,1	3	4	+ 1
Outubro	21,1	22,9	+ 1,8	68,2	72,0	+ 3,8	58,5	0,0	— 58,5	5	0	— 5
Novembro	22,0	22,3	+ 0,3	70,1	89,0	+ 18,9	113,3	133,1	+ 19,8	8	10	+ 2
Dezembro	21,7	22,4	+ 0,7	77,5	-	-	242,7	207,9	— 34,8	13	11	— 2
Ano.....	19,7	20,0	+ 0,3	73,6	-	-	1.447,0	1.678,8	+ 231,8	86	97	+ 11

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nova Sofala — 1943

Latitude 20° 09' S. — Longitude 34° 43' E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média	Medias das: Máximas	Medias 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	32,2	23,2	9,0	41,6	20,1	22	24	69,3	E	-	158,0	56,2	28	8	0	0	-	1	2	0	0	-
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março	26,5	30,3	21,6	8,7	32,8	20,0	8	-	76,6	SW	-	394,3	65,5	1	15	0	2	-	0	6	0	0	-
Abril	26,2	29,9	20,6	9,3	32,0	18,2	14	11	71,8	-	-	145,0	36,0	18	6	0	0	-	2	0	0	0	-
Maio	23,6	28,3	18,6	9,7	30,5	16,1	13	21	74,0	SW	-	10,9	10,9	16	1	0	14	-	0	0	0	0	-
Junho	21,4	26,7	16,2	10,5	29,4	14,2	30	24	75,2	»	-	3,0	3,0	10	1	0	25	-	0	0	0	0	-
Julho	22,6	27,1	19,6	7,5	30,4	14,7	19	12	77,5	NE	-	9,6	6,2	10	2	0	22	-	0	0	7	0	-
Agôsto	21,8	26,5	16,7	9,8	29,5	14,9	10	4	77,6	ENE	-	59,4	56,6	13	2	0	16	-	0	0	0	0	-
Setembro	23,2	27,7	17,4	10,3	29,6	15,8	15	21	74,7	SE	-	27,3	11,7	20	4	0	11	-	0	0	0	0	-
Outubro	26,5	30,4	18,9	11,5	31,6	17,4	31	0	67,9	ENE	-	0,0	-	-	0	0	2	-	0	0	2	0	-
Novembro	26,5	31,6	19,8	11,8	35,2	17,2	8	26	73,0	SE	-	465,2	209,8	26	5	0	0	-	5	8	0	0	-
Dezembro	26,5	31,6	20,1	11,5	34,5	18,3	8	18	71,8	»	-	163,5	42,7	8	9	0	0	-	6	7	0	0	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Nova Sofala

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 20 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 20 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 20 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,9	27,8	— 0,1	73,1	69,3	— 3,8	192,7	158,0	— 34,7	10	8	— 2
Fevereiro	27,9	-	-	74,1	-	-	177,5	-	-	9	-	-
Março	27,2	26,5	— 0,7	75,6	76,6	+ 1,0	149,9	394,3	+ 244,4	9	15	+ 6
Abril	25,7	26,2	+ 0,5	74,6	71,8	— 2,8	44,3	145,0	+ 100,7	5	6	+ 1
Maio	23,5	23,6	+ 0,1	73,8	74,0	+ 0,2	22,1	10,9	— 11,2	3	1	— 2
Junho	21,4	21,4	0,0	74,8	75,2	+ 0,4	18,3	3,0	— 15,3	2	1	— 1
Julho	20,6	22,6	+ 2,0	74,7	77,5	+ 2,8	7,4	9,6	+ 2,2	2	2	0
Agôsto	21,5	21,8	+ 0,3	75,3	77,6	+ 2,3	10,2	59,4	+ 49,2	2	2	0
Setembro	23,6	23,2	— 0,4	71,8	74,7	+ 2,9	13,4	27,3	+ 13,9	2	4	+ 2
Outubro	25,4	26,5	+ 1,1	70,3	67,9	— 2,4	15,9	0,0	— 15,9	3	0	— 3
Novembro	26,8	26,5	— 0,3	69,2	73,0	+ 3,8	95,5	465,2	+ 369,7	5	5	0
Dezembro	27,4	26,5	— 0,9	73,0	71,8	— 1,2	190,8	163,5	— 27,3	9	9	0
Ano	24,9	-	-	73,4	-	-	938,0	-	-	61	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Guilherme de Arriaga — 1943

Latitude 19° 53′ S. — Longitude 34° 35′ E. Greenwich — Altitude 10 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			Número de dias com								
	Média	Médias das Máximas	Médias 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 ...	27,0	34,2	20,6	13,6	39,2	18,0	28	12	72,0	S	–	72,5	26,0	6	8	0	0	–	0	0	0	2	–
Fevereiro	26,3	32,8	20,6	12,2	37,0	16,5	24	15	80,8	»	–	319,5	100,0	2	13	0	0	–	4	1	2	7	–
Março	26,5	30,8	21,0	9,8	37,1	18,2	5	21	84,3	»	–	614,0	105,0	8	15	0	0	–	5	0	0	0	–
Abril.....	25,4	32,8	18,8	14,0	37,0	15,9	3	28	79,8	E	–	82,0	41,0	18	6	0	0	–	4	0	9	5	–
Maio	21,7	30,1	14,2	15,9	32,5	10,5	15	19	79,3	W	–	8,5	8,5	16	1	0	11	–	0	0	19	1	–
Junho	19,6	28,5	11,7	16,8	31,8	8,1	29	4	76,9	»	–	1,0	1,0	19	1	0	5	–	0	0	14	1	–
Julho	20,0	29,0	12,1	16,9	32,0	9,2	3	25	80,3	»	–	10,0	7,0	15	2	6	12	–	0	0	15	1	–
Agôsto ...	21,6	30,8	13,4	17,4	35,0	9,0	22	17	74,0	S	–	9,0	8,0	13	2	0	0	–	0	0	15	2	–
Setembro	22,6	32,2	14,1	18,1	36,5	11,0	27	10 e 13	69,4	NE	–	30,5	16,0	20	4	0	0	–	0	0	5	2	–
Outubro..	26,4	34,9	17,5	17,4	38,1	14,5	13	1 e 25	61,4	E	–	31,0	31,0	28	1	0	0	–	1	0	12	0	–
Novembro	27,2	34,4	20,1	14,3	42,0	18,0	15 e 16	14	67,9	»	–	245,0	120,0	17	5	0	0	–	0	7	4	4	–
Dezembro	26,6	33,2	20,5	12,7	38,0	18,8	3	17	73,4	N	–	206,0	109,0	15	10	0	0	–	2	1	0	5	–
Ano.....	24,2	32,0	17,1	14,9	42,0	8,1	15 e 16 de Novembro	4 de Junho	75,0	S	–	1.629,0	120,0	17 de Novembro	68	6	28	–	16	9	95	30	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Machado — 1943

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 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	37,9	21,6	16,3	40,0	19,5	28	31	77,0	SW	-	22,5	2,7	6	11	0	0	-	0	0	0	0	-
Fevereiro	27,0	32,6	21,5	11,1	36,0	18,0	25	16	80,4	»	-	58,9	17,2	27	18	0	0	-	1	0	0	0	-
Março....	27,1	32,5	21,6	10,9	36,0	19,5	26 e 30	20	83,9	S	-	53,8	9,9	10 e 15	17	0	0	-	0	0	0	0	-
Abril.....	26,6	33,2	20,2	13,0	38,0	18,0	3	-	80,8	SW	-	7,5	2,8	17	7	0	0	-	0	0	1	0	-
Maio	24,0	30,2	15,9	14,3	32,5	12,0	6 e 7	9	81,9	»	-	2,0	1,2	17	3	0	1	-	0	0	0	0	-
Junho	22,9	28,3	13,3	15,0	32,0	11,0	2 e 30	-	84,9	»	-	0,5	0,3	20	3	0	0	-	0	0	0	0	-
Julho.....	22,8	29,5	13,1	16,4	32,5	10,0	9	27	76,1	»	-	0,4	0,3	15	2	0	1	-	0	0	0	0	-
Agôsto ...	22,9	29,4	15,1	14,3	35,0	11,1	6	15 e 22	75,7	SE	-	1,6	1,1	14	3	0	1	-	0	0	0	0	-
Setembro	24,2	30,0	15,6	14,4	35,2	11,0	16	-	68,1	»	-	2,1	1,8	19	3	0	4	-	0	0	0	0	-
Outubro..	28,3	35,6	18,6	17,0	40,0	12,0	26	1	59,2	»	-	0,5	0,5	29	1	0	2	-	1	0	1	0	-
Novembro	28,2	34,7	20,7	14,0	43,0	18,0	16	19 e 20	65,3	»	-	11,4	6,9	18	10	0	0	-	5	0	0	5	-
Dezembro	27,8	33,2	20,9	12,3	38,1	17,0	3	19	70,9	SW	-	19,2	6,7	16	12	0	0	-	0	0	0	0	-
Ano.....	25,9	32,3	18,2	14,1	43,0	10,0	16 de Novembro	27 de julho	75,3	SW	-	180,4	17,2	27 de Fevereiro	90	0	9	-	7	0	2	5	-

Estação Climatológica de Vila Machado

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 19 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 27 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro.....	28,2	29,2	+ 1,0	71,9	77,0	+ 5,1	206,5	22,5	— 184,0	10	11	+ 1
Fevereiro.....	27,9	27,0	— 0,9	73,9	80,4	+ 6,5	158,3	58,9	— 99,4	10	18	+ 8
Março.....	26,9	27,1	+ 0,2	74,7	83,9	+ 9,2	167,3	53,8	+ 113,5	9	17	+ 8
Abril.....	25,6	26,6	+ 1,0	71,5	80,8	+ 9,3	55,2	7,5	— 47,7	5	7	+ 2
Maio.....	23,4	24,0	+ 0,6	68,8	81,9	+ 13,1	30,2	2,0	— 28,2	3	3	0
Junho	21,2	22,9	+ 1,7	66,3	84,9	+ 18,6	18,7	0,5	— 18,2	4	3	— 1
Julho.....	20,9	22,8	+ 1,9	66,5	76,1	+ 9,6	15,4	0,4	— 15,0	3	2	— 1
Agôsto	22,1	22,9	+ 0,8	65,9	75,7	+ 9,8	14,2	1,6	— 12,6	3	3	0
Setembro.....	24,9	24,2	— 0,7	63,1	68,1	+ 5,0	14,7	2,1	— 12,6	1	3	+ 2
Outubro.....	27,1	28,3	+ 1,2	63,0	59,2	— 3,8	23,3	0,5	— 22,8	3	1	— 2
Novembro.....	28,4	28,2	— 0,2	65,1	65,3	+ 0,2	109,3	11,4	— 97,9	6	10	+ 4
Dezembro	27,8	27,8	0,0	72,1	70,9	— 1,2	202,9	19,2	— 183,7	11	12	+ 1
Ano	25,4	25,9	+ 0,5	68,6	75,3	+ 6,7	1 016,0	180,4	— 835,6	68	90	+ 22

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Pery — 1943

Latitude 19° 06′ S. — Longitude 33° 29′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura 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 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	24,1	28,9	17,3	11,6	38,0	11,5	1	7 e 10	70,6	S	–	139,7	48,5	26	9	0	0	–	1	1	0	0	–
Fevereiro	23,3	28,8	16,6	12,2	37,0	14,5	28	1	66,7	SSE	–	339,7	89,5	7	18	0	0	–	9	2	0	0	–
Março	23,0	28,2	16,3	11,9	34,0	11,0	5	15	76,4	SSW	–	338,1	105,7	10	15	0	0	–	1	1	0	0	–
Abril	22,3	27,1	16,5	10,6	34,5	15,0	3	–	75,9	S	–	168,7	64,1	18	9	0	0	–	11	2	0	0	–
Maio	20,6	25,9	13,5	12,4	28,5	9,0	16 e 24	21	68,2	SSW	–	4,0	2,5	17	2	0	0	–	0	0	0	0	–
Junho	18,0	23,9	10,1	13,8	28,5	6,0	–	5	63,1	SW	–	2,5	2,5	11	1	0	0	–	0	0	0	0	–
Julho	19,3	25,4	10,7	14,7	29,5	9,5	29	20	60,8	SSW	–	2,6	2,6	11	1	0	2	–	0	0	0	0	–
Agôsto	20,1	26,6	11,1	15,5	33,5	9,0	7	14	58,0	»	–	58,0	36,9	31	4	0	3	–	0	0	0	0	–
Setembro	20,0	26,1	11,6	14,5	33,5	8,5	15 e 16	20	67,0	NNW	–	19,8	4,7	20	9	0	0	–	0	0	0	0	–
Outubro	25,7	33,2	15,8	17,4	37,5	12,0	26	1	64,1	»	–	0,0	–	–	0	0	1	–	0	0	0	0	–
Novembro	24,5	31,2	14,7	16,5	39,0	10,5	14	–	66,0	SSW	–	109,6	37,5	9	11	0	0	–	13	0	0	0	–
Dezembro	23,3	28,9	15,7	13,2	34,5	10,5	1 e 3	17 e 18	66,3	»	–	141,8	38,1	8	16	0	0	–	9	3	0	0	–
Ano	22,0	27,8	14,2	13,6	39,0	6,0	14 de Novembro	5 de Junho	66,9	SSW	–	1.324,5	105,7	10 de Março	95	0	0	–	44	9	0	0	–

Estação Climatológica de Vila Pery

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 25 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 15 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	23,9	24,1	+ 0,2	75,4	70,6	— 4,8	255,6	139,7	— 115,9	13	9	— 4
Fevereiro	23,7	23,3	— 0,4	74,0	66,7	— 7,3	190,3	339,7	+ 149,4	11	18	+ 7
Março	23,0	23,0	0,0	72,7	76,4	+ 3,7	174,2	338,1	+ 163,9	12	15	+ 3
Abril	21,6	22,3	+ 0,7	71,0	75,9	+ 4,9	46,8	168,7	+ 121,9	8	9	+ 1
Maio	19,6	20,6	+ 1,0	66,7	68,2	+ 1,5	17,5	4,0	— 13,5	4	2	— 2
Junho	17,3	18,0	+ 0,7	67,9	63,1	— 4,8	19,0	2,5	— 16,5	4	1	— 3
Julho	16,8	19,3	+ 2,5	66,8	60,8	— 6,0	14,5	2,6	— 11,9	4	1	— 3
Agôsto	18,2	20,1	+ 1,9	65,0	58,0	— 7,0	16,1	58,0	+ 41,9	3	4	+ 1
Setembro	20,9	20,0	— 0,9	64,7	67,0	+ 2,3	8,4	19,8	+ 11,4	3	9	+ 6
Outubro	23,0	25,7	+ 2,7	71,3	64,1	— 7,2	38,5	0,0	— 38,5	3	0	— 3
Novembro	23,6	24,5	+ 0,9	73,0	66,0	— 7,0	114,3	109,6	— 4,7	7	11	+ 4
Dezembro	24,0	23,3	— 0,7	73,0	66,3	— 8,7	199,6	141,8	— 57,8	13	16	+ 3
Ano	21,3	22,0	+ 0,7	70,3	66,9	— 3,4	1.094,8	1.324,5	+ 229,7	85	95	+ 10

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Paiva de Andrada — 1943

Latitude 18° 26′ S. — Longitude 34° 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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	25,1	30,5	19,1	11,4	34,6	15,0	9	1	76,2	SSE	–	537,7	113,0	14	18	3	1	–	10	0	0	0	–
Março	25,0	30,4	17,7	12,7	39,0	11,5	31	15	76,2	SW	–	619,7	125,5	13	14	2	0	–	5	1	4	0	–
Abril	24,1	29,5	17,4	12,1	37,5	13,5	4	28 e 29	80,3	SE	–	96,7	30,5	5	9	10	9	–	1	1	3	0	–
Maio	21,5	28,7	12,2	16,5	32,0	8,0	18 e 20	22	75,9	S	–	6,7	4,7	2	2	8	0	–	0	0	10	0	–
Junho	20,0	26,9	10,1	16,8	33,5	8,0	23	–	68,5	SE	–	7,4	5,6	20	2	1	6	–	0	0	17	0	–
Julho	19,8	27,8	9,8	18,0	31,0	7,0	–	27	–	S	–	16,1	10,5	11	2	14	0	–	0	0	15	0	–
Agôsto	21,6	28,8	14,0	14,8	35,0	8,0	8	16	75,9	»	–	26,4	9,7	30	5	9	0	–	0	0	12	0	–
Setembro	22,4	29,2	14,9	14,3	36,0	10,5	17 e 26	11 e 13	75,5	»	–	39,6	25,0	19	4	7	0	–	0	0	4	0	–
Outubro	27,6	35,0	18,1	16,9	39,2	13,7	27	3	62,4	SE	–	0,0	–	–	0	4	0	–	0	0	14	0	–
Novembro	27,0	33,7	19,9	13,8	40,3	17,5	17	1 e 27	71,6	»	–	140,3	27,0	29	11	4	0	–	4	0	2	0	–
Dezembro	26,0	32,1	19,8	12,3	36,5	17,0	2	26	76,7	S	–	274,0	84,6	4	10	7	0	–	3	0	0	0	–
Ano	–	–	–	–	–	7,0	–	27 de Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Vila Paiva de Andrada

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,7	–	–	70,6	–	–	274,1	–	–	13	–	–
Fevereiro	25,8	25,1	— 0,7	70,2	76,2	+ 6,0	238,7	537,7	+ 299,0	12	18	+ 6
Março	24,7	25,0	+ 0,3	74,7	76,2	+ 1,5	236,4	619,7	+ 383,3	12	14	+ 2
Abril	23,6	24,1	+ 0,5	71,3	80,3	+ 9,0	69,0	96,7	+ 27,7	8	9	+ 1
Maio	21,0	21,5	+ 0,5	69,6	75,9	+ 6,3	30,5	6,7	— 23,8	4	2	— 2
Junho	18,5	20,0	+ 1,5	70,0	68,5	— 1,5	38,6	7,4	— 31,2	5	2	— 3
Julho	17,5	19,8	+ 2,3	70,1	–	–	34,2	16,1	— 18,1	5	2	— 3
Agôsto	19,3	21,6	+ 2,3	64,6	75,9	+ 11,3	21,0	26,4	+ 5,4	3	5	+ 2
Setembro	22,6	22,4	— 0,2	60,8	75,5	+ 14,7	14,5	39,6	+ 25,1	3	4	+ 1
Outubro	25,2	27,6	+ 2,4	56,4	62,4	+ 6,0	38,3	0,0	— 38,3	4	0	— 4
Novembro	26,2	27,0	+ 0,8	62,3	71,6	+ 9,3	143,3	140,3	— 3,0	8	11	+ 3
Dezembro	26,0	26,0	0,0	68,6	76,7	+ 8,1	326,0	274,0	— 52,0	16	10	— 6
Ano	23,0	–	–	67,4	–	–	1.464,6	–	–	93	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Inhaminga — 1943

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	26,7	33,2	20,8	12,4	37,0	18,0	24 e 25	14	67,5	SE	-	126,6	31,9	19	12	0	0	-	4	0	0	0	-
Fevereiro	26,3	32,6	20,8	11,8	37,5	18,0	14	15	73,6	»	-	561,6	170,5	15	18	0	0	-	10	1	1	0	-
Março	25,8	31,8	20,7	11,1	35,5	16,5	27	22	74,2	SW	-	188,1	48,3	11	17	0	6	-	8	0	0	0	-
Abril	26,0	33,4	19,9	13,5	37,0	17,5	15	12 e 29	71,6	SE	-	45,9	13,8	22	7	0	5	-	1	0	1	0	-
Maio	22,8	29,8	15,4	14,4	32,5	12,0	8	19	61,3	SW	-	3,2	3,2	3	1	0	0	-	0	0	8	0	-
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	20,6	28,6	13,3	15,3	32,0	10,0	29	27	63,2	SW	-	6,0	4,2	11	2	22	0	-	0	0	0	0	-
Agôsto	22,6	30,9	15,6	15,3	38,5	11,0	22	4	64,5	NE	-	22,3	20,5	14	2	0	19	-	0	0	8	0	-
Setembro	24,1	32,1	16,2	15,9	37,0	12,0	16 e 26	4 e 11	61,7	»	-	29,4	16,0	20	5	0	7	-	0	0	7	0	-
Outubro	28,2	37,0	19,1	17,9	41,0	16,5	26 e 27	1	50,2	SE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	15	0	-
Novembro	27,8	35,5	21,3	14,2	41,0	19,0	-	7 e 13	64,7	»	-	140,0	39,4	19	8	0	0	-	10	0	4	0	-
Dezembro	26,9	33,3	21,0	12,3	37,5	18,0	1	8	70,4	»	-	255,1	95,4	4	12	0	0	-	8	0	0	0	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Inhaminga

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 14 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 14 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,9	26,7	— 0,2	74,1	67,5	— 6,6	190,1	126,6	— 63,5	12	12	0
Fevereiro	26,9	26,3	— 0,6	74,5	73,6	— 0,9	157,8	561,6	+ 403,8	10	18	+ 8
Março	26,2	25,8	— 0,4	77,2	74,2	— 3,0	158,2	188,1	+ 29,9	11	17	+ 6
Abril	24,9	26,0	+ 1,1	75,9	71,6	— 4,3	49,4	45,9	— 3,5	6	7	+ 1
Maio	22,9	22,8	— 0,1	73,9	61,3	— 12,6	17,0	3,2	— 13,8	4	1	— 3
Junho	20,4	-	-	74,2	-	-	47,2	-	-	6	-	-
Julho	19,7	20,6	+ 0,9	74,6	63,2	— 11,4	22,4	6,0	— 16,4	4	2	— 2
Agôsto	21,3	22,6	+ 1,3	71,6	64,5	— 7,1	18,4	22,3	+ 3,9	3	2	— 1
Setembro	24,0	24,1	+ 0,1	67,6	61,7	— 5,9	11,5	29,4	+ 17,9	3	5	+ 2
Outubro	26,2	28,2	+ 2,0	63,5	50,2	— 13,3	30,3	0,0	— 30,3	3	0	— 3
Novembro	26,8	27,8	+ 1,0	69,0	64,7	— 4,3	91,5	140,0	+ 48,5	6	8	+ 2
Dezembro	27,0	26,9	— 0,1	71,9	70,4	— 1,5	243,3	255,1	+ 11,8	11	12	+ 1
Ano	24,4	-	-	72,3	-	-	1.037,1	-	-	79	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Marromeu — 1943

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...	27,8	34,9	20,1	14,8	37,8	17,7	27	20	76,8	S	-	97,4	15,8	19	12	0	0	-	3	0	5	4	-
Fevereiro	28,7	35,2	-	-	38,2	-	5	-	75,4	»	-	220,1	78,7	2	9	0	0	-	5	0	8	4	-
Março....	30,4	34,2	-	-	36,5	-	4	-	78,1	N	-	319,4	92,8	14	14	0	0	-	3	0	9	3	-
Abril.....	26,8	32,0	19,6	12,4	35,2	16,6	24	30	73,6	»	-	53,9	26,5	5	5	0	2	-	2	26	10	1	-
Maio.....	23,5	30,0	14,6	15,4	32,2	9,8	1 e 11	17	68,9	S	-	9,9	6,4	19	3	0	0	-	0	0	12	0	-
Junho....	22,1	27,2	15,7	11,5	32,2	10,5	14	5	73,9	SW	-	3,6	1,6	5	3	0	0	-	0	0	7	0	-
Julho....	23,1	29,4	13,9	15,5	33,7	11,5	29	-	67,7	SE	-	5,0	5,0	12	1	0	0	-	0	0	13	1	-
Agôsto...	24,7	31,5	15,6	15,9	38,2	11,5	29	4	69,3	»	-	45,1	29,0	14	5	0	1	-	0	0	11	3	-
Setembro	24,2	31,6	17,8	13,8	37,7	10,5	16	13	65,9	»	-	25,9	10,5	22	5	0	0	-	0	0	12	0	-
Outubro..	28,8	36,2	15,6	20,6	41,2	12,5	26	-	51,1	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	23	0	-
Novembro	28,2	36,7	14,1	22,6	42,7	11,4	16	2	57,0	»	-	126,5	102,5	10	4	0	0	-	1	0	8	1	-
Dezembro	28,4	33,7	-	-	38,7	-	5	-	70,6	»	-	243,4	87,5	4	12	0	0	-	0	0	2	7	-
Ano.....	26,4	32,7	-	-	42,7	-	16 de Novembro	-	69,0	SE	-	1.150,2	102,5	10 de Novembro	73	0	3	-	14	26	120	24	-

Estação Climatológica de Vila Gouveia — 1943

Latitude 18° 04′ S. — Longitude 33° 11′ E. Greenwich — Altitude 617 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...	23,6	30,0	13,8	16,2	36,0	11,0	27	-	71,2	S	-	276,6	77,0	26	15	1	0	-	2	0	0	6	-
Fevereiro	22,5	28,8	13,6	15,2	33,0	11,0	9	15	75,2	SW	-	285,3	52,0	22	14	0	0	-	0	0	0	5	-
Março....	23,0	29,1	14,0	15,1	32,0	11,0	-	21	83,7	»	-	366,2	50,7	9	18	0	0	-	0	0	0	6	-
Abril.....	22,3	28,8	13,4	15,4	34,9	10,0	3	29	74,0	»	-	227,5	64,5	22	12	0	0	-	0	0	1	4	-
Maio.....	20,2	29,9	8,6	21,3	30,0	4,0	24	22 e 23	68,9	»	-	35,9	13,2	31	7	0	0	-	0	0	9	4	-
Junho....	17,0	24,4	4,6	19,8	29,2	1,0	2	26	64,4	»	-	6,8	4,6	15	3	0	0	-	0	0	10	1	-
Julho.....	19,9	27,0	-	-	32,5	-	7 e 14	-	64,8	»	-	1,0	1,0	11	1	3	0	-	0	0	11	1	-
Agôsto...	19,5	28,3	6,2	22,1	34,5	1,5	29	4	64,2	»	-	43,7	28,5	14	3	5	3	-	0	0	13	1	-
Setembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outubro..	26,0	35,3	10,1	25,2	39,0	6,5	22	2	50,3	SW	-	8,8	8,8	28	1	0	11	-	2	0	24	0	-
Novembro	24,4	32,6	12,2	20,4	39,9	8,0	1	4	61,0	»	-	232,5	60,0	26	11	9	4	-	7	0	6	6	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mopeia Velha — 1943

Latitude 18° 00′ 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 ...	28,2	33,2	22,3	10,9	36,0	20,1	23 e 25	11	70,0	SE	-	141,8	58,5	5	9	0	0	-	0	0	0	2	-
Fevereiro	27,6	32,6	22,0	10,6	35,8	19,2	2	2 e 22	74,2	»	-	279,1	153,0	2	11	0	0	-	0	0	0	4	-
Março ...	27,7	32,0	22,0	10,0	35,0	18,5	8 e 9	21	75,0	S	-	187,9	46,0	15	11	0	0	-	0	0	1	5	-
Abril.....	27,1	32,4	20,6	11,8	37,2	17,9	3	29	71,2	»	-	18,1	6,6	5	4	0	0	-	0	0	1	0	-
Maio	23,6	29,9	14,9	15,0	31,7	11,0	1	26 e 27	73,2	»	-	1,5	1,5	18	1	0	0	-	0	0	3	0	-
Junho	21,8	28,0	13,6	14,4	32,5	10,9	30	25	74,1	»	-	10,8	5,4	7 e 28	2	0	0	-	0	0	4	1	-
Julho.....	22,7	29,6	13,6	16,0	32,5	10,0	1 e 29	11	71,2	SE	-	2,5	2,5	24	1	0	0	-	0	0	8	0	-
Agôsto ...	23,9	31,2	15,3	15,9	37,0	11,2	29	11	69,1	S	-	3,7	2,1	31	3	0	0	-	0	0	7	0	-
Setembro	24,7	31,8	16,6	15,2	37,2	11,9	16	13	60,1	SE	-	22,4	13,9	23	3	0	0	-	0	0	11	0	-
Outubro..	27,9	37,2	13,2	24,0	41,5	5,0	26	26	49,8	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	28	0	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	25,2	32,7	11,2	21,5	39,1	10,0	1	-	67,4	S	-	178,2	53,0	3	8	0	0		0	0	0	3	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Vila Gouveia

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 14 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 14 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,3	23,6	— 0,9	75,4	71,2	— 4,2	372,5	276,6	— 95,9	12	15	+ 3
Fevereiro.....	24,2	22,5	— 1,7	77,6	75,2	— 2,4	262,3	285,3	+ 23,0	12	14	+ 2
Março	23,9	23,0	— 0,9	76,6	83,7	+ 7,1	230,9	366,2	+ 135,3	10	18	+ 8
Abril.....	23,0	22,3	— 0,7	73,7	74,0	+ 0,3	117,3	227,5	+ 110,2	4	12	+ 8
Maio	20,5	20,2	— 0,3	70,5	68,9	— 1,6	25,5	35,9	+ 13,4	2	7	+ 5
Junho	18,7	17,0	— 1,7	69,5	64,4	— 5,1	18,1	6,8	— 11,3	2	3	+ 1
Julho.....	18,4	19,9	+ 1,5	69,2	64,8	— 4,4	7,4	1,0	— 6,4	2	1	— 1
Agôsto	19,2	19,5	+ 0,3	70,8	64,2	— 6,6	11,9	43,7	+ 31,8	2	3	+ 1
Setembro.....	22,4	-	-	64,9	-	-	11,5	-	-	1	-	-
Outubro.....	24,3	26,0	+ 1,7	66,5	50,3	— 16,2	26,6	8,8	— 17,8	2	1	— 1
Novembro.....	24,5	24,4	— 0,1	71,7	61,0	— 10,7	155,0	232,5	+ 77,5	7	11	+ 4
Dezembro	23,8	-	-	69,4	-	-	384,4	-	-	13	-	-
Ano.....	22,3	-	-	71,3	-	-	1.620,4	-	-	69	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Fontes — 1943

Latitude 17° 49′ S. — Longitude 35° 18′ 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...	27,7	33,9	22,4	11,5	36,1	20,2	26	29	85,8	SE	-	259,6	40,5	26	6	0	0	-	5	1	5	2	
Fevereiro	27,2	32,9	22,0	10,9	35,6	19,2	26	16	81,8	SW	-	583,2	170,0	2	7	0	0	-	7	0	1	2	-
Março....	27,1	34,5	20,3	14,2	36,1	18,5	6	14	84,4	»	-	526,5	163,0	15	9	0	0	-	0	0	4	5	-
Abril.....	25,0	32,8	17,8	15,0	35,0	16,2	10	12	91,3	SE		62,0	22,6	15	5	0	0	-	0	0	4	1	
Maio	23,7	30,9	15,5	15,4	34,0	12,8	18	30	82,9	NE	-	0,0	-	-	0	0	30	-	0	0	1	2	-
Junho	-	33,8	18,5	15,3	35,6	15,2	11	26	78,9	SW	-	0,0	-	-	0	1	19	-	0	0	6	2	-
Julho.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto ...	24,6	32,1	16,7	15,4	34,2	14,5	24	16	85,7	SW	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	10	0	-
Setembro	25,9	34,3	17,2	17,1	38,6	14,2	30	15	80,8	SE	-	16,6	14,3	23	2	0	0	-	0	0	11	2	-
Outubro..	28,8	38,3	21,1	17,2	41,1	18,9	26	14	61,1	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	20	0	-
Novembro	29,2	39,5	22,2	17,3	42,4	20,5	2	14	65,7	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	13	0	-
Dezembro	28,0	34,6	22,8	11,8	39,6	19,7	2	19	72,5	»		222,8	45,5	4	7	0	0	-	0	0	5	5	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	4	-	-	-	-	0		-	-

Estação Climatológica de Maganja da Costa — 1943

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...	27,8	32,0	23,2	8,8	37,0	22,0	17	27 e 31	71,2	SW	-	181,2	30,0	20	14	0	0	-	0	0	0	12	-
Fevereiro	27,9	32,6	22,9	9,7	37,5	18,5	10	2	74,2	»	-	325,9	128,5	1	12	0	0	-	0	0	1	12	-
Março....	27,9	32,8	22,7	10,1	37,5	20,0	4	21	72,1	SE	-	200,2	75,0	8	9	0	0	-	0	0	1	15	-
Abril.....	27,0	31,3	22,0	9,3	37,5	19,5	3	28	72,5	S	-	68,4	13,5	6	7	0	0	-	0	0	1	10	-
Maio	24,4	29,5	18,4	11,1	31,5	15,5	27	31	70,2	»	-	21,4	8,5	18	4	0	0	-	0	0	4	6	-
Junho	22,3	28,0	16,3	11,7	31,0	14,5	30	-	75,4	»	-	57,9	17,2	20	5	0	0	-	0	0	3	8	-
Julho	23,0	28,8	16,2	12,6	32,0	13,5	29	-	67,6	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	3	1	-
Agôsto ...	24,3	30,7	17,2	13,5	36,5	15,0	29	12	62,1	SE	-	5,2	4,1	16	2	0	0	-	0	0	0	7	-
Setembro	25,1	30,7	18,4	12,3	36,0	15,5	15	4	54,8	»	-	21,8	16,1	22	3	0	0	-	0	0	1	9	-
Outubro..	28,2	35,3	20,4	14,9	39,0	18,5	26 e 30	1 e 7	42,5	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	3	-
Novembro	29,8	36,2	22,8	13,4	41,5	21,0	24	1	46,5	»	-	15,3	12,5	28	2	0	0	-	0	0	3	7	-
Dezembro	28,6	33,8	23,1	10,7	40,5	20,5	1 e 2	16	59,9	»	-	213,0	81,0	17	12	0	0	-	0	0	2	10	-
Ano.....	26,4	31,8	20,3	11,5	41,5	13,5	24 de Novembro	-	64,1	SE	-	1.110,3	128,5	1 de Fevereiro	70	0	0	-	0	0	19	100	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Fontes

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em graus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 7 anos	1943	Desvio da normal	Media de 7 anos	1943	Desvio da normal	Media de 7 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 7 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,6	27,7	+ 0,1	82,1	83,8	+ 1,7	172,3	259,6	+ 87,3	12	6	— 6
Fevereiro	27,9	27,2	— 0,7	79,7	81,8	+ 2,1	155,6	583,2	+ 427,6	8	7	— 1
Março	26,5	27,1	+ 0,6	81,7	84,4	+ 2,7	109,8	526,5	+ 416,7	10	9	— 1
Abril	25,8	25,0	— 0,8	83,5	91,3	+ 7,8	68,4	62,0	— 6,4	5	5	0
Maio	23,7	23,7	0,0	83,1	82,9	— 0,2	17,2	0,0	— 17,2	2	0	— 2
Junho	21,4	-	-	86,2	78,9	— 7,3	34,7	0,0	— 34,7	5	0	— 5
Julho	21,1	-	-	87,7	-	-	27,1	-	-	4	-	-
Agôsto	22,7	24,6	+ 1,9	84,5	85,7	+ 1,2	12,3	0,0	— 12,3	3	0	— 3
Setembro	24,8	25,9	+ 1,1	79,1	80,8	+ 1,7	9,2	16,6	+ 7,4	1	2	+ 1
Outubro	26,4	28,8	+ 2,4	78,6	61,1	— 17,5	15,7	0,0	— 15,7	1	0	— 1
Novembro	28,0	29,2	+ 1,2	77,8	65,7	— 12,1	86,1	0,0	— 86,1	4	0	— 4
Dezembro	27,9	28,0	+ 0,1	77,4	72,5	— 4,9	239,8	222,8	— 17,0	10	7	— 3
Ano	25,5	-	-	81,8	-	-	948,2	-	-	65	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Chemba — 1943

Latitude 17° 12' S. — Longitude 34° 53' 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 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	35,4	22,2	13,2	39,0	19,5	23 e 25	31	73,5	S	-	105,0	40,7	26	13	0	0	-	7	0	0	0	-
Fevereiro	28,8	33,1	21,8	11,3	37,0	17,5	13	2	75,2	E	-	334,3	187,0	2	12	0	0	-	11	6	0	3	-
Março	28,0	33,6	21,8	11,8	38,0	17,5	30	21	75,2	S	-	190,0	110,0	15	12	0	0	-	14	3	0	4	-
Abril	27,8	33,7	20,2	13,5	39,0	17,8	3	29	74,1	»	-	12,3	8,2	5	5	0	0	-	2	13	4	1	-
Maio	24,3	30,9	14,6	16,3	33,0	10,0	1 e 27	25	70,9	»	-	0,0	-	-	0	2	2	-	0	0	0	0	-
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	23,0	30,1	12,5	17,6	33,2	6,5	3	20	68,2	S	-	1,2	1,2	11	1	4	2	-	0	0	15	0	-
Agôsto	25,4	32,7	14,6	18,1	39,0	9,0	29	8	68,6	»	-	0,4	0,4	31	1	1	0	-	0	0	17	0	-
Setembro	26,3	33,4	-	-	38,0	-	16 e 25	-	68,4	»	-	13,7	8,7	20	3	0	0	-	2	0	16	0	-
Outubro	33,2	39,7	21,8	17,9	45,3	12,0	24	13	72,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	15	0	-
Novembro	31,9	38,9	23,0	15,9	45,0	19,4	14	9	71,0	»	-	79,7	43,2	9	4	0	0	-	6	1	2	0	-
Dezembro	29,6	35,4	22,5	12,9	41,5	20,0	2	19	68,5	»	-	200,0	50,6	17	8	0	0	-	2	1	0	4	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Chemba

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 16 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 16 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	28,5	29,1	— 0,6	71,3	73,5	+ 2,2	130,5	105,0	— 25,5	8	13	+ 5
Fevereiro	28,0	28,8	+ 0,8	73,7	75,2	+ 1,5	141,3	334,3	+ 193,0	9	12	+ 3
Março	27,5	28,0	+ 0,5	74,5	75,2	+ 0,7	96,6	190,0	+ 93,4	8	12	+ 4
Abril	26,1	27,8	+ 1,7	72,7	74,1	+ 1,4	29,0	12,3	— 16,7	4	5	+ 1
Maio	23,4	24,3	+ 0,9	70,4	70,9	+ 0,5	5,8	0,0	— 5,8	2	0	— 2
Junho	21,4	-	-	74,3	-	-	14,1	-	-	4	-	-
Julho	20,9	23,0	+ 2,1	72,5	68,2	— 4,3	8,0	1,2	— 6,8	3	1	— 2
Agôsto	22,4	25,4	+ 3,0	69,9	68,6	— 1,3	8,9	0,4	— 8,5	2	1	— 1
Setembro	25,9	26,3	+ 0,4	65,1	68,4	+ 3,3	3,4	13,7	+ 10,3	1	3	+ 2
Outubro	28,7	33,2	+ 4,5	63,3	72,0	+ 8,7	9,0	0,0	— 9,0	2	0	— 2
Novembro	29,5	31,9	+ 2,4	65,2	71,0	+ 5,8	74,6	79,7	+ 5,1	5	4	— 1
Dezembro	28,6	29,6	+ 1,0	71,2	68,5	— 2,7	140,0	200,0	+ 60,0	10	8	— 2
Ano	25,9	-	-	70,3	-	-	661,2	-	-	58	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mungari — 1943

Latitude 17° 10′ S. — Longitude 33° 33′ E. Greenwich — Altitude 535 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	31,1	20,1	11,0	35,5	16,5	21 e 22	31	79,0	SE	–	83,7	55,7	2	5	0	0	–	3	0	0	2	–
Fevereiro	23,7	29,6	19,8	9,8	33,7	16,3	13	17	84,8	SSE	–	259,0	107,5	5	9	0	0	–	2	0	0	6	–
Março	24,4	29,8	19,8	10,0	33,7	15,5	7	17	86,4	SE	–	62,5	17,4	13	9	0	0	–	8	2	0	5	–
Abril	24,1	31,0	19,2	11,8	34,9	–	3	–	84,6	»	–	20,2	10,8	5	2	1	0	–	11	19	1	0	–
Maio	21,7	28,6	13,5	15,1	34,8	8,3	9	23	67,0	»	–	0,2	0,2	18	1	0	0	–	0	0	5	0	–
Junho	19,6	26,0	10,7	15,3	29,6	6,0	2	18	70,1	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Julho	19,7	26,8	10,6	16,2	30,5	4,9	2 e 28	19	65,8	»	–	0,7	0,4	11	2	0	31	–	0	0	11	0	–
Agôsto	20,6	28,1	12,5	15,6	34,2	7,1	23	12	65,9	»	–	0,1	0,1	15	1	0	0	–	0	0	13	0	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	25,6	35,5	18,0	17,5	37,5	12,6	26	4	74,0	SE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	0	–
Novembro	25,0	33,9	17,1	16,8	37,6	10,7	16	1	71,4	»	–	67,9	26,3	18	5	0	0	–	0	0	3	10	–
Dezembro	25,9	32,6	20,8	11,8	37,0	17,7	2	22	67,5	»	–	144,4	67,0	4	4	0	0	–	0	0	4	0	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Moma — 1943

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	28,2	32,2	23,9	8,3	34,7	22,2	21	31	75,6	S	–	239,6	80,0	27	13	0	0	–	22	5	0	3	–
Fevereiro	27,8	31,8	23,2	8,6	35,8	19,6	7	1	76,1	»	–	272,6	175,0	1	10	1	0	–	12	1	1	2	–
Março	27,8	32,9	23,3	9,6	39,3	21,5	30	20	–	»	–	132,1	65,0	18	6	0	0	–	11	1	0	0	–
Abril	27,2	32,0	22,8	9,2	35,0	21,2	3	24	86,9	»	–	135,7	120,0	27	5	0	0	–	15	0	0	0	–
Maio	24,6	28,3	20,0	8,3	30,0	16,5	–	25	77,3	»	–	27,3	27,3	14	1	0	3	–	0	0	2	0	–
Junho	23,3	27,1	18,2	8,9	31,0	13,5	10	2	73,9	»	–	21,8	9,3	4	3	1	8	–	0	0	0	0	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto	23,9	28,8	18,5	10,3	32,6	15,0	11	1	70,8	NE	–	0,0	–	–	0	2	14	–	0	0	5	0	–
Setembro	24,7	28,8	19,2	9,6	32,0	17,7	8 e 25	24	66,1	»	–	90,3	90,3	21	1	0	1	–	2	0	4	2	–
Outubro	26,6	31,2	20,2	11,0	34,5	18,5	30	17 e 20	56,3	»	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	28,7	34,3	22,3	12,0	38,2	20,5	16	2	55,6	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	5	1	7	0	–
Dezembro	28,2	33,1	23,4	9,7	39,0	22,0	1	18 e 19	68,9	»	–	198,5	70,0	25	12	0	0	–	21	2	0	3	–
Ano	–	–	–	–	39,0	–	1 de Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Metolola — 1943

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 ...	24,1	28,2	19,7	8,5	32,5	18,5	1 e 17	31	83,8	S		339,9	38,6	19	18	0	0	-	0	0	0	0	-
Fevereiro	23,1	28,3	18,9	9,4	34,5	15,0	10	1	85,6	SW		467,9	124,5	15	16	3	0	-	4	0	0	8	-
Março	23,8	27,8	19,7	8,1	30,5	17,5	5 e 30	23	83,2	»	-	211,0	63,5	15	12	0	0	-	0	0	0	5	-
Abril	23,4	27,9	19,2	8,7	34,0	17,0	3	21 e 23	82,7	»	-	99,4	32,5	21	10	0	0	-	0	0	0	6	-
Maio	21,0	24,8	16,5	8,3	28,5	14,8	27	19	77,9	S	-	19,5	17,5	18	4	0	0	-	0	0	0	1	-
Junho	19,3	23,7	14,6	9,1	27,0	12,0	2	4 e 5	77,9	»	-	34,9	11,2	20	5	0	0	-	0	0	0	0	-
Julho	20,7	25,4	14,9	10,5	28,0	12,5	29	21 e 26	62,6	ESE		5,7	4,5	11	2	0	0	-	0	0	0	0	-
Agôsto ...	21,6	27,2	15,4	11,8	35,0	13,0	29 e 30	15 e 16	61,9	SE	-	18,0	9,8	31	2	0	0	-	0	0	0	0	-
Setembro	23,4	29,1	17,3	11,8	32,5	15,0	15 e 16	6 e 20	62,9	E	-	16,7	5,6	19	4	0	0	-	0	0	0	5	-
Outubro ..	28,3	34,8	20,4	14,4	37,5	16,8	25 e 26	1	37,4	N	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	12	0	-
Novembro	28,1	34,4	20,6	13,8	39,0	18,5	24	10 e 28	54,8	SW	-	17,0	4,5	29	6	0	0	-	0	0	0	0	-
Dezembro	25,4	30,4	20,2	10,2	37,0	17,5	1	17	74,6	S	-	262,0	62,5	6	17	0	0	-	0	0	0	1	-
Ano.....	23,5	28,5	18,1	10,4	39,0	12,0	24 de Novembro	4 e 5 de Junho	70,4	S e SW	-	1.492,0	124,5	15 de Fevereiro	96	3	0	-	4	0	12	32	-

Estação Climatológica de Muobede — 1943

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 ...	26,1	31,2	21,3	9,9	34,9	18,4	17	31	75,4	W	-	513,7	117,6	23	22	0	0	-	10	3	0	10	-
Fevereiro	25,8	30,7	20,8	9,9	35,1	16,5	13	1	71,8	»	-	316,9	138,3	15	18	0	3	-	8	3	0	6	-
Março	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril	25,5	30,4	19,7	10,7	35,6	17,4	18	11	70,6	N	-	99,0	50,2	20	9	0	3	-	2	3	0	5	-
Maio	22,4	27,6	15,8	11,8	29,9	10,1	27	26	67,9	W	-	27,4	7,3	1	6	0	5	-	0	0	5	3	-
Junho	20,9	26,1	14,6	11,5	29,9	9,4	29	3	71,0	N	-	17,9	5,6	20	8	0	0	-	0	0	2	2	-
Julho	21,2	27,6	12,5	15,1	30,9	8,1	3	20	62,7	»	-	1,7	1,7	11	1	0	8	-	0	0	10	3	-
Agôsto ...	23,6	29,9	16,4	13,5	35,5	13,4	29	15 e 24	58,6	S	-	21,5	12,5	14	6	0	3	-	0	0	10	3	-
Setembro	24,1	30,6	16,0	14,6	34,4	9,2	15	19	59,6	»	-	32,6	29,1	22	11	0	2	-	0	0	8	4	-
Outubro ..	29,0	35,8	18,9	16,9	39,3	15,8	26	3	39,8	NE	-	0,0	-	-	0	0	1	-	0	0	13	0	-
Novembro	29,6	36,2	20,6	15,6	41,1	18,2	24	27	55,9	SE	-	34,4	28,6	27	3	0	0	-	0	0	3	3	-
Dezembro	27,1	32,2	21,8	10,4	38,9	19,8	1	8	77,1	S	-	259,1	35,7	23	16	0	0	-	16	2	0	9	-
Ano.....	-	-	-	-	41,1	8,1	24 de Novembro	20 de Julho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Milange — 1943

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...	24,1	28,3	19,2	9,1	32,0	17,0	25	-	72,7	W	-	337,4	56,5	7	24	0	0	-	9	6	0	12	-
Fevereiro	24,2	29,9	19,0	10,9	33,5	15,0	10 e 11	1 e 2	73,8	N	-	332,6	92,6	2	22	0	0	-	7	4	0	15	-
Março....	24,2	28,9	19,4	9,5	32,0	17,0	-	19 e 22	72,4	SE	-	286,7	73,2	16	19	0	0	-	15	1	0	16	-
Abril.....	23,8	28,4	18,8	9,6	34,0	15,5	19	28	70,4	»	-	165,4	52,2	21	13	0	0	-	6	3	0	5	-
Maio.....	21,2	25,9	15,8	10,1	30,0	14,0	27	-	64,8	»		27,8	23,0	18	2	0	0	-	0	1	3	4	-
Junho....	19,5	24,2	14,5	9,7	-	-	-	-	67,2	»	-	32,6	11,3	7	5	0	0	-	0	0	1	7	-
Julho.....	20,1	25,6	13,8	11,8	30,0	10,5	30	19	61,4	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	5	1	-
Agôsto...	22,3	28,2	16,4	11,8	37,0	12,5	9	13	51,2	N	-	31,0	10,6	14	9	0	0	-	0	0	10	0	-
Setembro	22,7	29,3	16,6	12,7	33,0	12,0	15	4	50,2	»	-	56,5	43,0	23	3	0	0	-	0	0	15	0	-
Outubro..	27,3	33,3	19,7	13,6	35,0	17,0	-	-	41,7	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	17	0	-
Novembro	27,2	32,7	19,7	13,0	37,1	15,0	16 e 24	16	49,9	»	-	31,1	11,7	30	6	0	0	-	0	0	4	1	-
Dezembro	24,9	30,0	19,9	10,1	36,0	17,0	1	19	66,7	»	-	361,2	160,5	21	21	0	0	-	0	0	0	7	-
Ano.....	23,5	28,7	17,7	11,0	37,1	-	16 e 24 de Novembro	-	61,9	N	-	1.662,3	160,5	21 de Dezembro	124	0	0	-	37	15	55	68	-

Estação Climatológica de Nhamarrói — 1943

Latitude 15° 57′ S. — Longitude 36° 52′ E. Greenwich — Altitude 604 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	31,7	19,4	12,3	35,0	17,0	7	12	75,6	SSE	-	755,9	97,2	11	25	2	0	-	6	0	0	0	-
Fevereiro.	24,2	31,2	14,8	16,4	37,0	10,0	-	22	75,2	NW	-	287,6	60,0	1	19	0	0	-	11	0	2	0	-
Março....	24,9	32,1	18,2	13,9	35,5	17,0	29 e 30	-	78,2	NE	-	297,8	48,6	31	16	0	0	-	10	0	5	0	-
Abril....	24,3	31,7	17,3	14,4	35,5	17,0	15	-	79,2	SE	-	96,2	85,0	20	4	0	0	-	0	0	6	0	-
Maio.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho....	19,6	25,0	13,5	11,5	29,4	10,5	2	24	78,8	SE	-	49,2	27,2	14	9	2	0	-	0	0	3	3	-
Julho.....	19,8	26,2	11,7	14,5	29,4	7,5	29	30	65,5	»	-	4,8	4,8	10	1	5	0	-	0	0	6	1	-
Agôsto...	21,9	28,5	13,1	15,4	34,2	9,3	29	10	61,6	S	-	8,6	4,0	16	6	3	0	-	0	0	12	0	-
Setembro	23,2	29,5	15,0	14,5	33,6	11,1	15	1	56,3	SSE	-	44,6	16,8	19	8	0	0	-	0	0	6	3	-
Outubro..	27,6	34,6	16,3	18,3	38,2	14,2	25	18	34,5	E	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	12	0	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nametil-Mogovolas — 1943

Latitude 15° 43′ S. — Longitude 39° 21′ E. Greenwich — Altitude 171 metros

Meses	Temperatura 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 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	32,0	22,0	10,0	35,0	18,0	-	31	73,7	SW	-	371,1	49,0	5	20	1	0	-	11	0	0	8	-
Fevereiro	27,8	32,6	22,3	10,3	36,0	19,0	13 e 14	2	67,4	S	-	119,8	39,0	15	11	2	0	-	2	0	2	3	-
Março	27,8	32,4	23,5	8,9	36,0	22,0	6	-	72,0	N	-	119,9	35,5	17	9	0	0	-	10	0	0	1	-
Abril	27,2	32,6	21,5	11,1	34,9	19,5	19	-	69,8	SE	-	5,9	5,9	6	1	0	0	-	0	0	0	1	-
Maio	24,6	30,9	18,0	12,9	31,5	14,0	-	26	67,5	S	-	10,7	7,3	18	2	0	0	-	0	0	1	0	-
Junho	23,0	28,8	15,9	12,9	30,6	11,5	30	3	67,6	SSE	-	11,1	5,6	15	2	0	0	-	0	0	1	0	-
Julho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto	24,2	31,3	15,3	16,0	33,5	13,0	31	6	65,9	SSE	-	10,0	10,0	27	1	6	0	-	0	0	7	0	-
Setembro	25,4	32,1	17,1	15,0	35,0	14,0	29 e 30	6	70,2	»	-	34,7	16,8	22	3	0	0	-	0	0	5	0	-
Outubro	28,7	35,8	19,1	16,7	38,0	15,0	25 e 26	21	50,4	NNE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	10	0	-
Novembro	30,0	37,3	20,7	16,6	40,0	19,0	25	4	44,1	SSE	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	6	0	-
Dezembro	28,8	35,5	21,5	14,0	41,0	20,0	2	-	58,2	»	-	150,8	58,3	30	5	0	0	-	7	0	0	1	-
Ano	-	-	-	-	41,0	-	2 de Dezembro	-	-	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Chicôa *(a)* — 1943

Latitude 15° 36′ S. — Longitude 32° 21′ E. Greenwich — Altitude 274 metros

Meses	Temperatura 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 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	33,6	21,2	12,4	37,0	19,0	1 e 3	8 e 29	77,1	N	-	235,1	64,0	5	16	0	0	-	15	0	0	14	-
Fevereiro	24,9	31,7	20,6	11,1	35,0	17,0	21 e 22	17	75,1	E	-	135,5	38,7	2	13	0	0	-	15	1	0	8	-
Março	26,6	32,7	21,0	11,7	36,5	17,5	31	19	73,3	»	-	82,3	16,8	7	11	0	0	-	15	2	1	3	-
Abril	27,9	34,1	21,7	12,4	39,5	-	16	-	65,7	»	-	2,5	2,5	20	1	0	0	-	2	5	1	6	-
Maio	24,0	32,0	13,7	18,3	34,5	-	10	-	69,9	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	8	4	-
Junho	21,6	29,9	9,4	20,5	34,0	5,0	28	18 e 24	61,1	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	9	1	-
Julho	23,3	31,7	11,8	19,9	35,0	5,0	4	27	53,4	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	21	0	-
Agôsto	23,3	32,6	10,8	21,8	38,5	5,0	30	9 e 14	53,4	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	20	0	-
Setembro	25,3	34,3	14,4	19,9	38,5	10,0	18	14	47,2	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	19	0	-
Outubro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novembro	30,5	39,3	19,6	19,7	43,0	11,5	16	28	59,1	E	-	81,1	25,4	18	8	0	0	-	9	8	3	1	-
Dezembro	27,6	36,9	16,9	20,0	41,0	15,0	25	26	68,6	»	-	134,6	28,6	16	13	0	0	-	13	1	0	6	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(*a*) Esta Estação que era de 2.ª classe, passou a Climatológica pela classificação de 28 de Novembro de 1942.

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nametil

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Media de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,8	27,3	— 0,5	69,0	73,7	+ 4,7	212,2	371,1	+ 158,9	13	20	+ 7
Fevereiro	27,7	27,8	+ 0,1	71,6	67,4	— 4,2	135,4	119,8	— 15,6	8	11	+ 3
Março	27,6	27,8	+ 0,2	72,4	72,0	— 0,4	149,9	119,9	— 30,0	11	9	— 2
Abril	26,7	27,2	+ 0,5	74,0	69,8	— 4,2	82,7	5,9	— 76,8	8	1	— 7
Maio	24,6	24,6	0,0	70,1	67,5	— 2,6	14,0	10,7	— 3,3	3	2	— 1
Junho	23,3	23,0	— 0,3	69,8	67,6	— 2,2	15,0	11,1	— 3,9	3	2	— 1
Julho	22,7	-	-	70,4	-	-	15,3	-	-	3	-	-
Agôsto	23,2	24,2	+ 1,0	65,9	65,9	0,0	16,2	10,0	— 6,2	3	1	— 2
Setembro	26,3	25,4	— 0,9	53,9	70,2	+ 16,3	5,0	34,7	+ 29,7	1	3	+ 2
Outubro	28,1	28,7	+ 0,6	57,2	50,4	— 6,8	27,2	0,0	— 27,2	2	0	— 2
Novembro	29,7	30,0	+ 0,3	48,2	44,1	— 4,1	28,4	0,0	— 28,4	2	0	— 2
Dezembro	29,3	28,8	— 0,5	58,4	58,2	— 0,2	154,6	150,8	— 3,8	9	5	— 4
Ano	26,4	-	-	65,1	-	-	855,9	-	-	66	-	-

Estação Climatológica de Chiúta — 1943

Latitude 15° 33' S. — Longitude 33° 18' E. Greenwich — Altitude 1.333 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			Número de dias com								
	Média	Médias das Máximas	Médias 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	23,2	27,6	19,4	8,2	31,5	18,0	1	5	82,4	SE	-	392,1	66,4	16	19	11	0	-	10	0	0	6	-
Fevereiro	23,0	27,6	18,6	9,0	31,6	15,4	10	2	81,6	»	-	166,5	63,7	2	11	11	0	-	10	0	0	3	-
Março	23,6	28,0	19,6	8,4	33,5	17,5	30	19	82,4	»	-	237,7	82,2	2	10	7	0	-	4	0	4	6	-
Abril	23,6	28,5	19,4	9,1	33,0	17,4	-	10 e 22	76,9	»	-	21,1	13,0	1	2	4	0	-	0	0	14	7	-
Maio	21,8	25,9	17,3	8,6	32,0	14,5	6	20	88,6	»	-	0,0	-	-	0	7	0	-	0	0	20	5	-
Junho	19,9	24,3	15,3	9,0	29,0	11,0	2 e 30	14	85,5	»	-	1,0	1,0	9	1	14	0	-	0	0	12	3	-
Julho	21,4	26,6	15,6	11,0	31,8	11,0	2	25	75,7	SW	-	0,0	-	-	0	2	0	-	0	0	16	0	-
Agôsto	23,2	28,4	17,3	11,1	33,0	12,5	23 e 30	15 e 16	66,8	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	18	0	-
Setembro	23,5	29,9	17,2	12,7	35,0	12,5	6	12	84,3	»	-	9,1	6,0	24	3	9	0	-	1	0	15	2	-
Outubro	28,4	34,9	21,5	13,4	38,0	16,5	26	1	54,6	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	1	0	24	0	-
Novembro	25,6	32,7	19,6	13,1	39,5	17,0	9	27	67,5	»	-	288,1	70,0	12	10	10	0	-	7	0	9	4	-
Dezembro	22,8	28,3	17,7	10,6	34,5	16,0	2	2 e 17	84,4	»	-	226,4	58,3	21	12	16	0	-	14	0	3	6	-
Ano	23,3	28,6	18,2	10,4	39,5	11,0	9 de Novembro	14 de Junho 25 de Julho	77,6	SE e SW	-	1.342,0	82,2	2 de Março	68	91	0	-	47	0	135	42	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mogincual (Missão)

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

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	1943	Desvio da normal	Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 15 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	27,7	–	–	71,2	–	–	292,8	–	–	10	–	–
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	–	–	71,3	–	–	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	–	–

Estação Climatológica de Gúrué

1943

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	23,6	28,3	19,1	9,2	31,7	16,0	25	31	77,0	SSE	–	504,5	90,0	11	28	5	0	–	8	0	2	21	–
Fevereiro	23,5	28,7	18,2	10,5	33,5	15,3	13	22	73,2	SE	–	334,0	70,0	24	8	12	0	–	10	0	4	12	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	24,4	28,2	17,5	10,7	32,6	15,5	18	28 e 29	72,1	SE	–	144,0	46,0	20	7	27	0	–	2	0	12	6	–
Maio	20,7	25,7	14,7	11,0	30,0	11,0	10 e 31	18	73,8	E	–	40,0	30,0	21	2	13	0	–	0	0	15	12	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	20,4	26,6	11,8	14,8	32,0	8,0	14	–	71,6	E	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Agôsto	19,3	26,4	11,4	15,0	30,0	6,0	28	16 e 17	68,8	SE	–	202,5	45,0	16	7	1	0	–	0	0	18	8	–
Setembro	21,2	28,6	13,3	15,3	30,0	11,0	–	–	70,3	»	–	25,6	13,9	22	5	0	0	–	1	0	19	5	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	24,8	31,8	18,4	13,4	37,7	15,5	4	2	68,1	SE	–	338,4	76,6	17	16	0	0	–	6	4	6	15	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Cazula — 1943

Latitude 15° 23′ S. — Longitude 33° 38′ E. Greenwich — Altitude 590 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	Chuva em milímetros			Número de dias com								
	Média	Médias das Máximas	Médias 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 ...	24,8	29,8	20,3	9,5	35,0	19,0	1	3 e 5	75,3	SW	–	221,1	108,9	5	20	7	14	–	7	0	0	10	–
Fevereiro	24,4	29,7	19,6	10,1	32,7	16,0	10 e 13	2	77,8	»	–	280,1	46,4	2	17	14	23	–	14	0	0	11	–
Março	24,7	29,3	19,9	9,4	33,8	16,5	29	20	80,5	»	–	177,9	65,2	8	11	10	13	–	11	0	0	8	–
Abril.....	25,0	29,9	19,1	10,8	36,5	15,5	18	28	77,3	»	–	51,1	32,9	20	8	9	10	–	3	0	4	2	–
Maio	22,2	27,4	16,2	11,2	31,8	9,5	26	31	71,7	S	–	0,3	0,3	1	1	3	0	–	0	0	10	2	–
Junho	20,4	26,0	14,5	11,5	31,5	12,0	30	19	69,3	»	–	8,0	3,8	7	3	4	0	–	0	0	9	1	–
Julho	21,5	27,7	14,2	13,5	32,0	11,5	–	22	59,8	SW	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	22	0	–
Agôsto ...	24,0	30,8	16,4	14,4	36,5	13,4	23	15	59,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	15	3	12	17	–
Setembro	25,0	31,2	17,5	13,7	36,0	15,0	16	3	51,3	»	–	10,0	4,9	21	4	0	0	–	1	0	11	2	–
Outubro..	30,6	37,3	21,7	15,6	41,5	18,5	26	1	33,4	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	1	0	17	0	–
Novembro	28,5	35,0	21,3	13,7	41,5	18,5	2	18	63,9	S	–	252,8	75,0	17	9	5	7	–	10	6	8	5	–
Dezembro	25,8	31,0	20,3	10,7	37,8	18,0	2	17 e 26	74,1	»	–	190,4	73,0	21	14	10	11	–	12	0	12	0	–
Ano	23,9	30,4	18,4	12,0	41,5	9,5	26 de Outubro e 2 de Nov.	31 de Maio	66,1	SW	–	1.191,7	108,9	5 de Janeiro	87	62	78	–	74	9	105	58	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nampula — 1943

Latitude 15° 08′ S. — Longitude 39° 15′ E. Greenwich — Altitude 431 metros

Meses	Temperatura 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 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	32,0	19,4	12,6	37,0	14,0	1	2	70,3	S	-	398,4	60,3	24	22	0	0	-	0	0	0	0	-
Fevereiro	26,8	32,8	19,1	13,7	39,0	14,5	8	10	65,0	»	-	177,6	52,3	1	13	0	0	-	1	1	0	0	-
Março	26,3	32,6	20,4	12,2	37,5	13,8	6	6	71,7	SE	-	135,8	77,0	17	15	1	0	-	2	0	0	0	-
Abril	26,3	30,6	20,4	10,2	35,0	15,0	1	6	65,5	NE	-	26,5	21,5	7	2	0	2	-	0	0	0	0	-
Maio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto	23,3	30,5	14,0	16,5	-	10,0	-	15	63,4	S	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	1	-
Setembro	24,5	29,9	16,8	13,1	33,0	15,5	19	22	67,5	E	-	20,4	12,7	15	3	0	0	-	0	0	0	0	-
Outubro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	26,9	36,7	18,0	18,7	39,5	15,4	6	9 e 30	71,8	NE	-	74,3	31,7	17	5	0	0	-	0	0	0	1	-
Ano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Nampula

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 13 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Media de 13 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 13 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 13 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,1	26,2	+ 0,1	77,8	70,3	— 7,5	191,5	398,4	+ 206,9	16	22	+ 6
Fevereiro	25,7	26,8	+ 1,1	78,4	65,0	— 13,4	189,3	177,6	— 11,7	14	13	— 1
Março	25,5	26,3	+ 0,8	80,0	71,7	— 8,3	181,0	135,8	— 45,2	11	15	+ 4
Abril	24,4	26,3	+ 1,9	79,7	65,5	— 14,2	80,8	26,5	— 54,3	8	2	— 6
Maio	23,0	-	-	76,6	-	-	16,1	-	-	3	-	-
Junho	21,5	-	-	78,6	-	-	13,5	-	-	3	-	-
Julho	21,3	-	-	77,1	-	-	14,6	-	-	4	-	-
Agôsto	22,2	23,3	+ 1,1	72,2	63,4	— 8,8	10,4	0,0	— 10,4	2	0	— 2
Setembro	24,4	24,5	+ 0,1	63,8	67,5	+ 3,7	11,6	20,4	+ 8,8	1	3	+ 2
Outubro	26,9	-	-	64,6	-	-	15,1	-	-	2	-	-
Novembro	27,6	-	-	65,5	-	-	27,1	-	-	5	-	-
Dezembro	27,2	26,9	— 0,3	70,4	71,8	+ 1,4	180,4	74,3	— 106,1	11	5	— 6
Ano	24,6	-	-	73,7	-	-	931,4	-	-	80	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Meconta — 1943

Latitude 14° 59′ S. — Longitude 39° 51′ E. Greenwich — Altitude 234 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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	26,8	31,7	21,6	10,1	36,0	16,0	3	31	76,3	NW	-	435,3	80,0	31	19	0	0	-	10	0	0	6	-
Fevereiro	27,5	31,7	21,6	10,1	35,0	16,0	12	1	70,7	SW	-	37,3	16,0	14	6	0	0	-	0	0	1	0	-
Março	27,3	32,2	21,4	10,8	35,0	20,0	8	-	71,6	N	-	141,6	53,0	11	10	0	0	-	4	0	0	0	-
Abril	26,6	31,6	20,8	10,8	34,0	18,5	19	26	74,8	SW	-	31,6	21,0	22	6	0	0	-	0	0	0	0	-
Maio	24,3	29,6	16,4	13,2	34,0	13,5	17	24	71,7	»	-	6,0	6,0	2	1	0	0	-	0	0	2	0	-
Junho	22,3	27,8	13,8	14,0	31,5	10,0	3	3	64,8	SE	-	24,1	16,5	24	3	0	0	-	0	0	3	1	-
Julho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto	23,6	29,7	14,7	15,0	33,0	12,0	28	12 e 26	59,3	SE	-	0,4	0,4	26	1	0	0	-	0	0	8	1	-
Setembro	26,0	31,2	-	-	33,0	-	-	-	52,9	S	-	31,1	20,3	21	3	0	2	-	0	0	7	1	-
Outubro	27,5	33,4	18,1	15,3	36,8	14,0	25	17	44,5	E	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	13	0	-
Novembro	29,3	35,4	20,3	15,1	37,5	16,0	25	15	48,4	»	-	32,5	32,5	8	1	0	0	-	1	0	10	0	-
Dezembro	29,0	34,4	21,8	12,6	39,0	13,5	2	3	57,0	»	-	55,7	21,5	26	9	0	1	-	5	0	0	7	-
Ano	-	-	-	-	39,0	-	2 de Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Malema — 1943

Latitude 14° 57′ S. — Longitude 37° 25′ E. Greenwich — Altitude 637 metros

Meses	Temperatura 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 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...	24,0	28,6	17,6	11,0	32,6	15,5	3	30	75,5	SSW	-	491,8	64,5	21	22	0	0	-	4	0	0	22	-
Fevereiro	24,7	30,5	16,7	13,8	33,6	13,0	13	-	66,3	W	-	109,0	57,2	14	7	1	0	-	7	0	3	5	-
Março....	24,6	30,3	17,0	13,3	32,0	13,0	6 e 25	22 e 23	69,7	SSW	-	143,5	31,5	12	11	0	0	-	8	0	0	4	-
Abril....	24,6	30,8	15,2	15,6	33,0	11,2	25	28	62,2	»	-	6,1	6,1	13	1	0	0	-	0	0	10	0	-
Maio.....	22,8	29,1	14,0	15,1	32,5	8,5	2 e 3	25	55,9	WSW	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	11	0	-
Junho....	20,8	25,8	13,7	12,1	30,0	5,5	3	3	56,2	SW	-	4,2	4,2	15	1	2	0	-	0	0	7	3	-
Julho.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto...	22,0	28,1	12,3	15,8	31,6	7,0	28	5	56,5	SE	-	4,0	4,0	27	1	0	0	-	0	0	18	2	-
Setembro	23,4	29,8	13,9	15,9	32,6	9,5	13	18	54,1	»	-	32,0	30,3	22	2	1	0	-	0	0	10	0	-
Outubro..	26,1	33,0	15,9	17,1	36,5	12,0	26	20 e 29	53,6	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	14	0	-
Novembro	27,0	33,0	18,0	15,0	36,5	16,0	3	1 e 22	50,5	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	15	0	-
Dezembro	26,2	32,8	18,6	14,2	38,2	17,0	9	18 e 20	62,8	»	-	116,7	30,6	31	8	0	0	-	6	0	0	11	-
Ano.....	-	-	-	-	38,2	-	9 de Dezembro	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Malema

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 18 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 16 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 16 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro.....	24,8	24,0	— 0,8	75,2	75,5	+ 0,3	362,3	491,8	+ 129,5	17	22	+ 5
Fevereiro.....	24,8	24,7	— 0,1	82,2	66,3	— 15,9	262,5	109,0	— 153,5	14	7	— 7
Março.....	24,7	24,6	— 0,1	81,4	69,7	— 11,7	140,5	143,5	+ 3,0	10	11	+ 1
Abril.....	24,1	24,6	+ 0,5	75,3	62,2	— 13,1	34,2	6,1	— 28,1	3	1	— 2
Maio.....	21,9	22,8	+ 0,9	70,9	55,9	— 15,0	1,7	0,0	— 1,7	0	0	0
Junho.....	19,2	20,8	+ 1,6	72,7	56,2	— 16,5	1,5	4,2	+ 2,7	0	1	+ 1
Julho.....	20,0	-	-	72,2	-	-	0,8	-	-	0	-	-
Agôsto.....	20,6	22,0	+ 1,4	69,8	56,5	— 13,3	1,4	4,0	+ 2,6	0	1	+ 1
Setembro.....	23,7	23,4	— 0,3	70,1	54,1	— 16,0	7,5	32,0	+ 24,5	1	2	+ 1
Outubro.....	25,7	26,1	+ 0,4	64,2	53,6	— 10,6	8,0	0,0	— 8,0	1	0	— 1
Novembro.....	26,5	27,0	+ 0,5	66,5	50,5	+ 16,0	49,1	0,0	— 49,1	3	0	— 3
Dezembro.....	25,6	26,2	+ 0,6	73,8	62,8	— 11,0	217,9	116,7	— 101,2	13	8	— 5
Ano.....	23,5	-	-	72,9	-	-	1.087,4	-	-	62	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Ribáué — 1943

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	Humid. 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 ...	25,0	30,8	19,8	11,0	37,5	16,5	2	13	82,6	SW	–	516,0	102,0	11	24	0	0	–	0	0	0	1	–
Fevereiro	25,6	31,2	19,9	11,3	34,5	17,0	13	1	76,3	»	–	155,9	28,0	14	15	0	0	–	3	0	1	3	–
Março....	26,3	32,6	20,3	12,3	35,4	19,0	13	–	92,0	»	–	40,0	14,0	6	5	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	22,3	29,1	16,8	12,3	–	–	–	–	87,4	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	1	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	26,1	31,7	19,0	12,7	40,5	11,0	5	26	63,1	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	0	–
Novembro	28,8	34,9	20,6	14,3	37,6	16,6	25 e 26	19	64,2	W	–	21,5	11,9	29	3	0	0	–	3	0	1	0	–
Dezembro	27,2	33,2	21,1	12,1	38,1	19,4	2	31	61,0	»	–	104,9	28,0	31	14	0	0	–	10	0	0	4	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Ribáué

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 17 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 18 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,5	25,0	— 0,5	72,2	82,6	+ 10,4	308,3	516,0	+ 207,7	16	24	+ 8
Fevereiro.....	25,7	25,6	— 0,1	74,6	76,3	+ 1,7	303,8	155,9	— 147,9	16	15	— 1
Março.....	25,4	26,3	+ 0,9	73,4	92,0	+ 18,6	199,8	40,0	— 159,8	13	5	— 8
Abril.....	24,3	–	–	70,9	–	–	44,9	–	–	7	–	–
Maio.....	22,4	22,3	— 0,1	69,2	87,4	+ 18,2	15,5	0,0	— 15,5	3	0	— 3
Junho.....	20,3	–	–	69,1	–	–	14,5	–	–	4	–	–
Julho.....	20,2	–	–	67,3	–	–	10,7	–	–	3	–	–
Agôsto.....	21,0	–	–	62,3	–	–	11,3	–	–	3	–	–
Setembro.	24,1	–	–	54,9	–	–	14,5	–	–	2	–	–
Outubro.....	26,2	26,1	— 0,1	52,8	63,1	+ 10,3	22,9	0,0	— 22,9	2	0	— 2
Novembro.....	27,3	28,8	+ 1,5	54,6	64,2	+ 9,6	35,3	21,5	— 13,8	3	3	0
Dezembro	26,7	27,2	+ 0,5	63,6	61,0	— 2,6	164,3	104,9	— 59,4	12	14	+ 2
Ano.....	24,1	–	–	65,4	–	–	1.145,8	–	–	84	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Vasco da Gama — 1943

Latitude 14° 54′ S. — Longitude 32° 15′ 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...	21,0	24,4	17,4	7,0	27,5	15,5	1 e 25	30	87,8	SSE	-	555,7	102,3	12	26	11	2	-	23	1	0	1	-
Fevereiro	20,8	24,5	16,7	7,8	28,5	13,5	10	16	81,9	SE	-	357,4	68,7	6	19	12	0	-	8	0	1	0	-
Março....	21,2	25,6	17,1	8,5	29,1	14,0	30	20	77,7	NNE	-	205,6	50,0	25	20	18	1	-	15	0	0	0	-
Abril.....	21,1	25,4	16,6	8,8	29,5	14,9	17	11 e 28	85,1	SSW	-	31,4	10,6	26	9	17	0	-	1	0	3	0	-
Maio.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho....	16,2	21,2	11,5	9,9	24,5	9,0	30	18	76,4	SE	-	13,5	5,0	6	5	12	0	-	0	0	4	0	-
Julho.....	17,4	23,3	11,3	12,0	27,4	7,5	3	20	65,9	»	-	0,0	-	-	0	7	0	-	0	0	17	0	-
Agôsto...	19,0	24,7	12,9	11,8	30,6	9,5	28	15	68,1	NNE	-	2,8	1,6	14	5	9	0	-	0	0	8	0	-
Setembro	19,7	25,2	13,1	12,1	31,5	12,0	17	20	55,4	SE	-	4,0	2,4	20	3	6	0	-	0	0	12	0	-
Outubro..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Vila Vasco da Gama

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro.....	21,6	21,0	— 0,6	83,5	87,8	+ 4,3	280,4	555,7	+ 275,3	19	26	+ 7
Fevereiro.....	21,2	20,8	— 0,4	86,9	81,9	— 5,0	285,7	357,4	+ 71,7	17	19	+ 2
Março.....	21,0	21,2	+ 0,2	86,3	77,7	— 9,1	210,1	205,6	— 4,5	15	20	+ 5
Abril.....	20,2	21,1	+ 0,9	81,8	85,1	+ 3,3	67,6	31,4	— 36,2	9	9	0
Maio.....	18,5	-	-	72,2	-	-	22,4	-	-	3	-	-
Junho.....	16,5	16,2	— 0,3	76,5	76,4	— 0,1	23,2	13,5	— 9,7	6	5	— 1
Julho.....	16,1	17,4	+ 1,3	73,6	65,9	— 7,7	13,9	0,0	— 13,9	4	0	— 4
Agôsto.....	17,4	19,0	+ 1,6	67,5	68,1	+ 0,6	15,1	2,8	— 12,3	4	5	+ 1
Setembro.....	21,2	19,7	— 1,5	60,5	55,4	— 5,1	3,5	4,0	+ 0,5	1	3	+ 2
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	-	-	74,8	-	-	1.318,5	-	-	110	-	-

COLONÍA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Muecate — 1943

Latitude 14° 54′ S. — Longitude 39° 38′ E. Greenwich — Altitude 281 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	Vento forte
Janeiro...	26,5	31,1	21,6	9,5	34,5	18,7	1	31	79,2	SW	–	425,7	50,7	20	23	1	0	–	0	0	0	10	–
Fevereiro	26,8	31,4	21,4	10,0	35,0	16,6	9	1	72,7	SSW	–	189,5	50,3	1	10	0	0	–	0	0	3	8	–
Março....	26,7	31,5	21,8	9,7	36,4	19,5	2	20	74,7	NE	–	160,1	57,5	18	12	4	0	–	0	0	1	3	–
Abril.....	26,3	31,2	20,6	10,6	33,5	18,5	3	10	72,2	SSW	–	27,2	9,5	30	6	3	2	–	0	0	2	8	–
Maio.....	23,7	28,8	16,5	12,3	30,5	13,5	1	27	67,8	SE	–	4,5	4,5	7	1	3	0	–	0	0	1	8	–
Junho....	22,0	27,2	14,8	12,4	31,5	10,5	3 e 4	3 e 4	71,5	SSW	–	6,5	6,5	8	1	0	0	–	0	0	2	10	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	23,2	29,4	15,0	14,4	32,0	11,5	28 e 29	9	61,7	SSE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	9	4	–
Setembro	24,4	30,4	16,3	14,1	33,5	12,0	29	5	51,4	E	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	5	6	–
Outubro..	27,4	33,8	18,3	15,5	37,0	15,0	25	17 e 18	40,2	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	12	1	–
Novembro	29,2	35,8	20,5	15,3	39,0	18,5	25	4	43,1	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	4	–
Dezembro	28,8	34,5	22,1	12,4	40,0	20,0	3	7 e 11	55,4	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	6	–
Ano.....	–	–	–	–	40,0	–	3 de Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Muecate

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 18 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa, Estado de saturação = 100: Média de 18 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milimetros: Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 18 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro.....	26,8	26,5	— 0,3	73,7	79,2	+ 5,5	384,8	425,7	+ 40,9	17	23	+ 6
Fevereiro.....	26,4	26,8	+ 0,4	76,4	72,7	— 3,7	292,1	189,5	— 102,6	16	10	— 6
Março.....	26,4	26,7	+ 0,3	76,7	74,7	— 2,0	218,0	160,1	— 57,9	14	12	— 2
Abril.....	25,3	26,3	+ 1,0	74,5	72,2	— 2,3	113,8	27,2	— 86,6	8	6	— 2
Maio.....	24,0	23,7	— 0,3	70,2	67,8	— 2,4	10,9	4,5	— 6,4	2	1	— 1
Junho.....	22,2	22,0	— 0,2	70,7	71,5	+ 0,8	15,8	6,5	— 9,3	4	1	— 3
Julho.....	21,8	–	–	68,5	–	–	9,3	–	–	3	–	–
Agôsto.....	22,5	23,2	+ 0,7	64,2	61,7	— 2,5	11,8	0,0	— 11,8	2	0	— 2
Setembro.....	24,9	24,4	— 0,5	56,0	51,4	— 4,6	10,0	0,0	— 10,0	1	0	— 1
Outubro.....	27,2	27,4	+ 0,2	55,0	40,2	— 14,8	36,5	0,0	— 36,5	2	0	— 2
Novembro.....	28,3	29,2	+ 0,9	58,1	43,1	— 15,0	57,7	0,0	— 57,7	3	0	— 3
Dezembro.....	27,9	28,8	+ 0,9	65,4	55,4	— 10,0	281,1	0,0	— 281,1	11	0	— 11
Ano.....	25,3	–	–	67,4	–	–	1.441,8	–	–	83	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Furancungo — 1943

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 ...	20,2	23,8	16,7	7,1	27,5	15,5	1	–	85,6	SE	–	481,9	68,0	5	26	6	0	–	7	0	0	6	–
Fevereiro	19,9	23,8	15,8	8,0	28,0	12,0	21	2	82,5	E	–	185,4	27,0	24	18	0	0	–	2	0	0	5	–
Março	20,2	24,9	16,1	8,8	28,5	12,5	30 e 31	21	82,3	»	–	290,6	44,7	17	17	2	0	–	0	0	0	7	–
Abril	20,0	25,6	15,2	10,4	–	12,4	–	13	84,8	»	–	130,9	51,6	20	11	1	0	–	2	0	0	7	–
Maio	18,3	23,7	12,3	11,4	27,0	9,0	27	20	72,6	»	–	0,0	–	–	0	0	1	–	1	0	0	6	–
Junho	15,8	20,4	9,6	10,8	25,4	6,5	3	4 e 5	67,4	»	–	9,3	6,4	14	2	6	8	–	0	0	0	5	–
Julho	17,4	22,7	10,2	12,5	26,4	6,5	2	18	54,0	»	–	0,0	–	–	0	1	9	–	0	0	0	0	–
Agôsto ...	19,3	25,2	12,2	13,0	30,0	9,0	23	2	59,1	»	–	0,0	–	–	0	6	2	–	0	0	8	4	–
Setembro	20,2	25,9	13,2	12,7	30,5	11,0	28 e 29	2 e 13	57,7	SE	–	0,0	–	–	0	7	3	–	0	0	9	6	–
Outubro ..	24,4	30,1	15,9	14,2	32,3	12,9	26	1	75,8	E	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	8	0	–
Novembro	21,9	27,5	16,5	11,0	34,1	13,6	3	27	51,3	»	–	184,9	60,7	8	12	2	0	–	3	0	0	4	–
Dezembro	21,2	25,6	16,5	9,1	29,5	15,0	5	–	76,0	»	–	315,6	50,0	3	19	4	2	–	1	0	0	14	–
Ano.....	19,9	24,9	14,2	10,7	–	6,5	–	4 e 5 de Junho e 18 de Julho	70,7	E	–	1.598,6	68,0	5 de Janeiro	105	35	25	–	16	0	25	64	–

Estação Climatológica de Mutuali — 1943

Latitude 14° 52′ S. — Longitude 37° 00′ E. Greenwich — Altitude 570 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	29,6	20,0	9,6	33,4	18,5	3	23	73,7	–	–	387,3	53,2	15	21	1	0	–	0	0	0	8	–
Fevereiro	25,7	31,8	19,1	12,7	34,0	–	–	–	68,7	W	–	88,9	21,3	5	11	0	6	–	1	0	0	1	–
Março	25,2	30,8	20,0	10,8	33,0	17,3	27	22	74,5	»	–	262,7	36,2	11	14	0	5	–	0	0	0	1	–
Abril	25,5	32,4	17,9	14,5	33,9	15,0	20	22 e 24	64,6	»	–	9,6	6,7	10	3	0	9	–	0	0	0	0	–
Maio	23,2	31,2	15,0	16,2	32,0	6,5	–	27	58,0	»	–	0,7	0,7	18	1	0	9	–	0	0	8	0	–
Junho	20,6	28,7	11,3	17,4	31,0	7,0	4 e 5	4 e 5	61,7	»	–	0,6	0,6	16	1	0	3	–	0	0	0	2	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	23,1	30,5	12,0	18,5	33,5	7,0	2	10	45,2	E	–	0,0	–	–	0	0	1	–	0	0	12	0	–
Setembro	24,3	31,2	15,2	16,0	34,5	11,0	28	9	49,5	»	–	13,2	13,2	22	1	0	0	–	0	0	9	0	–
Outubro ..	28,5	35,4	18,4	17,0	38,0	14,3	29	3	34,9	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	6	0	–
Novembro	29,2	36,2	21,0	15,2	39,6	19,7	24	10	41,6	»	–	21,4	9,0	26	4	0	0	–	0	0	4	1	–
Dezembro	27,2	34,0	21,2	12,8	39,1	19,2	2	26	59,7	N	–	103,7	25,5	17	13	0	0	–	0	0	0	1	–
Ano.....	–	–	–	–	39,6	–	24 de Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Metengo-Balame — 1943

Latitude 14° 51′ S. — Longitude 34° 31′ E. Greenwich — Altitude 1.372 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...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	19,2	–	12,2	–	–	9,5	–	1	59,2	E	–	2,2	2,2	22.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	23,2	29,6	14,2	15,4	32,0	11,0	28	22	49,6	SE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	9	0	–
Novembro	23,1	28,5	15,6	12,9	32,5	13,0	25 e 26	18	56,1	»	–	70,5	30,3	8	9	1	0	–	11	0	3	2	–
Dezembro	21,4	26,2	15,5	10,7	30,0	12,5	1	27	71,6	»	–	131,6	24,3	17	13	0	0	–	12	0	0	4	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Cuamba — 1943

Latitude 14° 48′ S. — Longitude 36° 32′ E. Greenwich — Altitude 586 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	31,9	22,2	9,7	36,0	19,0	21	5	76,3	N	–	434,3	61,5	21	22	0	0	–	23	0	5	5	–
Fevereiro	26,7	32,8	18,2	14,6	34,8	16,0	2	–	71,8	S	–	86,2	30,0	24	6	0	0	–	6	0	8	2	–
Março....	25,6	32,1	17,8	14,3	35,0	11,0	7 e 12	27	72,8	NE	–	143,9	23,0	17	13	0	10	–	5	0	7	2	–
Abril.....	26,2	32,1	18,4	13,7	33,5	13,0	–	1	66,6	»	–	0,0	–	–	0	0	2	–	0	0	4	0	–
Maio.....	25,1	–	14,9	–	–	11,0	–	–	56,1	W	–	0,0	–	–	0	0	3	–	0	0	6	0	–
Junho....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	N	–	11,4	9,1	21	2	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	28,7	34,2	20,7	13,5	36,5	19,0	25	3	39,8	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	6	0	–
Novembro	29,4	35,2	21,4	13,8	38,3	19,0	24	27	47,0	»	–	38,4	16,6	27	3	0	0	–	0	0	1	0	–
Dezembro	27,6	33,2	21,0	12,2	44,1	19,2	8	5	71,4	»	–	59,6	19,0	3	6	0	0	–	0	0	0	0	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mocuburi — 1943

Latitude 14° 39′ S. — Longitude 38° 53′ E. Greenwich — Altitude 468 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilometros	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 ...	24,8	29,2	20,3	8,9	32,0	17,5	-	3	79,1	SSE	-	580,1	152,4	8	24	0	0	-	0	0	0	17	-
Fevereiro	26,0	31,5	19,9	11,6	34,0	15,0	13	1 e 4	68,4	NW	-	110,7	39,6	25	7	3	0	-	6	0	2	2	-
Março	25,8	30,5	20,6	9,9	32,0	19,0	-	23 e 27	74,0	NNE	-	151,1	67,9	12	7	4	0	-	6	0	0	2	-
Abril.....	25,4	30,2	19,8	10,4	32,0	17,0	7 e 16	-	65,9	S	-	22,1	22,1	9	1	0	0	-	1	0	1	1	-
Maio	22,9	27,4	15,6	11,8	29,0	10,0	6	25 e 28	61,1	»	-	0,0	-	-	0	2	0	-	1	0	4	0	-
Junho	21,4	26,1	14,7	11,4	31,0	9,0	4	4	64,8	»	-	0,0	-	-	0	5	1	-	0	0	4	2	-
Julho.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto ...	21,9	26,2	16,0	10,2	31,5	13,0	30	30	60,8	SE	-	56,0	51,7	13		3	3	-	0	0	9	2	-
Setembro	23,4	28,3	17,0	11,3	32,5	15,0	28	-	59,4	NNE	-	0,0	-	-	0	5	0	-	0	0	9	2	-
Outubro..	25,8	31,6	17,6	14,0	34,0	15,5	-	2 e 13	47,6	»	-	0,0	-	-	0	2	0	-	0	0	5	0	-
Novembro	27,8	33,6	18,5	15,1	37,0	17,0	26	-	40,0	»	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	16	0	-
Dezembro	27,2	32,7	19,9	12,8	37,0	18,5	2	-	51,4	»	-	221,1	90,1	30	6	0	0	-	6	0	5	5	-
Ano.....	-	-	-	-	37,0	-	26 de Nov. e 2 de Dez.	-	-	NNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Coutinho — 1943

Latitude 14° 35′ S. — Longitude 34° 18′ E. Greenwich — Altitude 1.298 metros

Meses	Temperatura 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 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...	20,7	24,1	16,7	7,4	28,0	15,5	1	–	81,0	NW	–	324,6	45,2	11	8	1	0	–	6	0	20	0	–
Fevereiro	20,3	24,6	15,6	9,0	27,0	12,0	–	2 e 19	78,6	SE	–	112,1	25,0	14	15	0	0	–	13	0	0	15	–
Março....	21,0	25,0	15,8	9,2	27,3	12,0	6	21	73,5	NE	–	106,6	23,0	17	12	0	0	–	12	0	0	7	–
Abril.....	21,0	25,5	14,7	10,8	27,5	11,0	7	28	68,2	»	–	22,0	17,0	22	2	0	0	–	2	0	4	0	–
Maio.....	18,6	23,8	10,9	12,9	26,5	6,0	27	20	60,7	»	–	57,3	57,3	5	1	0	0	–	1	0	6	5	–
Junho....	16,0	21,5	7,9	13,6	26,4	3,0	2	8	64,0	»	–	5,8	5,8	15	1	1	0	–	0	0	5	3	–
Julho.....	16,6	22,7	6,7	16,0	25,5	3,0	3 e 28	18	53,2	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	15	0	–
Agôsto...	19,2	24,1	10,0	14,1	28,0	5,0	24	16	46,9	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	15	0	–
Setembro	20,1	26,6	10,5	16,1	30,2	5,1	28	6	45,0	ENE	–	5,0	3,0	22	3	0	0	–	0	0	0	3	–
Outubro..	23,0	27,6	14,4	13,2	29,5	12,2	–	11	36,4	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	15	0	–
Novembro	22,8	27,3	16,6	10,7	31,0	14,2	3	26	54,1	»	–	114,0	30,3	7	6	0	0	–	10	0	5	5	–
Dezembro	21,8	25,8	16,7	9,1	29,2	13,5	1	27	62,5	»	–	141,1	39,5	18	11	0	0	–	13	0	0	9	–
Ano.....	20,1	24,9	13,0	11,9	31,0	3,0	3 de Novembro	8 de Junho 18 de Julho	60,3	NE	–	888,5	57,3	5 de Maio	59	2	0	–	57	0	83	47	–

Estação Climatológica de Vila Coutinho

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 14 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 14 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro.....	21,3	20,7	— 0,6	78,2	81,0	+ 2,8	274,2	324,6	+ 50,4	15	8	— 7
Fevereiro.....	21,0	20,3	— 0,7	79,2	78,6	— 0,6	220,6	112,1	— 108,5	13	15	+ 2
Março.....	20,6	21,0	+ 0,4	79,2	73,5	— 5,7	200,0	106,6	— 93,4	13	12	— 1
Abril.....	19,8	21,0	+ 1,2	74,7	68,2	— 6,5	42,5	22,0	— 20,5	5	2	— 3
Maio.....	17,8	18,6	+ 0,8	66,3	60,7	— 5,6	7,4	57,3	+ 49,9	1	1	0
Junho.....	16,0	16,0	0,0	67,6	64,0	— 3,6	3,0	5,8	+ 2,8	2	1	— 1
Julho.....	15,7	16,6	+ 0,9	62,5	53,2	— 9,3	2,1	0,0	— 2,1	1	0	— 1
Agôsto.....	17,0	19,2	+ 2,2	60,0	46,9	— 13,1	1,3	0,0	— 1,3	1	0	— 1
Setembro.....	20,6	20,1	— 0,5	57,7	45,0	— 12,7	0,4	5,0	+ 4,6	0	3	+ 3
Outubro.....	22,6	23,0	+ 0,4	54,8	36,4	— 18,4	16,2	0,0	— 16,2	2	0	— 2
Novembro.....	22,9	22,8	— 0,1	63,0	54,1	— 8,9	55,3	114,0	+ 58,7	4	6	+ 2
Dezembro.....	21,7	21,8	+ 0,1	72,5	62,5	— 10,0	190,6	141,1	— 49,5	13	11	— 2
Ano.....	19,7	20,1	+ 0,4	68,0	60,3	— 7,7	1.013,6	888,5	— 125,1	70	59	— 11

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Nacala — 1943

Latitude 14° 33′ S. — Longitude 40° 38′ E. Greenwich — Altitude 24 metros

Meses	Temperatura 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 em quilómetros	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	Vento forte
Janeiro ...	27,3	31,0	23,5	7,5	34,5	22,0	17 e 18	19	75,7	SSE	–	324,6	50,0	27	18	0	0	–	1	0	0	3	–
Fevereiro	28,2	31,9	23,3	8,6	34,5	20,0	4	19	67,2	NNE	–	197,1	52,0	14	8	0	0	–	0	0	2	0	–
Março	28,5	32,3	23,8	8,5	39,5	20,5	12	28	71,6	SE	–	121,8	52,3	2	9	0	0	–	0	0	4	0	–
Abril.....	27,8	32,1	22,0	10,1	35,0	20,5	5	25	73,5	SSE	–	42,1	22,0	9	4	0	0	–	0	0	10	0	–
Maio	26,2	31,3	19,4	11,9	33,5	16,0	–	26	71,7	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	13	0	–
Junho	24,3	29,6	17,6	12,0	31,5	14,0	22	25 e 26	72,6	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	10	0	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	24,2	29,4	17,0	12,4	31,0	14,0	–	13	68,4	SSE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	12	0	–
Setembro	25,0	30,2	18,6	11,6	36,5	13,5	30	6	68,8	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	8	0	–
Outubro..	26,2	30,5	20,5	10,0	34,4	17,0	25	–	64,8	NNE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	17	0	–
Novembro	27,0	31,4	20,5	10,9	33,0	19,5	–	–	58,6	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	19	0	–
Dezembro	28,0	32,0	22,3	9,7	34,0	20,0	24 e 27	17	62,0	N	–	172,9	135,0	30	8	0	0	–	0	0	7	1	–
Ano.....	–	–	–	–	39,5	–	12 de Março	–	–	SSE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Nacala

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 10 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milimetros: Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 10 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	28,1	27,3	— 0,8	72,8	75,7	+ 2,9	231,8	324,6	+ 92,8	13	18	+ 5
Fevereiro.....	28,3	28,2	— 0,1	75,1	67,2	— 7,9	238,4	197,1	— 41,3	14	8	— 6
Março.....	28,3	28,5	+ 0,2	75,5	71,6	— 3,9	187,7	121,8	— 65,9	11	9	— 2
Abril.....	27,8	27,8	— 0,0	71,3	73,5	+ 2,2	63,6	42,1	— 21,5	5	4	— 1
Maio	26,2	26,2	— 0,0	72,5	71,7	— 0,8	7,1	0,0	— 7,1	2	0	— 2
Junho	24,5	24,3	— 0,2	72,3	72,6	+ 0,3	8,4	0,0	— 8,4	2	0	— 2
Julho	23,6	–	–	71,7	–	–	2,3	–	–	1	–	–
Agôsto	24,1	24,2	+ 0,1	72,6	68,4	— 4,2	6,2	0,0	— 6,2	1	0	— 1
Setembro.....	25,3	25,0	— 0,3	70,6	68,8	— 1,8	4,7	0,0	— 4,7	1	0	— 1
Outubro.....	27,0	26,2	— 0,8	66,9	64,8	— 2,1	5,6	0,0	— 5,6	1	0	— 1
Novembro.....	28,3	27,0	— 1,3	65,1	58,6	— 6,5	35,2	0,0	— 35,2	2	0	— 2
Dezembro	28,8	28,0	— 0,8	65,2	62,0	— 3,2	99,1	172,9	— 73,8	6	8	+ 2
Ano.....	26,7	–	–	71,0	–	–	890,1	–	–	59	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Vila Gamito — 1943

Latitude 14° 10′ S. — Longitude 32° 59′ E. Greenwich — Altitude 958 metros

Meses	Temperatura 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 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	23,2	29,3	16,5	12,8	33,9	12,0	2	5 e 17	70,2	S	–	401,5	56,0	10	15	1	0	–	9	0	0	5	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio.....	20,8	27,1	13,2	13,9	30,1	7,0	27	23	63,6	S	–	86,6	37,2	8	5	8	12	–	2	0	14	2	–
Junho....	17,8	25,5	8,3	17,2	28,7	4,3	3	26	69,4	»	–	10,6	8,6	15	2	13	15	–	0	0	5	5	–
Julho.....	18,7	27,4	5,9	21,5	31,0	2,3	2	10	54,0	»	–	0,0	–	–	0	4	2	–	0	0	16	0	–
Agôsto...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	26,4	33,8	18,4	15,4	39,9	14,5	4	26	49,9	E	–	72,7	20,0	27	8	6	0	–	0	0	7	2	–
Dezembro	23,2	31,3	14,0	17,3	38,0	11,5	23	1	72,6	S	–	141,6	32,0	17	12	4	0	–	0	0	6	5	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Muíte — 1943

Latitude 14° 01′ S. — Longitude 39° 02′ E. Greenwich — Altitude 292 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...	25,9	30,2	21,9	8,3	34,2	19,6	1	31	88,8	W	–	647,8	99,0	12	19	0	0	–	22	0	0	24	–
Fevereiro	27,0	32,0	21,5	10,5	34,9	17,4	13	2	86,1	S	–	5,5	5,5	15	1	0	0	–	7	0	1	7	–
Março....	26,9	31,7	21,6	10,1	34,7	20,1	7	22	89,9	»	–	176,2	30,0	11	9	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	26,3	31,4	20,9	10,5	–	–	–	–	79,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio.....	23,7	29,8	15,8	14,0	–	–	–	–	77,5	»	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	24,2	30,8	15,6	15,2	32,0	10,1	29	9	69,5	E	–	10,0	10,0	27	1	3	0	–	0	0	3	1	–
Setembro	25,3	32,0	17,3	14,7	34,6	14,0	29	10	64,8	»	–	18,0	18,0	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	31,3	–	–	–	–	–	–	72,6	S	–	141,6	32,0	17	12	4	0	–	0	0	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Maüa — 1943

Latitude 13° 52′ S. — Longitude 37° 10′ E. Greenwich — Altitude 594 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...	23,7	27,7	19,7	8,0	32,0	19,0	17	19	79,9	NW	–	–	–	–	27	0	0	–	26	0	0	18	–
Fevereiro	25,0	29,8	19,9	9,9	33,0	18,0	9 e 10	–	69,3	»	–	–	–	–	13	0	0	–	7	1	4	3	–
Março....	24,8	29,6	19,4	10,2	33,5	18,0	6	–	75,3	»	–	329,0	67,0	16	14	0	0	–	14	0	0	5	–
Abril.....	24,8	30,8	18,2	12,6	32,5	17,0	21 e 23	17 e 30	69,6	»	–	12,0	4,0	4	5	0	0	–	0	0	1	0	–
Maio	21,9	29,5	15,2	14,3	31,5	12,5	10	28	72,1	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	3	0	–
Junho	20,2	27,8	13,7	14,1	31,0	11,3	3	2	66,5	»	–	2,5	2,5	24	1	0	0	–	0	0	2	0	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	22,3	29,0	13,7	15,3	32,0	11,5	29	–	46,6	NW	–	9,2	8,5	27	2	0	0	–	0	0	4	0	–
Setembro	24,4	30,8	16,3	14,5	34,0	13,5	29	–	35,8	»	–	13,0	9,5	2	2	0	0	–	0	0	4	0	–
Outubro..	27,7	34,0	19,0	15,0	37,0	17,0	25	8	28,6	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	7	0	–
Novembro	28,9	35,6	20,9	14,7	38,5	19,5	25	10	32,9	»	–	3,5	2,5	8	2	0	0	–	1	4	6	0	–
Dezembro	27,8	33,2	21,0	12,2	39,5	19,0	2	31	51,2	»	–	167,3	40,0	15	14	0	0	–	7	2	2	2	–
Ano.....	–	–	–	–	39,5	–	2 de Dezembro	–	–	NW	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Namapa — 1943

Latitude 13° 43′ S. — Longitude 39° 49′ E. Greenwich — Altitude 228 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...	26,5	32,3	21,2	11,1	36,5	19,0	2 e 8	31	80,6	N	–	449,7	61,0	28	21	0	0	–	15	1	0	26	–
Fevereiro.	27,6	33,3	20,7	12,6	35,5	19,0	13	–	69,0	S	–	43,3	28,0	19	6	0	0	–	0	0	12	3	–
Março....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	112,0	25,0	18	8	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	25,2	30,8	17,3	13,5	34,0	12,5	–	28	60,3	S	–	2,9	2,9	8	1	0	0	–	0	0	30	0	–
Junho	23,5	29,6	14,7	14,9	33,1	12,5	3	14	60,2	»	–	4,5	4,5	8	1	0	0	–	1	0	27	0	–
Julho.....	23,5	29,5	14,2	15,3	31,0	11,0	5	23	57,3	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	–
Agôsto ...	26,0	32,0	18,0	14,0	34,8	15,0	6	–	66,4	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
Setembro.	24,6	31,1	15,5	15,6	33,5	10,5	27	24	49,6	–	–	0,3	0,2	21	2	0	0	–	0	0	23	2	–
Outubro..	26,4	33,2	16,7	16,5	35,6	8,5	22	5	66,1	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	25	0	–
Novembro	28,4	34,9	19,9	15,0	38,5	17,0	29	16	53,9	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	22	0	–
Dezembro	27,2	37,6	20,5	17,1	39,8	18,4	31	31	83,8	»	–	88,8	15,7	25	11	0	0	–	8	0	13	6	–
Ano.....	–	–	–	–	39,8	8,5	31 de Dezembro	5 de Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Mecufi — 1943

Latitude 13° 20′ S. — Longitude 40° 36′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais								Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilómetros	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 ...	26,5	31,0	23,0	8,0	33,0	21,0	3 e 22	–	73,8	NE	–	306,4	56,0	5	17	0	1	–	3	0	7	0	–
Fevereiro .	28,5	32,9	22,7	10,2	35,0	21,0	12	16	63,8	N	–	59,6	38,0	23	6	0	0	–	1	0	18	0	–
Março	28,6	32,9	23,0	9,9	33,0	21,5	–	–	66,5	»	–	91,1	28,0	21	11	0	0	–	2	0	24	0	–
Abril	28,0	32,2	21,6	10,6	33,5	20,5	1 e 5	–	65,7	SE	–	88,2	24,0	8	11	0	0	–	0	0	24	0	–
Maio	26,1	30,6	18,6	12,0	32,0	16,0	3 e 6	26	57,9	S	–	9,5	9,5	8	1	0	0	–	0	0	31	0	–
Junho	24,4	28,9	16,8	12,1	30,5	16,0	3	–	57,4	»	–	34,3	11,0	7	5	0	0	–	0	0	19	0	–
Julho	23,8	28,2	16,5	11,7	29,5	14,5	29	20	61,9	»	–	14,9	7,1	17	3	0	0	–	0	0	30	0	–
Agôsto ..	24,1	28,5	16,0	12,5	29,0	14,0	–	8 e 9	57,9	SE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	–	–	–
Setembro .	24,4	28,2	18,0	10,2	29,5	15,5	1	5	64,0	»	–	13,0	7,4	4	4	0	0	–	0	0	24	0	–
Outubro ..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	27,8	31,5	22,5	9,0	32,7	21,0	29	11 e 12	70,0	NE	–	14,4	8,5	5	4	0	0	–	2	0	20	0	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Litunde — 1943

Latitude 13° 19′ S. — Longitude 35° 45′ E. Greenwich — Altitude 1.050 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...	22,2	25,9	17,8	8,1	29,5	16,0	26	4	73,6	NW	-	328,7	49,0	30	25	3	1	-	26	0	0	13	-
Fevereiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Março....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abril.....	22,3	27,3	16,7	10,6	29,5	15,0	16	3	77,5	SE	-	65,7	19,2	9	8	7	5	-	3	1	0	11	-
Maio.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junho....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julho.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agôsto...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outubro..	23,5	29,1	15,0	14,1	32,0	10,5	26	17	50,6	E	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	5	4	-
Novembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezembro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ano.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Estação Climatológica de Litunde

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 7 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 7 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 7 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 7 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
aneiro.....	22,2	22,2	0,0	79,4	73,6	— 5.8	312,1	328,7	+ 16,6	19	25	+ 6
Fevereiro.....	22,5	-	-	78,9	-	-	254,6	-	-	17	-	-
Março.....	22,2	-	-	79,4	-	-	249,4	-	-	16	-	-
Abril.....	21,6	22,3	+ 0,7	77,5	77,5	0,0	96,5	65,7	— 30,8	10	8	— 2
Maio.....	20,6	-	-	71,6	-	-	8,5	-	-	2	-	-
Junho.....	18,6	-	-	67,6	-	-	4,4	-	-	1	-	-
Julho.....	17,9	-	-	67,6	-	-	0,9	-	-	1	-	-
Agôsto.....	18,9	-	-	67,0	-	-	6,9	-	-	2	-	-
Setembro.....	21,3	-	-	61,8	-	-	2,2	-	-	1	-	-
Outubro.....	23,4	23,5	+ 0,1	55,9	50,6	— 5,3	28,0	0,0	— 28,0	3	0	— 3
Novembro.....	24,3	-	-	58,4	-	-	43,9	-	-	5	-	-
Dezembro.....	22,9	-	-	70,9	-	-	208,6	-	-	13	-	-
Ano.....	21,4	-	-	68,0	-	-	1.216,0	-	-	90	-	-

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Montepuez — 1943

Latitude 13° 08′ S. — Longitude 39° 00′ E. Greenwich — Altitude 534 metros

Meses	Temperatura 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 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	29,3	20,0	9,3	34,0	18,0	2	30	81,6	N	–	276,9	45,5	25	18	0	0	–	3	1	0	18	–
Fevereiro	26,0	31,2	20,2	11,0	33,5	18,0	–	14	68,5	»	–	37,5	29,5	15	2	0	0	–	2	3	0	15	–
Março....	25,7	31,0	20,2	10,8	34,5	18,0	7	17	71,9	»	–	151,0	42,5	18	12	0	0	–	1	0	0	11	–
Abril.....	25,8	30,8	20,0	10,8	33,5	18,5	3 e 5	–	71,6	SE	–	44,9	13,4	12	5	0	0	–	2	0	0	7	–
Maio.....	24,2	29,5	17,4	12,1	31,5	15,2	30	10	75,6	»	–	0,0	–	–	0	2	0	–	0	0	0	4	–
Junho....	23,0	28,4	16,6	11,8	30,0	14,0	3	1 e 9	68,1	S	–	0,0	–	–	0	4	0	–	0	0	0	4	–
Julho.....	23,5	28,9	17,0	11,9	30,0	15,5	17 e 20	19	68,6	»	–	0,0	–	–	0	1	0	–	0	0	0	4	–
Agôsto...	23,7	29,2	16,6	12,6	32,0	15,0	27	3 e 15	57,0	»	–	5,3	3,0	25	2	5	0	–	0	0	0	3	–
Setembro	24,8	31,0	16,6	14,4	33,5	15,5	29 e 30	4	52,0	E	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	3	–
Outubro..	25,8	31,7	17,5	14,2	33,5	15,0	–	12	45,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Novembro	28,0	34,0	18,5	15,5	36,6	17,0	25	8 e 17	39,8	NE	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	0	–
Dezembro	28,2	34,3	20,2	14,1	37,2	18,0	2	4	50,0	N	–	120,0	57,5	27	6	0	0	–	3	0	0	3	–
Ano.....	25,3	30,8	18,4	12,4	37,2	14,0	2 de Dezembro	1 e 9 de Junho	62,5	N	–	635,6	57,5	27 de Dezembro	45	12	0	–	11	4	1	72	–

Estação Climatológica de Maniamba — 1943

Latitude 12° 46′ S. — Longitude 34° 58′ E. Greenwich — Altitude 1.184 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	24,8	17,0	7,8	28,0	15,2	1	13	76,6	NE	–	431,7	53,0	11	19	0	0	–	0	0	0	1	–
Fevereiro	21,6	25,2	17,0	8,2	28,5	14,5	7 e 8	17	73,4	»	–	220,8	33,0	2	12	0	0	–	0	0	0	1	–
Março....	21,3	24,6	17,1	7,5	28,5	15,2	6	25	75,2	»	–	206,2	32,2	24	14	0	0	–	0	0	0	3	–
Abril.....	21,2	25,0	16,4	8,6	28,0	14,3	19	12	71,7	SW	–	81,5	24,8	23	19	0	0	–	0	0	0	0	–
Maio.....	19,3	23,6	13,2	10,4	28,5	7,7	31	31	63,7	»	–	47,9	35,2	7	5	0	0	–	0	0	3	0	–
Junho....	17,7	21,8	11,8	10,0	24,6	9,0	3	18	60,5	»	–	234,0	87,0	16	5	0	0	–	0	0	0	0	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto...	20,0	24,7	12,0	12,7	28,4	8,5	28	5	49,2	SW	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Setembro	20,8	25,9	14,1	11,8	30,0	10,5	29	20	50,1	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	2	–
Outubro..	23,6	29,5	16,3	13,2	32,0	13,1	26	2	39,3	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	0	–
Novembro	25,0	30,3	18,8	11,5	33,0	15,8	25	18	43,8	»	–	7,0	4,5	9	4	0	0	–	0	0	0	1	–
Dezembro	23,9	28,7	18,7	10,0	33,0	16,3	2	28	56,8	NE	–	88,0	32,8	18	11	0	0	–	0	0	0	2	–
Ano.....	–	–	–	–	33,0	–	25 de Nov. e 2 de Dez.	–	–	SW	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Quissanga — 1943

Latitude 12° 26′ S. — Longitude 40° 29′ 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...	26,9	30,7	22,2	8,5	34,5	20,5	3	4 e 13	80,5	NE	–	315,5	37,8	26	17	0	0	–	0	0	2	20	–
Fevereiro	27,4	31,9	21,7	10,2	33,2	20,0	18	1	73,8	N	–	151,7	52,6	23	8	0	0	–	0	0	11	1	–
Março....	27,8	32,0	21,7	10,3	34,0	20,5	16	10	70,7	»	–	197,8	47,5	22	12	0	0	–	0	0	2	1	–
Abril.....	27,4	31,8	21,6	10,2	33,5	20,0	2 e 5	27	70,3	SE	–	150,4	71,0	29	7	0	0	–	0	0	2	2	–
Maio.....	25,6	30,0	18,7	11,3	31,5	16,0	2 e 14	16	74,1	»	–	74,5	54,5	8	3	0	0	–	0	0	18	2	–
Junho....	24,1	28,6	17,2	11,4	30,0	15,0	18	21	67,2	S	–	55,1	34,9	8	3	0	0	–	0	0	11	1	–
Julho.....	24,6	28,6	18,4	10,2	30,0	15,3	29	8	65,5	SE	–	3,5	2,0	7	2	0	0	–	0	0	15	0	–
Agôsto...	25,0	29,4	17,8	11,6	30,6	15,3	30	15	71,3	»	–	7,0	7,0	27	1	0	0	–	0	0	22	1	–
Setembro	24,9	30,0	15,6	14,4	32,0	–	9	–	64,6	»	–	8,0	4,0	5	3	0	0	–	0	0	19	2	–
Outubro..	25,8	29,8	20,1	9,7	30,7	18,0	6	1	72,0	»	–	4,0	4,0	1	1	0	0	–	0	0	21	0	–
Novembro	27,6	31,0	22,2	8,8	31,8	20,0	25	–	67,0	NE	–	3,5	3,5	8	1	0	0	–	0	0	29	0	–
Dezembro	28,3	32,0	22,8	9,2	34,0	18,0	27	28	67,7	»	–	22,5	12,0	7	5	0	0	–	0	0	19	3	–
Ano.....	26,3	30,5	20,0	10,5	34,5	–	3 de Janeiro	–	70,4	SE	–	993,5	54,5	8 de Maio	63	0	0	–	0	0	171	33	–

Estação Climatológica de Macomia — 1943

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...	25,4	30,0	19,8	10,2	34,0	19,0	1	–	76,6	NW	–	339,9	54,9	5	15	1	0	–	6	0	0	0	–
Fevereiro	26,0	31,4	19,6	11,8	33,0	17,5	2	25	75,4	SE	–	98,6	45,3	16	6	0	0	–	0	0	0	0	–
Março....	25,8	31,1	19,4	11,7	33,0	18,0	–	18	71,8	»	–	165,1	48,8	24	10	2	0	–	7	0	4	0	–
Abril.....	25,5	30,7	19,6	11,1	32,5	18,0	–	–	73,3	»	–	129,2	38,2	3	12	1	0	–	3	0	0	0	–
Maio.....	24,4	29,4	18,9	10,5	30,5	18,0	14	11 e 13	65,1	»	–	31,3	27,3	8	2	0	0	–	0	0	1	0	–
Junho....	23,4	28,4	17,9	10,5	30,5	16,5	3 e 28	21 e 27	67,0	»	–	15,6	14,0	8	2	0	0	–	0	0	1	0	–
Julho.....	22,6	28,9	16,6	12,3	30,2	15,1	9	15	70,6	»	–	3,4	3,4	18	1	0	0	–	0	0	0	0	–
Agôsto...	23,1	29,8	16,6	13,2	30,2	16,0	21	–	72,8	»	–	4,0	3,0	26	2	0	0	–	0	0	0	0	–
Setembro	22,6	29,7	16,2	13,5	30,6	15,2	22	26	63,6	E	–	27,2	15,2	3	3	0	0	–	0	0	1	0	–
Outubro..	23,6	30,3	16,1	14,2	33,0	15,5	7	–	58,9	»	–	2,1	2,1	1	1	0	0	–	0	0	0	0	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	25,0	30,7	19,7	11,0	35,3	15,5	26	20	62,0	N	–	58,9	36,0	28	4	0	0	–	10	0	1	0	–
Ano.....	–	–	–	–	–	15,1	–	15 de Julho	–	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estação Climatológica de Muêda — 1943

Latitude 11° 40′ S. — Longitude 39° 33′ E. Greenwich — Altitude 847 metros

Meses	Temperatura 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 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	27,9	17,8	10,1	31,6	15,1	6	24	72,1	NE	–	365,4	77,1	23	18	7	0	–	12	0	0	12	–
Fevereiro	23,6	27,3	18,6	8,7	30,2	17,7	13	16 e 28	76,2	ENE	–	198,8	60,0	15	16	8	0	–	9	0	0	3	–
Março....	23,4	27,5	18,2	9,3	29,0	16,4	–	14	71,7	ESE	–	158,2	58,0	13	14	0	0	–	9	2	0	4	–
Abril.....	22,3	25,9	18,4	7,5	27,8	17,4	3	12	79,4	NE	–	208,6	55,8	21	18	12	0	–	10	2	0	3	–
Maio.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho....	19,5	23,7	14,6	9,1	26,3	12,0	2	20	72,1	ESE	–	17,5	11,3	8	3	7	0	–	0	0	1	2	–
Julho.....	19,2	23,5	13,9	9,6	25,5	11,8	27	20	62,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	1	2	–
Agôsto...	20,6	25,0	14,4	10,6	27,0	11,4	–	9	54,3	E	–	7,4	3,6	26	3	0	0	–	0	0	0	2	–
Setembro	20,8	26,1	14,6	11,5	28,3	12,4	29	7	50,4	ESE	–	6,0	6,0	5	1	0	0	–	0	0	0	0	–
Outubro..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Palma — 1943

Latitude 10° 46′ S. — Longitude 40° 30′ 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...	27,8	31,2	22,8	8,4	34,0	21,4	18	25	71,0	N	–	59,2	21,2	14	7	0	0	–	0	0	0	8	–
Fevereiro	27,7	32,2	22,5	9,7	34,1	20,9	7	1	70,1	»	–	150,1	45,9	24	11	0	0	–	6	0	0	2	–
Março....	28,1	32,8	22,2	10,6	35,2	20,9	8	14 e 24	68,5	NE	–	63,9	26,7	1	8	0	22	–	3	0	0	1	–
Abril.....	26,7	31,2	21,7	9,5	33,5	15,9	21	30	77,4	SE	–	248,4	62,5	30	21	0	3	–	13	0	0	5	–
Maio.....	26,6	30,0	–	–	31,0	–	–	–	72,8	S	–	183,5	80,6	1	11	0	18	–	4	0	3	3	–
Junho...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	23,4	27,8	17,5	10,3	30,6	15,5	27	19 e 20	71,9	S	–	51,2	12,3	2	14	0	0	–	0	0	0	0	–
Agôsto...	24,0	28,6	17,9	10,7	31,1	14,1	25	9	70,4	SE	–	26,4	17,6	27	7	0	12	–	0	0	0	0	–
Setembro	24,6	29,4	17,7	11,7	31,9	15,9	27	4 e 7	65,0	E	–	11,0	5,2	2	5	0	0	–	0	0	1	0	–
Outubro..	25,5	29,6	19,2	10,4	30,4	16,3	4	17	63,7	»	–	4,1	3,4	5	2	0	1	–	0	0	1	0	–
Novembro	25,4	30,5	20,2	10,3	31,1	18,6	–	4	63,0	»	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Dezembro	28,3	32,5	23,0	9,5	34,3	21,5	27	3	62,1	NE	–	32,5	17,4	22	8	0	0	–	0	0	0	0	–
Ano.....	–	–	–	–	35,2	–	8 de Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

Estações Pluviométricas da Companhia da Zambézia — 1943

Registo da chuva em milímetros

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agósto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1942	Diferença de 1942 a 1943
Coalane	Total	178,0	140,0	105,0	36,0	44,0	51,0	0,0	11,0	44,0	0,0	0,0	378,0	987,0	–	–
	Máxima em 24 h.	55,0	45,0	43,0	30,0	24,0	12,0	–	6,0	23,0	–	–	172,0	172,0	–	
	Data da máxima	6	1	16	5	18	17	–	18	23	–	–	17	17 de Dez.	–	
Maquival ...	Total	213,0	160,0	121,0	124,0	74,0	35,0	0,0	24,0	40,0	0,0	0,0	385,0	1.176,0	–	–
	Máxima em 24 h.	65,0	88,0	40,0	53,0	25,0	14,0	–	14,0	25,0	–	–	153,0	153,0	–	
	Data da máxima	5	1	15	5	2	22	–	17	22	–	–	17	17 de Dez.	–	
Idugo	Total	170,0	182,0	140,0	86,0	97,0	46,0	8,0	68,0	18,0	0,0	5,0	387,0	1.207,0	–	–
	Máxima em 24 h.	60,0	120,0	60,0	60,0	35,0	38,0	8,0	60,0	15,0	–	5,0	75,0	120,0	–	
	Data da máxima	5 e 6	1	11	5	20	7	15	18	23	–	27	17	1 de Fev.	–	
Rafael.....	Total	168.0	182,0	88,0	67,0	40,0	25,0	0,0	28,0	30,0	0,0	0,0	437,0	1.065,0	–	–
	Máxima em 24 h.	106,0	60,0	26,0	50,0	25,0	8,0	–	28,0	24,0	–	–	150,0	150,0	–	
	Data da máxima	6	2	10	5	18	22	–	18	22	–	–	16	16 de Dez.	–	
Marrongane.	Total	242,0	254,0	73,0	82,0	85,0	48,0	0,0	18,0	33,0	0,0	0,0	333,0	1.168,0	–	–
	Máxima em 24 h.	50,0	96,0	20,0	42,0	33,0	21,0	–	18,0	16,0	–	–	156,0	156,0	–	
	Data da máxima	18	1	15	5	18	18	–	17	21	–	–	17	17 de Dez.	–	
Portugal Durão.....	Total	140,0	209,0	68,0	93,0	35,0	44,5	0,0	61,0	34,0	0,0	0,0	291,0	975,5	–	–
	Máxima em 24 h.	75,0	82,0	26,0	37,0	35,0	25,0	–	45,0	20,0	–	–	100,0	100,0	–	
	Data da máxima	5	1	10	4	5	7	–	17	21	–	–	16	16 de Dez.	–	
Mingano	Total	159,0	84,0	68,0	105,0	39,0	33,0	0,0	103.0	12,0	0,0	3,0	378,0	984,0	–	–
	Máxima em 24 h.	90,0	53,0	40,0	44,0	11,0	15,0	–	70,0	10,0	–	3,0	127,0	127,0	–	
	Data da máxima	5	2	10	4	18	20	–	17	24	–	28	17	17 de Dez.	–	
Roma Machado	Total	468,0	285,0	124,0	63,0	56,0	42,0	–	23,0	63,0	0,0	7,0	213,0	–	1.152,0	–
	Máxima em 24 h.	148,0	240,0	43,0	35,0	35,0	22,0	–	20,0	37,0	–	7,0	86,0	–	140,0	
	Data da máxima	31	1	15	19	18	23	–	17	19	–	28	16	–	24 e 25 Jan.	
Paiva de Andrada	Total	201,0	271,0	68,0	97,0	35,0	37,0	–	30,0	33,0	0,0	25,0	147,0	–	1.236,0	–
	Máxima em 24 h.	45,0	210,0	34,0	70,0	12,0	10,0	–	20,0	20,0	–	25,0	80,0	–	170,0	
	Data da máxima	6	1	10	20	18 e 20	4	–	16	20	–	26	17	–	24 de Jan.	
Vila Bocage.	Total	540,0	231,0	86,0	34,0	0,0	15,0	0,0	–	–	–	–	–	–	1.924,0	–
	Máxima em 24 h.	35,0	85,0	30,0	15,0	–	15,0	–	–	–	–	–	–	–	181,0	
	Data da máxima	5	13	14	15 e 25	–	6	–	–	–	–	–	–	–	11 de Abril	

Número de dias de chuva

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agósto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1942	Diferença de 1942 a 1943
Coalane	Total	7	8	7	2	3	6	0	2	3	0	0	7	45	–	–
Maquival ...	Total	9	6	6	4	4	5	0	2	4	0	0	11	51	–	–
Idugo	Total	7	6	5	4	3	2	1	2	2	0	1	9	42	–	–
Rafael.....	Total	5	7	5	5	3	5	0	1	2	0	0	7	40	–	–
Marrongane.	Total	11	8	5	3	4	3	0	1	4	0	0	6	45	–	–
Portugal Durão.....	Total	6	9	4	5	1	5	0	3	3	0	0	7	43	–	–
Mingano	Total	5	3	3	5	4	3	0	3	2	0	1	9	38	–	–
Roma Machado	Total	11	5	6	4	2	3	–	2	3	0	1	6	–	39	–
Paiva de Andrada	Total	10	6	3	4	5	5	–	3	4	0	1	6	–	50	–
Vila Bocage.	Total	4	9	6	3	0	1	0	–	–	–	–	–	–	59	–

ESTADO DA ÍNDIA

ESTADO DA ÍNDIA

Janeiro — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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)	(3)
1..	756,2	753,3	756,5	24,7	31,6	24,0	33,4	20,9	15,1	18,4	11,8	65	52	53	E	5,2	SW	18,7	E	7,4	20,5	0	3	4	0,0	0.00	6,8
2..	56,2	52,9	55,3	26,5	30,8	26,0	(34,0)	21,2	13,0	14,2	16,9	50	43	66	NE	3,8	»	18,1	NW	2,4	10,8	0	0	0	0,0	0.00	8,4
3..	55,0	52,3	54,7	26,1	31,0	27,6	33,0	23,4	15,8	17,4	18,5	63	52	67	»	2,0	»	15,9	»	0,8	8,7	5	3	6	0,0	0.00	7,8
4..	55,3	52,2	55,0	26,9	29,7	23,6	31,4	23,1	18,7	18,8	18,7	69	61	86	E	0,9	»	12,5	S	19,4	9,4	8	5	10	25,3	19.30	8,6
5..	55,1	52,0	54,8	26,4	29,3	25,2	30,8	21,0	20,0	20,2	18,1	78	66	74	N	6,2	NW	15,1	NW	12,3	11,6	1	3	2	0,0	0.00	4,5
6..	55,9	53,5	55,7	24,9	28,4	24,7	30,1	21,0	18,3	16,5	16,4	77	57	70	»	9,4	»	20,6	»	15,5	10,9	1	1	2	0,0	0.00	5,9
7..	56,6	54,4	55,8	25,2	27,3	24,5	30,0	20,2	14,8	14,7	13,9	62	54	59	NW	4,6	WNW	14,0	»	8,2	15,4	2	9	0	0,0	0.00	6,4
8..	57,4	54,7	55,7	23,4	28,4	24,4	30,2	21,0	15,3	15,5	16,1	70	53	70	NE	5,4	NW	13,2	»	6,8	12,8	8	2	2	0,0	0.00	7,3
9..	57,5	54,6	56,0	25,2	28,2	24,6	31,0	21,6	16,3	15,2	14,0	68	53	60	C	0,0	»	10,9	N	5,9	6,7	8	4	1	0,0	0.00	6,4
10..	57,3	55,6	56,7	24,2	29,8	25,0	31,1	22,0	16,6	17,4	17,8	73	55	74	E	2,3	»	17,8	NW	4,6	14,3	5	2	1	0,0	0.00	6,6
11..	757,7	755,1	757,3	27,6	31,1	26,6	33,7	22,8	19,1	20,5	19,8	69	59	75	NE	4,9	SW	14,8	NW	7,9	16,7	3	2	0	0,0	0.00	6,5
12..	(58,2)	55,2	57,3	29,5	31,0	26,7	33,2	21,8	14,8	17,8	19,8	49	56	74	E	6,4	W	17,4	»	3,6	18,9	0	1	0	0,0	0.00	6,1
13..	57,5	54,6	56,3	27,4	30,1	26,6	31,8	21,8	17,5	19,3	20,6	64	61	78	C	0,0	SW	13,1	»	4,2	10,2	0	1	0	0,0	0.00	6,6
14..	57,0	54,4	57,0	28,7	30,2	26,2	31,8	22,6	17,1	19,6	21,0	58	61	84	S	10,8	»	18,0	SW	6,4	15,4	1	1	0	0,0	0.00	5,8
15..	58,0	55,5	57,2	27,9	30,2	26,0	31,8	22,9	19,8	21,2	20,6	70	64	81	SE	8,4	»	13,4	NW	7,3	10,6	0	6	2	0,0	0.00	5,0
16..	58,0	54,9	58,0	24,5	29,9	24,0	31,0	20,0	20,0	18,1	18,4	86	56	83	E	4,5	W	18,6	NE	6,9	13,9	4	3	3	0,0	0.00	4,6
17..	57,8	54,5	57,5	24,0	29,4	24,0	31,5	19,3	19,5	18,0	17,4	86	57	76	»	6,3	SW	16,9	NW	7,8	10,6	5	4	2	0,0	0.00	6,0
18..	57,7	53,8	55,9	22,1	29,4	23,7	30,9	19,0	16,1	15,2	17,9	82	49	82	»	4,8	W	16,1	E	9,7	19,4	0	0	0	0,0	0.00	6,0
19..	55,1	51,7	55,4	21,8	28,9	22,1	31,1	20,3	16,3	16,6	15,8	82	55	79	NE	3,6	SW	13,9	NE	6,2	18,3	0	3	4	0,0	0.00	6,2
20..	55,8	53,2	56,4	23,5	29,4	23,0	30,8	19,6	18,0	15,9	15,6	82	51	73	»	2,8	W	18,2	NW	8,9	9,8	4	1	5	0,0	0.00	5,0
21..	757,1	753,8	757,0	22,6	28,9	22,1	31,0	18,8	15,6	18,5	16,1	82	62	82	NE	4,3	SW	16,6	E	6,5	10,5	0	4	3	0,0	0.00	6,2
22..	56,4	53,3	56,3	21,8	30,2	20,9	31,6	19,0	14,5	13,2	13,0	75	39	71	»	2,3	»	15,3	NW	9,8	9,6	0	3	5	0,0	0.00	7,4
23..	55,4	52,2	55,6	22,5	29,9	22,0	31,0	21,0	14,2	14,2	12,3	69	44	62	SE	1,6	W	18,7	NE	10,3	8,5	0	4	4	0,0	0.00	8,3
24..	55,9	53,4	56,1	27,2	30,2	24,0	32,0	20,6	14,1	16,4	11,8	52	44	53	»	5,4	Var.	21,6	»	7,5	10,1	0	1	5	0,0	0.00	7,7
25..	56,2	53,3	56,3	23,9	30,6	23,0	32,5	20,8	16,7	18,2	13,6	76	54	64	NE	4,8	SW	20,4	NW	8,2	12,4	0	0	4	0,0	0.00	7,0
26..	56,0	53,7	56,6	23,5	30,5	22,9	32,5	20,8	16,6	15,7	14,0	76	48	66	»	6,5	»	17,8	NE	5,6	11,6	0	1	4	0,0	0.00	8,0
27..	56,5	53,5	56,4	25,0	30,8	23,8	32,0	21,0	17,8	18,3	15,1	74	54	67	E	4,1	»	18,9	E	7,9	9,8	0	0	4	0,0	0.00	7,4
28..	56,2	53,6	55,1	24,1	30,0	23,5	32,0	20,4	17,7	15,2	15,3	79	47	70	»	6,0	W	17,8	NE	6,5	10,7	0	2	0	0,0	0.00	7,0
29..	54,2	(51,5)	54,4	23,7	29,8	23,0	31,0	20,8	16,8	16,8	16,4	76	53	79	ENE	3,6	WSW	14,7	»	8,4	12,4	6	5	5	1,6	4.10	6,0
30..	54,3	52,2	54,7	23,5	28,2	23,0	29,6	19,4	17,8	15,1	15,6	82	51	73	NE	4,8	NW	19,0	NW	6,8	10,6	5	7	5	0,0	0.00	7,0
31..	55,6	52,1	55,3	23,6	27,8	22,5	29,8	(16,8)	13,6	14,0	10,2	61	48	50	»	4,1	W	15,6	»	7,6	9,8	6	5	4	0,0	0.00	7,0
Médias	756,42	753,58	756,07	24,90	29,69	24,17	31,54	20,87	16,69	16,97	16,21	71,1	53,5	71,0	–	4,5	–	16,6	–	7,7	12,3	2,3	2,8	2,8	26,9	23.40	205,5

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	26,48	25,21	27,37	24,31	24,51	24,95	–

● no dia 29. ●¹ no dia 4. – ⌓° nos dias 1, 17, 18, 23, 24 e 25. ⌓¹ nos dias 15, 19, 20, 22 e 28. ⌓² nos dias 16 e 21.
(K) no dia 4. ⊄ nos dias 5 e 6.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Janeiro — 1943	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	36,0	21,9	30,9	30,5	–	–	(59,8)	22,7	–	–	–	–	10.30
2	(33,6)	22,3	31,0	30,5	–	–	59,0	23,0	–	–	–	–	10.34
3	35,7	23,8	31,0	30,8	–	–	56,1	24,7	–	–	–	–	9.15
4	33,6	23,9	31,0	30,5	–	–	59,4	24,5	–	–	–	–	2.25
5	32,9	21,6	30,5	30,5	–	–	58,9	22,5	–	–	–	–	9.25
6	32,7	21,7	30,8	30,5	–	–	53,3	22,6	–	–	–	–	9.35
7	32,1	21,2	29,9	30,5	–	–	56,3	21,9	–	–	–	–	8.15
8	32,4	21,6	29,5	30,5	–	–	54,9	22,0	–	–	–	–	4.15
9	32,0	21,9	29,3	30,5	–	–	55,2	22,6	–	–	–	–	4.40
10	32,4	22,8	29,1	30,4	–	–	54,5	23,4	–	–	–	–	7.45
11	34,0	23,2	29,2	30,4	–	–	56,0	24,1	–	–	–	–	10.05
12	33,9	22,1	29,3	30,4	–	–	56,2	23,0	–	–	–	–	10.00
13	32,6	22,8	29,5	30,4	–	–	55,1	23,2	–	–	–	–	10.30
14	32,1	23,2	29,5	30,4	–	–	55,2	23,9	–	–	–	–	10.15
15	33,6	22,7	30,0	30,4	–	–	55,3	23,5	–	–	–	–	10.15
16	33,8	22,5	30,0	30,4	–	–	54,0	23,6	–	–	–	–	10.12
17	33,5	21,9	30,0	30,4	–	–	57,4	22,7	–	–	–	–	10.14
18	33,1	22,0	30,0	30,4	–	–	53,4	22,9	–	–	–	–	10.00
19	33,9	22,3	30,0	30,4	–	–	55,2	23,5	–	–	–	–	10.00
20	33,6	21,8	30,0	30,4	–	–	55,0	22,3	–	–	–	–	9.50
21	33,9	22,5	30,0	30,4	–	–	57,4	23,2	–	–	–	–	10.00
22	34,2	22,8	30,0	30,4	–	–	55,0	23,9	–	–	–	–	10.25
23	34,0	21,2	30,0	30,4	–	–	56,4	23,2	–	–	–	–	10.36
24	34,6	21,9	30,0	30,4	–	–	57,0	22,7	–	–	–	–	10.12
25	35,0	22,5	30,0	30,4	–	–	57,8	23,4	–	–	–	–	10.15
26	35,4	22,8	30,5	30,8	–	–	57,2	23,7	–	–	–	–	10.15
27	34,9	21,6	30,5	30,8	–	–	58,5	23,2	–	–	–	–	10.15
28	34,6	21,2	30,5	30,8	–	–	55,9	22,8	–	–	–	–	10.15
29	34,0	20,8	30,5	30,8	–	–	57,2	21,5	–	–	–	–	9.40
30	32,1	(19,7)	30,5	30,8	–	–	56,0	(20,4)	–	–	–	–	9.00
31	32,9	20,4	30,5	30,8	–	–	57,6	21,0	–	–	–	–	9.08
Medias	33,74	22,08	30,11	30,51	–	–	56,33	22,95	–	–	–	–	288.01

ESTADO DA ÍNDIA

Fevereiro — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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 (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..	755,4	753,1	755,7	20,5	29,2	19,6	30,5	(16,8)	11,7	9,5	7,7	64	29	44	NE	6,4	W	21,2	SE	10,4	10,8	0	3	4	0,0	0.00	8,0
2..	55,9	52,6	55,8	21,7	29,8	20,0	33,3	(16,8)	10,1	9,3	7,0	53	28	38	SE	1,8	SW	20,0	NW	12,9	18,6	0	2	3	0,0	0.00	11,0
3..	55,8	53,0	55,9	22,2	31,4	21,8	33,6	17,8	8,1	7,8	5,4	39	22	26	NE	4,6	»	17,8	E	6,8	10,4	3	2	3	0,0	0.00	10,0
4..	56,0	52,6	56,1	22,0	30,8	22,6	34,0	17,8	9,5	10,3	9,6	48	30	45	»	4,0	»	15,4	NE	7,4	9,6	4	5	4	0,0	0.00	12,3
5..	56,3	53,4	56,7	22,0	29,5	21,5	32,0	17,8	13,1	14,8	10,2	66	49	53	»	6,4	NW	28,5	»	6,4	10,8	6	3	3	0,0	0.00	9,7
6..	57,1	53,2	56,4	21,5	28,9	20,0	31,3	18,8	14,8	16,8	11,1	78	55	64	»	3,2	W	20,8	»	8,4	11,6	4	4	4	0,0	0.00	6,6
7..	54,7	52,0	55,0	26,5	31,5	24,0	34,8	20,0	21,9	12,7	10,4	45	36	47	SE	5,4	SW	17,0	»	10,6	20,7	3	3	3	0,0	0.00	7,3
8..	55,9	53,0	56,0	25,4	30,8	23,8	34,0	20,0	11,6	15,5	8,9	46	45	39	»	12,7	»	16,9	E	8,3	10,8	0	0	2	0,0	0.00	10,6
9..	56,0	52,9	56,0	24,0	31,6	23,0	34,1	19,8	13,3	14,6	9,9	59	41	45	E	10,6	»	22,1	NE	7,9	12,6	0	2	0	0,0	0.00	8,4
10..	55,9	52,5	55,8	23,0	30,7	22,6	34,2	20,8	15,6	17,4	11,1	73	51	54	»	5,5	»	18,6	E	6,1	10,4	0	6	4	0,0	0.00	8,0
11..	755,6	752,4	756,0	25,0	32,1	23,4	34,8	22,0	17,0	14,7	15,3	70	41	70	NE	4,7	SW	18,2	NE	8,2	9,5	0	0	3	0,0	0.00	8,6
12..	55,8	52,9	55,8	25,5	31,8	24,0	34,0	23,2	18,3	17,7	15,0	74	52	67	E	6,2	W	11,6	W	7,5	14,7	0	5	4	0,0	0.00	9,0
13..	55,3	52,5	55,3	26,5	30,3	24,6	32,1	21,8	20,1	20,6	19,6	78	63	65	C	0,0	SW	15,5	E	6,4	11,6	9	3	6	0,0	0.00	6,7
14..	55,1	(51,7)	55,2	24,8	29,8	23,6	32,1	20,8	18,0	19,9	15,2	77	63	70	E	8,3	»	10,8	NE	7,0	9,4	0	0	5	0,0	0.00	6,0
15..	55,1	53,1	55,4	25,0	31,3	24,0	33,0	19,9	17,1	16,2	14,3	70	48	64	NE	3,6	»	18,7	»	6,5	10,4	0	1	3	0,0	0.00	7,5
16..	55,4	52,8	55,4	25,1	30,7	24,0	32,0	20,8	16,0	17,4	15,0	68	51	67	E	2,5	»	12,7	E	8,2	9,3	0	4	4	0,0	0.00	8,5
17..	54,9	53,2	55,3	23,5	29,5	23,0	31,5	19,9	17,0	15,7	15,2	79	51	73	NE	4,7	»	21,3	NE	9,6	10,7	0	0	0	0,0	0.00	8,1
18..	55,4	52,6	56,1	23,5	29,8	23,0	31,6	20,8	15,3	16,8	13,9	70	53	66	»	8,9	W	20,4	»	10,5	9,0	0	5	4	0,0	0.00	7,5
19..	56,9	53,4	57,3	23,6	33,0	23,0	34,8	21,0	18,7	14,6	14,7	86	37	69	»	6,2	SW	14,7	E	12,8	12,2	0	0	0	0,0	0.00	6,0
20..	57,2	53,2	57,6	26,9	33,9	25,0	(35,6)	21,0	10,0	11,9	8,7	38	29	35	»	20,4	NE	30,9	NE	11,3	32,6	0	4	2	0,0	0.00	8,9
21..	757,7	754,0	758,2	28,9	31,7	25,6	35,0	19,0	10,6	16,1	7,8	35	46	31	E	2,1	SW	23,8	NE	10,5	22,3	0	0	4	0,0	0.00	12,5
22..	(58,6)	54,4	58,1	23,8	30,6	23,0	33,0	19,8	13,5	16,3	10,1	61	50	48	NE	6,2	»	21,4	W	10,0	20,0	0	0	0	0,0	0.00	8,0
23..	55,5	52,8	55,9	24,0	32,2	23,2	(35,6)	20,4	15,0	17,3	11,3	67	47	51	E	4,1	»	18,3	E	9,6	16,4	0	0	0	0,0	0.00	7,6
24..	55,8	53,0	55,6	26,0	31,8	24,0	33,8	20,0	13,1	16,8	10,1	52	46	48	»	6,8	»	19,6	NE	10,4	11,5	0	0	3	0,0	0.00	8,7
25..	55,5	53,1	55,7	25,0	30,1	23,0	32,0	22,8	17,8	20,1	15,6	74	63	73	SE	7,3	Var.	33,4	»	13,2	17,8	0	1	0	0,0	0.00	7,6
26..	55,5	52,3	55,4	26,1	31,4	24,0	31,9	23,6	20,7	20,9	16,0	81	59	70	NE	5,6	SW	29,9	E	10,8	10,6	0	6	4	0,0	0.00	5,4
27..	54,9	53,3	55,5	26,5	29,4	25,0	31,8	23,3	20,7	17,8	18,2	81	58	77	E	3,8	»	20,0	NE	7,5	11,2	3	1	3	0,0	0.00	5,3
28..	55,7	53,4	56,1	27,5	29,8	24,6	32,2	24,0	19,3	20,1	16,7	69	63	70	»	4,7	»	19,5	NW	8,4	13,7	2	4	5	0,0	0.00	7,0
29..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	755,89	752,94	756,05	24,50	30,83	23,17	33,16	20,37	15,28	15,70	12,28	64,3	46,6	56,0	–	5,9	–	20,0	–	9,0	13,5	1,2	2,3	2,8	0,0	0.00	230,8

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-1	–
(4) Temperatura média..	23,18	24,71	25,92	25,15	26,18	26,68	–

☾° nos dias 18, 24, 25, 26 e 27. ☾¹ nos dias 14, 15, 16, 17, 19 e 23.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Fevereiro — 1943	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	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	h. m.
1	33,6	20,5	30,5	30,8	–	–	57,0	21,4	–	–	–	–	10.15
2	35,4	(20,0)	30,5	30,5	–	–	55,7	(20,9)	–	–	–	–	10.00
3	35,7	20,6	30,2	30,5	–	–	60,0	21,5	–	–	–	–	10.10
4	36,4	21,8	30,2	30,5	–	–	60,7	22,7	–	–	–	–	10.15
5	34,1	21,2	30,2	30,5	–	–	57,0	22,0	–	–	–	–	10.00
6	32,9	20,8	30,4	30,5	–	–	59,2	21,7	–	–	–	–	10.35
7	36,9	21,6	30,4	30,5	–	–	61,1	22,8	–	–	–	–	10.30
8	37,4	21,9	30,4	30,5	–	–	60,6	23,2	–	–	–	–	10.28
9	36,9	21,5	30,4	30,5	–	–	59,8	23,6	–	–	–	–	10.36
10	36,0	20,9	30,4	30,5	–	–	60,6	21,8	–	–	–	–	10.00
11	36,7	21,6	30,4	30,5	–	–	61,5	22,9	–	–	–	–	10.28
12	36,3	21,9	30,8	30,5	–	–	61,9	23,8	–	–	–	–	10.30
13	34,5	21,6	31,5	30,9	–	–	56,2	22,7	–	–	–	–	9.12
14	35,0	22,4	31,5	31,0	–	–	58,6	23,5	–	–	–	–	10.27
15	34,9	21,6	31,5	31,0	–	–	58,5	22,6	–	–	–	–	10.30
16	34,4	22,7	31,9	31,5	–	–	58,9	23,2	–	–	–	–	10.30
17	34,0	22,0	31,9	31,5	–	–	56,3	22,9	–	–	–	–	10.34
18	33,8	21,6	31,9	31,5	–	–	58,1	22,4	–	–	–	–	10.30
19	36,6	22,1	32,0	31,5	–	–	61,1	23,6	–	–	–	–	10.30
20	(38,4)	22,9	32,0	31,8	–	–	(63,4)	23,8	–		–	–	10.30
21	37,2	22,5	32,0	31,8	–	–	59,0	23,0	–	–	–	–	10.30
22	35,4	22,0	32,0	31,8	–	–	58,1	22,9	–	–	–	–	10.36
23	37,0	22,6	32,0	32,0	–	–	62,5	23,4	–	–	–	–	10.32
24	36,1	22,4	32,0	32,0	–	–	60,7	23,0	–	–	–	–	10.30
25	34,4	22,9	32,0	32,0	–	–	58,0	23,9	–	–	–	–	10.30
26	34,0	21,8	32,2	32,0	–	–	60,0	22,7	–	–	–	–	10.00
27	34,0	22,6	32,2	32,0	–	–	58,8	23,4	–	–	–	–	9.46
28	34,8	21,5	32,2	32,0	–	–	59,6	23,0	–	–	–	–	10.12
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	35,46	21,77	31,27	31,25	–	–	59,38	22,80	–	–	–	–	287.46

ESTADO DA ÍNDIA

Março — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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..	756,4	753,4	(756,9)	28,0	31,0	26,0	32,8	23,6	20,3	21,4	19,2	73	64	78	E	6,4	SW	21,0	NW	8,6	14,7	4	2	6	0,0	0.00	5,6
2..	55,8	53,4	55,4	27,6	31,8	24,6	32,7	23,5	19,2	20,3	19,2	69	57	83	NE	7,6	»	19,6	W	7,4	12,6	5	4	4	0,0	0.00	6,9
3..	54,7	51,7	55,0	27,6	30,7	25,0	32,5	22,7	20,0	19,7	19,3	73	59	80	W	3,6	»	17,6	E	6,5	10,1	4	0	2	0,0	0.00	7,4
4..	55,1	52,2	55,0	25,8	31,6	24,0	32,8	22,4	19,2	20,8	17,5	77	59	79	NE	5,8	»	14,8	NE	8,2	15,6	0	0	4	0,0	0.00	8,2
5..	54,3	51,6	54,7	26,6	30,5	24,5	32,3	20,8	16,9	18,2	14,7	64	56	65	»	4,6	»	21,5	NW	7,5	19,6	0	0	0	0,0	0.00	6,9
6..	54,9	51,5	55,0	24,5	29,7	22,8	32,0	(20,0)	16,4	18,8	15,0	70	61	72	N	7,2	W	19,8	NE	8,3	15,0	0	0	3	0,0	0.00	7,0
7..	54,6	51,6	54,9	27,3	29,8	24,0	31,9	22,0	15,6	17,2	15,8	56	53	70	»	5,4	SW	18,2	W	7,4	13,2	0	0	0	0,0	0.00	8,3
8..	54,9	52,3	55,4	25,5	29,6	24,0	32,0	22,8	19,4	19,8	15,0	74	63	67	NE	6,0	»	15,4	NE	6,3	12,3	0	0	0	0,0	0.00	5,7
9..	55,3	53,1	55,6	26,0	29,9	24,0	31,6	23,0	19,4	17,9	16,0	77	56	70	»	3,9	»	21,5	E	8,2	14,6	0	1	3	0,0	0.00	6,5
10..	55,5	52,5	55,8	26,5	30,6	24,6	32,4	23,0	19,7	20,2	17,0	74	61	73	E	2,8	»	20,1	W	12,7	10,6	0	4	5	0,0	0.00	7,7
11..	755,6	753,7	755,9	27,0	30,6	24,8	32,1	22,7	20,4	19,8	17,4	75	59	74	E	5,4	SW	19,9	W	10,2	14,5	3	0	3	0,0	0.00	6,3
12..	55,7	53,4	55,9	26,7	30,9	25,0	32,1	23,0	21,5	20,0	18,6	81	59	77	C	0,0	»	20,8	NW	8,3	11,6	0	4	4	0,0	0.00	7,5
13..	55,7	53,9	55,9	26,9	30,6	24,9	32,0	23,8	20,4	19,4	19,0	78	59	80	SE	4,2	»	20,2	NE	9,7	16,2	6	1	5	0,0	0.00	7,1
14..	55,8	53,4	55,7	27,3	31,4	25,0	32,1	24,0	19,2	19,5	17,1	69	57	70	»	5,8	»	21,7	NW	10,4	17,6	3	5	4	0,0	0.00	6,8
15..	55,6	52,6	55,7	27,5	30,1	25,5	32,2	23,8	19,7	19,5	17,9	70	61	74	SW	3,6	»	19,2	NE	8,3	15,4	4	4	4	0,0	0.00	7,6
16..	55,7	53,2	55,7	27,6	30,6	25,0	32,9	24,0	20,0	21,0	17,8	73	63	74	SE	3,0	»	20,6	W	9,9	11,5	0	0	3	0,0	0.00	6,0
17..	55,1	52,8	55,3	28,5	31,4	26,0	33,0	24,6	22,8	21,5	20,0	79	62	80	»	3,8	W	16,7	SW	10,7	13,8	5	1	6	0,0	0.00	6,1
18..	54,2	51,4	54,1	29,4	31,8	26,5	33,0	24,6	22,5	22,5	20,7	74	64	81	»	2,6	SW	13,6	W	12,5	10,4	0	3	4	0,0	0.00	5,5
19..	53,1	51,1	53,7	28,6	31,0	26,1	33,0	24,6	22,3	20,1	20,5	76	59	81	»	5,3	»	20,7	SW	11,3	15,8	0	2	5	0,0	0.00	6,4
20..	54,5	52,1	54,0	28,0	31,6	26,0	32,8	24,4	20,7	20,4	19,1	73	57	74	E	4,2	»	19,2	W	8,4	11,6	4	3	3	0,0	0.00	7,2
21..	753,2	750.4	753,7	28,9	31,9	25,9	33,5	23,8	20,2	21,4	19,9	68	60	80	SE	3,5	W	20,2	SE	10,5	10,0	3	0	4	0,0	0.00	6,8
22..	53,6	50,8	54,2	27,8	30,8	26,3	33,0	24,8	20,9	21,3	18,9	75	63	74	E	4,8	»	21,6	W	9,6	17,8	0	4	5	0,0	0.00	7,4
23..	54,2	50,6	54,3	28,7	31,3	26,8	33,2	25,8	23,3	21,2	20,5	79	62	78	NE	2,3	SW	17,8	SW	8,4	13,6	6	1	6	0,0	0.00	7,8
24..	54,1	51,3	54,2	28,5	31,6	26,4	33,0	24,6	23,5	24,3	21,5	82	74	84	E	2,8	»	16,5	»	6,6	11,8	7	4	5	0,0	0.00	8,4
25..	54,1	50,9	54,3	28,0	31,6	26,5	33,3	23,6	21,7	19,6	20,0	76	55	72	NW	4,3	W	21,6	NW	10,7	10,4	6	2	4	0,0	0.00	7,6
26..	54,5	51,5	54,7	27,0	29,9	25,0	32,6	23,0	19,4	22,4	19,7	72	71	83	NE	2,6	»	20,7	»	11,5	13,8	8	4	5	0,0	0.00	6,9
27..	54,6	51,6	54,8	26,4	31,5	25,5	33,9	23,2	17,9	17,9	15,4	69	51	63	NNE	7,4	Var.	24,0	»	10,1	12,4	0	0	4	0,0	0.00	7,3
28..	54,7	52,2	54,7	26,2	31,8	25,0	33,3	22,4	19,5	20,3	16,3	77	57	68	N	2,5	SW	24,8	WNW	9,2	15,9	0	4	3	0,0	0.00	6,9
29..	54,4	50,9	54,4	26,5	31,7	25,4	(34,6)	24,0	18,8	20,3	17,4	72	57	71	»	6,4	NW	25,0	NE	14,6	27,8	0	0	4	0,0	0.00	7,4
30..	53,9	50,3	53,8	26,7	31,9	25,6	33,5	24,0	20,2	20,2	16,1	78	57	65	»	7,4	W	26,8	Var.	11,6	23,1	4	5	5	0,0	0.00	6,6
31..	53,3	(50,1)	53,7	28,5	31,6	26,0	33,0	24,8	20,4	19,4	18,3	70	55	71	SE	3,2	SW	17,5	C	0,0	19,7	7	1	5	0,0	0.00	6,4
Médias	754,75	751,34	754,85	27,29	30,99	25,25	32,42	23,46	20,04	20,20	18,09	73,3	59,7	74,6	–	4,5	–	19,7	–	9,1	14,6	2,5	1,9	3,8	0,0	0.00	216,2

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	26,24	26,36	27,07	28,06	27,90	27,43	–

△° nos dias 19, 20, 21 e 22.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Março — 1943	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	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	34,1	22,4	32,5	32,0	–	–	58,0	23,6	–	–	–	–	10.06
2	33,9	21,9	32,5	32,0	–	–	59,4	22,4	–	–	–	–	10.15
3	34,0	(20,7)	32,5	32,0	–	–	57,1	(21,4)	–	–	–	–	10.26
4	34,6	21,8	32,5	32,0	–	–	59,7	22,7	–	–	–	–	10.30
5	34,9	22,5	32,5	32,0	–	–	57,0	23,2	–	–	–	–	10.36
6	34,0	22,8	32,5	32,0	–	–	56,2	23,9	–	–	–	–	10.30
7	33,5	22,0	32,5	32,0	–	–	57,3	23,4	–	–	–	–	10.30
8	34,8	22,9	32,5	32,0	–	–	58,7	23,7	–	–	–	–	10.34
9	33,4	21,8	32,8	32,0	–	–	59,2	22,7	–	–	–	–	10.30
10	34,2	22,6	32,8	32,0	–	–	61,3	23,9	–	–	–	–	10.30
11	34,9	21,4	32,8	32,0	–	–	62,5	22,0	–	–	–	–	10.30
12	35,6	22,8	32,8	32,5	–	–	(63,8)	23,9	–	–	–	–	10.33
13	34,9	22,0	32,8	32,5	–	–	60,1	23,6	–	–	–	–	10.29
14	35,8	22,7	32,8	32,5	–	–	61,6	23,9	–	–	–	–	10.30
15	34,7	22,3	32,8	32,5	–	–	57,2	23,5	–	–	–	–	9.53
16	35,9	23,6	30,8	32,5	–	–	59,4	24,8	–	–	–	–	10.23
17	(37,1)	23,9	33,5	33,0	–	–	59,2	24,8	–	–	–	–	10.29
18	36,5	22,7	33,5	33,0	–	–	60,7	23,6	–	–	–	–	10.30
19	36,8	23,0	33,5	33,0	–	–	59,3	23,9	–	–	–	–	10.12
20	34,6	22,7	33,6	33,0	–	–	59,9	23,5	–	–	–	–	10.20
21	35,9	23,3	33,6	33,0	–	–	58,3	24,2	–	–	–	–	10.28
22	36,0	23,5	33,6	33,0	–	–	59,7	24,6	–	–	–	–	10.30
23	36,5	22,6	34,0	33,5	–	–	58,0	23,2	–	–	–	–	10.10
24	35,8	22,4	34,0	33,5	–	–	59,9	23,6	–	–	–	–	10.00
25	35,5	22,6	34,0	33,5	–	–	60,0	23,4	–	–	–	–	10.18
26	34,7	22,0	34,0	33,5	–	–	59,3	22,9	–	–	–	–	10.00
27	35,8	22,5	34,0	33,5	–	–	60,2	23,6	–	–	–	–	10.12
28	35,1	22,0	34,0	33,5	–	–	60,9	22,9	–	–	–	–	10.26
29	36,8	22,4	34,0	33,5	–	–	60,0	23,6	–	–	–	–	10.20
30	35,6	21,8	34,0	33,5	–	–	60,8	22,7	–	–	–	–	10.10
31	35,8	22,5	34,2	33,5	–	–	59,2	23,6	–	–	–	–	10.00
Médias	35,21	22,46	33,22	32,71	–	–	59,48	23,44	–	–	–	–	321.50

ESTADO DA ÍNDIA

Abril — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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	751,1	754,6	29,7	31,6	26,5	33,5	25,8	21,7	20,4	17,8	68	57	72	SE	12,2	SW	28,9	SE	7,4	24,6	7	5	6	0,0	0.00	7,4
2..	54,3	50,8	54,6	28,9	31,7	26,8	33,0	24,8	22,2	20,3	20,5	73	57	78	NW	10,4	»	17,4	C	0,0	19,8	7	3	4	0,0	0.00	8,2
3..	54,4	51,2	53,7	28,7	31,5	27,0	33,0	25,5	21,3	22,5	20,4	73	64	75	SE	7,6	W	14,3	W	6,7	18,7	6	4	3	0,0	0.00	7,8
4..	52,9	(50,3)	53,5	30,5	31,5	26,8	33,5	25,7	20,8	21,7	20,5	63	64	78	»	9,6	SW	22,3	NW	8,6	16,1	3	2	3	0,0	0.00	8,0
5..	54,3	51,2	54,4	29,4	31,0	27,1	33,3	25,0	22,3	23,0	20,3	74	62	75	»	7,8	»	23,9	W	3,5	18,8	6	0	2	0,0	0.00	7,4
6..	54,3	50,7	54,6	28,1	33,0	26,8	34,0	24,0	22,3	19.2	20,1	78	50	75	»	5,2	»	20,1	SW	6,2	16,3	4	0	2	0,0	0.00	6,8
7..	54,7	51,3	54,6	27,5	31,9	25,9	34,1	24,1	19,1	18,6	18,6	69	52	74	NW	4,1	»	22,8	W	5,4	15,7	3	0	3	0,0	0.00	6,5
8..	54,3	50,4	54,5	28,5	31,3	26,4	33,0	23,8	18,5	18,4	18,8	62	52	72	E	2,8	W	19,0	NW	6,9	13,9	3	3	4	0,0	0.00	7,2
9..	54,6	50,6	54,4	28,0	29,9	25.6	32,8	(22,8)	17,9	19,2	18,2	62	63	74	NE	5,4	SW	20,8	C	0,0	16,4	4	0	3	0,0	0.00	7,8
10..	54,4	51,9	54,8	26,6	30,9	25,2	32,3	23,0	18,7	17,7	17,4	72	52	71	»	3,6	»	19,7	W	6,1	13,8	0	2	2	0,0	0.00	6,2
11..	755,5	752,5	755,9	27,1	29,9	25,0	33,0	23,8	17,5	18,6	15,7	64	59	65	NE	3,0	SW	16,4	SW	7,4	15,6	3	4	0	0,0	0.00	7,0
12..	56,4	53,8	56,7	27,8	31,3	25,8	33,1	24,8	19,1	17,8	16,3	67	52	65	»	4,3	Var.	26,4	NW	10,7	17,8	0	1	4	0,0	0.00	6,9
13..	56,6	54,1	56,5	28,0	31,6	26,0	33,0	24,8	17,9	19,2	16,9	62	55	66	NW	6,8	WNW	32,6	»	12,5	18,4	6	2	4	0,0	0.00	7,6
14..	56,2	53,7	56,2	28,6	31,3	26,5	33,1	23,8	18,7	18,0	16,9	62	52	66	»	7,4	Var.	27,8	WNW	18,8	30,7	5	1	3	0,0	0.00	8,3
15..	56,0	53,5	55,8	28,0	30,6	25,8	33,1	24,2	18,8	19,0	16,5	67	56	65	»	9,8	NW	29,7	NW	10,9	21,8	0	4	6	0,0	0.00	7,2
16..	55,4	52,4	55,5	28,4	31,5	26,2	33,5	24,8	19,5	20,5	17,1	68	59	66	»	6,2	»	25,7	»	15,1	18,9	4	1	5	0,0	0.00	6,5
17..	55,4	52,4	55,6	28,7	31,2	26,0	32,8	24,8	20,1	21,4	18,2	69	62	71	»	5,9	»	24,3	W	10,7	16,8	7	4	4	0,0	0.00	7,0
18..	55,3	52,2	55,3	29,4	31,0	26,6	33,0	24,0	19,2	19,2	16,8	59	56	64	»	6,2	»	23,8	NW	12,1	19,7	5	1	5	0,0	0.00	6,7
19..	55,1	51,9	55,6	28,0	30,9	26,8	33,2	25,6	19,8	21,2	17,5	70	63	66	NNW	7,8	W	22,2	»	9,4	18,6	4	4	5	0,0	0.00	7,3
20..	56,6	54,4	(56,9)	28,6	31,4	26,5	33,0	25,8	21,0	20,3	18,4	70	59	72	»	10,6	»	18,2	W	7,8	20,4	7	1	4	0,0	0.00	7,8
21..	756,7	754,4	756,5	29,5	31,8	27,1	33,0	25,3	20,0	21,3	18,4	65	60	69	WSW	12,5	SW	19,8	W	6,8	15,7	6	3	5	0,0	0.00	8,3
22..	56,2	53,3	56,3	30,2	31,4	27,0	33,6	25,8	18,7	20,9	18,5	59	59	69	NW	6,4	W	20,1	NW	7,9	17,6	2	2	6	0,0	0.00	6,6
23..	55,7	53,3	55,7	30,6	31,9	26,5	33,8	25,8	20,8	21,4	19,0	63	60	72	SW	5,3	»	19,8	W	10,6	20,7	8	3	7	1,4	22.05	7,8
24..	55,2	52,6	55,6	29,5	31,5	27,0	33,2	27,0	22,0	20,7	20,4	70	59	75	NW	4,8	»	20,2	»	11,3	19,0	8	2	6	0,0	0.00	8,5
25..	56,0	53,1	56,5	29,7	31,8	27,0	33,5	27,0	21,3	21,9	19,6	68	62	72	»	6,2	SW	20,9	SW	7,8	17,6	6	5	7	0,0	0.00	8,9
26..	56,4	54,4	56,2	29,5	32,3	27,5	33,7	26,2	22,5	21,2	19,1	74	58	73	»	2,3	W	23,6	W	6,5	12,9	9	3	5	0,0	0.00	9,7
27..	55,6	53,3	55,6	30,0	32,0	27,6	33,8	26,0	21,5	22,4	20,0	68	62	73	»	2,0	SW	21,8	»	5,0	15,7	7	4	4	0,0	0.00	8,8
28..	54,7	53,3	54,8	29,7	31,8	27,3	(34,5)	26,8	20,1	21,9	19,8	63	62	73	NNW	6,4	»	20,8	SW	6,8	18,3	0	2	5	0,0	0.00	7,4
29..	54,6	52,3	54,5	30,3	32,0	27,8	34,0	25,3	22,0	23,3	18,9	69	65	67	SW	5,2	»	22,6	W	7,4	19,7	6	4	5	0,0	0.00	8,0
30..	53,9	50,9	54,0	30,0	31,6	27,5	33,5	25,8	20,5	19,8	19,7	63	57	73	S	6,9	W	17,8	NW	6,2	16,8	5	2	6	0,0	0.00	7,6
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	755,20	752,37	755,31	28,92	31,44	26,59	33,33	24,93	20,16	20,39	18,58	67,1	58,3	70,9	–	6,5	–	22,1	–	8,1	18,2	4,7	2,4	4,1	1,4	22.05	227,2

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	28,73	27,63	27,76	28,28	29,10	29,34	–

● no dia 23. (⊠) no dia 23. ⊴ nos dias 25 e 26.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Abril — 1943	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	35,7	21,8	34,5	34,0	–	–	57,6	22,9	–	–	–	–	10.24
2	35,9	22,4	34,5	34,0	–	–	58,9	23,6	–	–	–	–	10.20
3	35,0	22,2	34,5	34,0	–	–	57,8	23,0	–	–	–	–	10.18
4	35,8	22,7	34,5	34,0	–	–	59,2	23,5	–	–	–	–	10.26
5	35,1	21,8	34,5	34,0	–	–	61,0	23,0	–	–	–	–	10.36
6	36,6	22,5	34,5	34,0	–	–	58,0	23,8	–	–	–	–	11.39
7	37,4	22,8	34,5	34,0	–	–	59,5	24,3	–	–	–	–	10.30
8	35,7	22,1	34,5	34,0	–	–	57,8	23,6	–	–	–	–	10.54
9	34,1	21,8	34,7	34,0	–	–	55,9	23,0	–	–	–	–	10.42
10	34,6	21,8	34,7	34,0	–	–	59,1	23,5	–	–	–	–	10.39
11	35,7	22,5	34,7	34,4	–	–	59,8	23,9	–	–	–	–	10.46
12	36,2	22,8	34,7	34,4	–	–	59,4	24,3	–	–	–	–	10.32
13	36,5	23,0	34,7	34,4	–	–	60,8	24,6	–	–	–	–	10.28
14	36,8	23,5	34,7	34,4	–	–	60,8	24,8	–	–	–	–	10.30
15	36,2	23,5	34,7	34,4	–	–	60,0	24,6	–	–	–	–	10.24
16	37,0	22,9	34,7	34,4	–	–	59,9	23,7	–	–	–	–	10.20
17	34,4	22,2	34,7	34,4	–	–	58,5	23,0	–	–	–	–	10.34
18	35,6	22,6	34,7	34,4	–	–	58,8	23,5	–	–	–	–	10.20
19	35,9	23,0	34,7	34,4	–	–	59,4	23,9	–	–	–	–	10.25
20	36,0	22,9	34,7	34,4	–	–	60,0	23,6	–	–	–	–	9.48
21	35,8	22,2	34,7	34,4	–	–	61,2	23,5	–	–	–	–	10.29
22	36,0	22,5	34,3	34,4	–	–	59,0	23,8	–	–	–	–	10.34
23	36,9	22,8	35,1	34,4	–	–	59,9	24,3	–	–	–	–	10.12
24	35,2	(21,7)	35,1	34,4	–	–	58,6	(22,2)	–	–	–	–	10.00
25	35,9	22,1	35,1	34,4	–	–	59,2	22,9	–	–	–	–	10.04
26	36,3	22,8	35,1	34,4	–	–	60,5	23,5	–	–	–	–	9.39
27	36,6	23,0	35,1	34,4	–	–	61,2	23,8	–	–	–	–	10.18
28	(37,5)	23,4	35,1	34,4	–	–	60,1	24,2	–	–	–	–	10.27
29	36,9	23,0	35,1	34,4	–	–	(61,8)	23,9	–	–	–		10.30
30	35,2	22,6	35,5	34,8	–	–	60,0	23,5	–	–	–	–	10.30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	35,95	25,90	34,75	34,28	–	–	59,46	23,66	–	–	–	–	312.10

ESTADO DA ÍNDIA

Maio — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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.	(5)
1..	753,5	751,2	753,8	28,5	31,8	27,0	34,0	25,6	19,5	22,3	18,5	68	62	69	N	4,7	SW	20,3	W	6,4	17,6	6	4	5	0,0	0.00	7,2
2..	53,9	51,2	(54,1)	30,8	32,9	27,5	34,2	25,0	22,1	21,1	19,1	67	56	69	W	5,0	»	21,6	SW	7,3	19,4	3	5	5	0,0	0.00	6,8
3..	54,0	51,2	54,0	29,7	32,6	27,4	34,5	25,8	21,9	22,7	18,2	70	61	67	»	4,3	»	23,4	NW	5,8	18,6	3	4	4	0,0	0.00	7,5
4..	53,8	49,9	53,6	30,6	32,0	28,0	34,0	27,0	22,2	23,1	20,2	67	68	70	E	5,1	W	25,5	W	6,5	16,9	4	3	5	0,0	0.00	8,2
5..	52,6	49,2	53,1	31,0	32,6	28,0	34,5	27,8	24,1	25,1	21,3	71	68	76	SE	3,2	»	27,4	SW	7,4	19,9	4	5	5	0,0	0.00	9,6
6..	53,6	51,2	53,7	30,0	32,6	27,6	34,0	28,0	22,6	21,7	20,0	71	58	73	SSW	4,5	SW	28,3	W	8,7	17,6	8	3	7	0,0	0.00	10,2
7..	53,3	50,2	53,6	30,0	32,8	28,2	34,0	27,8	22,6	22,8	20,8	71	61	73	W	5,2	W	26,4	NE	10,8	19,2	7	5	8	0,0	0.00	10,0
8..	53,7	49,8	53,5	29,8	32,9	28,0	(34,8)	27,0	22,7	23,8	19,8	71	63	70	E	3,3	»	23,4	W	12,3	15,8	9	3	4	0,0	0.00	9,8
9..	52,6	49,4	53,0	30,7	31,7	27,6	34,5	26,0	23,4	23,7	20,0	71	67	73	NW	5,4	»	25,3	E	10,2	17,9	6	5	8	0,0	0.00	8,8
10..	53,2	50,2	53,2	28,8	32,5	27,0	34,5	27,8	20,5	23,4	20,4	68	63	75	SE	6,0	»	24,0	NE	7,6	16,7	9	3	7	0,0	0.00	8,0
11..	752,9	750,2	752,9	30,4	31,9	28,0	(34,8)	28,0	23,4	24,9	20,5	71	69	73	NW	4,2	SW	23,2	NW	6,4	18,6	8	6	7	0,0	0.00	8,5
12..	52,0	49,6	51,9	29,7	32,2	28,0	34,0	28,2	23,8	23,8	19,8	77	65	70	»	6,4	W	17,2	W	7,8	19,7	9	8	6	0,0	0.00	9,8
13..	51,6	49,2	51,6	30,5	32,8	28,3	34,5	27,8	24,4	25,6	21,4	74	68	73	Var.	8,9	SW	19,8	WNW	9,3	17,5	7	5	5	0,0	0.00	10,3
14..	51,4	48,4	51,5	30,4	32,6	28,0	34,0	27,6	22,3	23,6	21,7	69	63	76	NW	10,6	»	20,8	NW	10,6	18,7	7	4	4	0,0	0.00	10,8
15..	50,7	48,2	51,1	31,7	32,4	28,5	34,6	27,5	21,1	22,8	21,4	60	63	73	»	14,1	»	19,9	»	11,4	16,6	8	3	6	0,0	0.00	9,4
16..	51,3	49,1	51,3	32,2	32,8	28,0	34,4	27,9	19,8	22,2	21,3	55	58	76	»	6,3	W	23,4	»	12,6	18,4	5	3	5	0,0	0.00	10,6
17..	50,4	48,5	50,2	31,1	32,0	28,6	34,0	27,8	21,3	23,1	19,4	62	65	65	»	10,6	»	24,1	SW	14,8	19,2	7	5	6	0,0	0.00	12,2
18..	50,0	47,4	49,5	30,5	30,5	28,0	32,8	26,0	22,3	22,3	19,8	67	69	70	»	18,4	NW	25,3	NW	13,6	28,6	9	9	8	3,8	23.32	10,8
19..	49,3	46,3	49,3	29,5	28,0	26,6	34,0	23,8	22,9	23,8	20,6	74	85	78	»	20,2	»	24,2	SW	12,8	21,7	8	10	9	12,9	14.37	8,6
20..	49,1	47,3	48,7	26,5	27,8	25,0	31,6	(21,8)	21,6	23,9	19,7	84	85	83	SE	4,6	»	13,8	SE	18,7	22,6	10	10	9	36,0	21.10	7,2
21..	746,5	743,5	746,2	24,0	25,6	23,8	29,1	23,6	19,3	19,7	18,5	86	80	83	NW	12,6	NW	19,9	NW	16,8	21,4	10	10	9	5,5	17.12	5,4
22..	45,6	(42,9)	46,4	25,5	25,8	24,0	28,0	23,1	22,4	23,0	20,3	93	93	90	»	20,7	SE	34,9	SE	34,4	32,4	10	10	10	148,8	11.45	5,0
23..	47,6	44,8	48,8	24,6	25,0	23,9	27,2	22,0	20,3	21,5	19,9	90	90	90	SE	38,6	»	37,2	»	25,8	39,6	10	10	10	93,5	9.00	4,3
24..	50,1	47,9	50,0	25,9	26,6	24,4	28,5	23,0	19,1	21,0	19,3	77	81	83	»	29,5	SW	12,6	»	20,6	34,8	10	8	10	17,0	15.50	4,8
25..	49,8	46,8	50,5	24,4	27,9	24,0	29,5	23,8	21,1	21,8	18,4	93	78	83	»	20,3	SE	20,1	»	19,9	30,4	9	7	8	9,3	10.40	3,6
26..	50,5	49,0	51,1	26,1	29,0	24,4	30,8	24,8	22,9	23,2	20,0	90	77	86	»	19,8	Var.	22,5	»	18,5	29,7	7	5	9	1,4	16.22	4,5
27..	51,6	49,3	52,3	27,5	29,5	25,4	31,3	23,6	24,3	24,1	21,5	87	79	90	»	26,6	SE	23,2	»	14,9	26,4	10	8	8	11,5	17.30	4,9
28..	54,0	51,6	53,7	26,8	28,5	25,0	30,9	23,0	22,4	22,4	21,4	84	76	90	SSE	21,7	S	17,2	»	19,7	21,6	10	10	10	41,8	22.02	5,6
29..	53,0	49,6	52,6	24,6	26,4	24,0	29,3	24,6	21,8	21,7	20,3	93	84	90	SE	14,6	SE	18,7	S	18,8	19,8	10	10	10	5,2	9.24	5,0
30..	50,9	49,4	51,3	28,0	28,6	24,6	30,1	23,8	23,8	25,1	20,3	85	85	86	S	19,4	S	15,2	SE	16,4	17,6	5	8	9	22,5	10.30	5,7
31..	51,4	48,7	51,5	27,0	28,9	25,0	31,0	23,8	23,3	24,5	19,7	87	82	83	WNW	12,2	SW	18,6	W	12,1	14,3	10	7	8	11,0	9.00	6,2
Médias	751,41	748,91	751,55	28,61	30,30	26,51	32,50	25,59	22,10	23,02	20,11	76,0	71,6	77,6	–	12,5	–	22,5	–	13,5	21,6	7,7	6,3	7,2	420,2	208.34	239,3

Pêntadas	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	–
(4) Temperatura média..	29,54	29,80	30,18	29,00	25,66	26,43	–

9 nos dias 7, 9 e 17. ● nos dias 18, 19, 21, 24, 25, 26, 27, 29 e 31. ●¹ nos dias 20, 28 e 30. ●² no dia 23. ●³ no dia 22.
(☒) nos dias 18, 19 e 20. ☒¹ no dia 10. ⚡ nos dias 6, 7, 12, 17, 21 e 28.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Maio — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	36,8	21,7	35,5	34,8	–	–	60,3	22,6	–	–	–	–	10.28
2	37,5	22,2	35,5	34,8	–	–	59,5	23,0	–	–	–	–	10.36
3	36,7	22,0	35,5	34,8	–	–	58,7	23,7	–	–	–	–	10.20
4	37,6	22,5	35,5	34,8	–	–	60,0	24,3	–	–	–	–	10.34
5	(37,9)	22,8	35,5	34,8	–	–	60,8	24,6	–	–	–	–	10.30
6	36,7	22,3	35,5	34,8	–	–	60,0	24,0	–	–	–	–	10.10
7	37,2	22,6	35,5	34,8	–	–	60,8	23,5	–	–	–	–	10.00
8	(37,9)	23,0	35,5	35,0	–	–	61,6	23,9	–	–	–	–	9.47
9	36,5	22,4	35,5	35,0	–	–	60,8	23,0	–	–	–	–	10.11
10	36,0	21,8	35,5	35,0	–	–	60,0	22,7	–	–	–	–	9.15
11	36,6	22,5	35,5	35,0	–	–	60,6	23,6	–	–	–	–	8.47
12	36,0	21,7	35,5	35,0	–	–	62,0	22,4	–	–	–	–	7.38
13	36,0	22,4	35,5	35,0	–	–	(62,6)	23,0	–	–	–	–	9.56
14	36,6	22,0	35,5	35,0	–	–	61,9	23,4	–	–	–	–	10.12
15	36,4	21,8	35,5	35,8	–	–	60,8	22,6	–	–	–	–	10.00
16	36,8	22,5	35,8	36,0	–	–	61,6	23,0	–	–	–	–	10.26
17	36,6	22,0	35,8	36,0	–	–	62,0	22,9	–	–	–	–	10.04
18	34,2	21,6	35,8	36,0	–	–	55,6	22,0	–	–	–	–	2.49
19	36,5	21,2	35,0	35,6	–	–	62,0	22,4	–	–	–	–	3.12
20	33,2	20,0	34,0	35,1	–	–	58,4	–	–	–	–	–	0.46
21	33,0	19,6	33,0	34,6	–	–	54,9	20,2	–	–	–	–	0.38
22	32,1	18,6	32,0	33,2	–	–	50,7	–	–	–	–	–	0.32
23	31,4	(17,9)	30,0	31,8	–	–	49,6	–	–	–	–	–	0.16
24	32,8	19,4	27,0	31,0	–	–	48,4	–	–	–	–	–	0.27
25	33,4	20,2	28,0	31,0	–	–	53,2	21,3	–	–	–	–	2.54
26	33,9	20,8	29,0	31,2	–	–	58,6	21,7	–	–	–	–	5.12
27	34,0	21,3	29,5	31,2	–	–	59,8	22,6	–	–	–	–	7.23
28	33,5	20,6	29,5	31,2	–	–	60,3	–	–	–	–	–	0.12
29	33,0	21,6	28,4	30,7	–	–	60,0	22,4	–	–	–	–	0.00
30	33,7	21,8	29,0	30,7	–	–	59,4	–	–	–	–	–	7.48
31	33,9	21,6	29,0	30,7	–	–	61,2	22,0	–	–	–	–	8.39
Médias	35,30	21,43	33,33	33,88	–	–	58,91	22,83	–	–	–	–	209.42

ESTADO DA ÍNDIA

Junho — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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..	751,6	749,2	751,8	25,0	29,6	25,0	(32,0)	24,0	21,5	21,8	19,7	90	70	83	NE	8,6	SW	15,6	W	9,8	12,3	9	6	8	0,0	0.00	6,3
2..	51,6	49,4	52,1	28,0	29,8	25,8	31,8	25,8	21,7	22,3	20,3	76	71	80	E	7,5	»	12,8	SW	10,2	10,2	8	5	7	1,4	9.05	6,9
3..	52,0	49,5	52,5	28,0	29,9	26,2	(32,0)	24,0	22,3	22,6	20,8	81	71	81	C	0,0	»	19,4	W	11,4	10,8	9	7	8	37,7	0.38	7,3
4..	52,6	51,5	53,2	27,2	28,0	25,8	30,9	25,0	22,6	23,3	20,7	84	82	84	SSE	18,8	SSW	22,8	SW	13,6	19,9	7	7	6	1,1	12.56	6,2
5..	(54,3)	52,3	53,8	28,0	30,1	26,0	31,5	24,0	23,6	21,9	21,3	85	69	84	SE	10,2	SW	12,7	W	10,3	18,7	7	5	7	4,4	11.50	6,9
6..	53,3	51,0	53,2	29,0	30,4	26,5	31,2	24,8	22,7	23,6	20,7	77	71	81	»	10,8	»	15,9	SW	9,4	16,2	6	7	6	4,9	10.56	7,3
7..	53,4	51,4	52,9	27,6	30,4	26,0	31,7	25,0	22,0	22,5	20,9	78	69	84	NW	6,5	»	16,4	»	11,8	19,6	7	8	6	6,6	4.18	7,8
8..	51,9	50,5	51,6	28,0	28,7	26,2	30,9	24,8	22,3	22,7	20,8	78	77	81	SW	19,7	»	21,8	»	12,2	16,9	10	10	8	9,3	13.06	7,4
9..	50,1	48,6	49,8	28,0	25,1	25,6	30,1	24,1	21,7	22,3	22,0	76	93	90	»	18,3	SE	14,8	»	15,8	18,7	9	10	10	80,6	10.25	6,5
10..	49,0	47,8	49,5	25,0	25,6	24,0	26,7	(21,8)	21,9	22,4	20,6	93	90	93	S	3,0	SW	16,6	»	18,5	15,4	10	10	10	20,6	14.18	4,5
11..	750,4	748,1	749,9	24,5	27,3	23,5	29,0	22,8	21,1	21,3	19,8	93	78	93	SE	6,8	S	15,2	SW	10,5	18,4	10	9	10	20,6	9.53	4,0
12..	49,0	(46,9)	49,1	23,4	26,0	24,0	27,6	23,4	20,4	20,9	20,3	83	84	90	»	16,3	SW	18,7	»	17,4	13,8	10	10	10	125,1	9.00	3,7
13..	49,1	47,3	49,5	24,1	24,3	23,5	28,5	(21,8)	18,4	21,6	19,7	83	97	86	SW	12,3	NE	4,7	»	18,8	24,6	10	10	10	50,9	9.00	2,9
14..	49,6	47,1	50,0	27,7	28,6	24,6	30,5	23,8	23,3	23,4	21,0	85	79	90	»	18,6	SW	13,9	»	15,1	20,2	9	8	10	12,4	13.05	3,0
15..	50,2	47,9	50,0	25,0	25,1	24,4	30,1	23,8	21,2	21,1	20,0	90	90	87	»	16,9	W	16,8	»	12,9	18,4	10	9	10	22,8	12.10	4,2
16..	49,1	48,3	49,5	26,9	28,5	24,8	30,1	24,6	23,4	22,8	20,9	87	79	90	»	20,6	SW	18,1	»	13,4	20,6	10	10	10	12,6	17.48	5,4
17..	49,8	47,6	49,9	26,0	29,3	24,5	30,6	24,0	22,3	23,2	20,5	90	77	90	»	6,8	»	16,8	»	10,8	20,1	10	6	10	22,8	17.46	6,2
18..	49,8	47,9	50,0	24,5	26,8	24,0	28,5	23,8	20,9	22,2	20,3	90	84	90	»	18,4	»	20,6	»	13,5	19,8	10	10	10	23,1	10.00	6,6
19..	49,9	48,3	50,3	26,1	28,6	25,0	29,9	26,0	22,1	23,6	19,8	87	82	83	»	10,6	W	22,8	«	16,2	18,4	10	9	9	3,3	21.00	4,3
20..	50,3	48,4	50,7	28,6	29,9	25,6	31,1	25,8	24,4	24,5	20,8	85	77	84	»	9,0	SW	23,6	»	13,6	26,8	9	7	8	3,8	0.15	5,0
21..	751,3	749,9	751,9	28,0	29,8	26,0	31,1	25,0	23,3	23,7	20,9	82	77	84	SW	22,4	SW	22,1	SW	10,5	19,9	5	7	6	9,3	10.14	5,6
22..	52,0	50,4	52,0	28,1	30,0	25,8	31,0	24,8	23,7	24,2	21,1	85	77	84	»	18,8	W	24,3	»	11,3	20,6	7	7	8	4,9	4.45	6,3
23..	51,6	49,6	52,0	26,5	28,8	25,0	30,5	24,8	21,6	22,5	20,0	84	76	83	»	12,3	SW	17,8	»	9,8	19,4	10	8	8	3,8	0.23	6,8
24..	52,0	49,5	52,5	26,3	28,9	24,9	31,0	23,0	22,5	21,2	19,7	87	70	83	C	0,0	W	15,6	W	10,5	17,7	9	8	9	44,8	17.14	5,4
25..	53,3	51,3	53,1	25,7	24,5	24,0	29,5	22,7	22,1	21,8	20,6	90	97	93	NE	5,7	SW	27,6	SW	18 3	20,9	10	10	10	144,9	14.58	6,0
26..	53,3	50,6	53,1	24,6	27,2	23,6	29,6	23,6	21,2	21,0	20,5	93	78	93	SE	4,6	»	24,2	»	11,7	18,6	10	8	10	6,6	0.45	4,2
27..	52,0	49,3	52,1	26,6	28,5	24,4	30,0	23,8	22,2	21,0	20,0	84	73	87	C	0,0	»	18,7	»	13,2	20,5	6	6	10	46,2	9.22	4,8
28..	51,1	49,3	51,2	25,0	25,2	24,5	27,5	23,0	22,5	22,4	21,1	97	93	93	NE	10,5	W	10,4	»	18,8	16,3	10	10	10	25,6	9.15	3,9
29..	51,3	49,7	51,3	24,0	24,5	23,8	27,5	22,6	21,0	21,8	20,4	93	97	93	NW	13,7	NE	1,8	»	16,4	10,6	10	10	10	96,0	9.00	3,0
30..	51,1	49,7	50,9	25,9	27,0	23,5	29,0	22,8	23,2	23,1	20,2	93	87	93	SW	30,3	SW	20,7	»	11,6	26,4	10	10	10	101,7	9.00	2,4
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	751,20	749,28	750,65	26,41	27,88	24,88	30,05	23,97	22,01	22,42	20,55	86,3	80,5	87,0	–	11,9	–	17,4	–	13,2	18,3	8,9	8,2	8,8	947,8	292.25	160,8

Pêntadas	31-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	27,17	27,45	25,11	26,13	27,14	25,30	–

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

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Junho — 1943	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	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	34,6	20,9	28,5	30,5	–	–	61,8	21,7	–	–	–	–	9.39
2	34,0	21,5	29,5	30,9	–	–	60,7	22,4	–	–	–	–	8.56
3	34,8	20,2	29,7	31,0	–	–	61,9	–	–	–	–	–	8 05
4	35,2	20,8	28,8	30,7	–	–	58,3	21,9	–	–	–	–	9.48
5	36,5	21,7	29,5	31,6	–	–	(63,0)	22,6	–	–	–	–	8.52
6	36,2	21,9	29,8	31,6	–	–	62,4	22,1	–	–	–	–	9.11
7	(36,6)	20,8	29,8	32,0	–	–	58,0	21,9	–	–	–	–	9.28
8	34,2	20,2	29,8	32,0	–	–	56,2	21,6	–	–	–	–	2.00
9	33,0	18,9	29,5	31,8	–	–	59,0	–	–	–	–	–	1.02
10	31,8	18,1	28,0	30,0	–	–	55,8	–	–	–	–	–	0.00
11	32,9	20,0	28,0	30,0	–	–	56,0	–	–	–	–	–	0.08
13	31,6	18,5	27,0	29,6	–	–	58,3	–	–	–	–	–	0.00
12	32,8	19,7	25,0	29,0	–	–	59,6	–	–	–	–	–	0 00
14	33,9	20,2	25,8	28,1	–	–	61,4	21,4	–	–	–	–	6.18
15	33,2	19,9	26,5	27,6	–	–	61,9	–	–	–	–	–	5.46
16	33,7	20,2	26,6	27,6	–	–	61,0	21,8	–	–	–	–	5.18
17	33,0	20,0	27,4	27,6	–	–	58,8	–	–	–	–	–	5.15
18	31,9	18,6	27,8	28,0	–	–	56,2	–	–		–	–	0 00
19	33,2	19,8	27,0	27,8	–	–	52,0	20,7	–	–	–	–	5.07
20	34,0	20,5	27,8	28,0	–	–	60,3	21,6	–	–	–	–	6.15
21	34,8	21,2	28,0	28,6	–	–	57,2	22,4	–	–	–	–	6.34
22	34,2	20,7	28,0	28,6	–	–	59,7	21,9	–	–	–	–	7.55
23	34,6	21,2	28,2	28,6	–	–	54,6	22,6	–	–	–	–	4.37
24	34,0	19,6	28,2	28,6	–	–	57,0	–	–	–	–	–	4.46
25	33,1	18,3	28,0	28,6	–	–	50,8	–	–	–	–	–	0.30
26	33,6	19,9	25,5	26,8	–	–	59,6	21,4	–	–	–	–	4.15
27	33,0	18,2	25,4	26,0	–	–	58,8	–	–	–	–	–	4.45
28	32,6	17,0	27,0	26,0	–	–	56,2	–	–	–	–	–	0.06
29	31,8	(16,4)	25,5	25,8	–	–	33,5	–	–	–	–	–	0.00
30	33,2	17,6	25,0	25,3	–	–	40,6	–	–	–	–	–	0.00
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	33,73	19,75	27,69	28,94	–	–	57,02	21,86	–	–	–	–	134.42

ESTADO DA ÍNDIA

Julho — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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 (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..	750,6	749,1	750,1	24,8	25,0	23,2	27,0	(21,8)	21,5	21,7	19,4	93	93	93	S	9,6	NW	4,6	W	16,2	28,7	10	10	10	52,8	12.21	1,2
2..	49,9	48,1	50,2	23,3	23,9	23,0	25,5	(21,8)	20,5	20,9	19,0	96	93	90	SE	11,7	»	7,9	»	13,6	16,8	10	10	10	83,3	9.22	0,8
3..	52,0	50,2	51,9	24,7	27,0	23,6	28,1	22,6	21,7	21,7	20,5	93	81	93	»	9,4	SW	16,4	SW	11,7	18,2	8	6	9	26,9	9.15	0,6
4..	51,9	49,8	51,6	24,0	27,3	24,0	29,0	23,0	21,6	21,5	20,3	93	78	90	»	10,2	»	19,3	W	13,4	16,0	10	9	9	42,1	9.00	1,6
5..	51,9	50,7	52,1	24,8	25,0	23,6	27,6	23,0	21,9	22,5	19,6	93	97	90	»	4,6	NW	8,2	»	9,7	12,1	10	10	10	38,2	9.30	2,4
6..	52,4	49,6	52,8	26,5	27,8	24,3	29,0	25,4	22,6	23,5	20,1	87	79	90	NW	13,8	WNW	14,6	SW	10,5	15,9	10	9	9	3,0	12.15	3,3
7..	52,6	51,1	52,5	27,5	26,0	24,6	29,4	23,8	22,6	22,1	20,6	81	87	90	SW	18,7	SW	18,2	»	15,3	16,7	9	10	10	23,1	18.21	4,8
8..	52,3	50,2	52,3	26,4	27,3	25,0	28,6	25,0	22,7	23,3	21,2	87	87	90	»	20,6	»	21,8	»	13,7	15,4	10	10	8	1,6	10.20	4,3
9..	51,4	49,1	50,0	26,9	27,0	24,3	29,2	23,0	22,2	21,3	20,1	84	81	90	»	27,4	»	29,4	»	12,9	30,6	10	10	10	31,1	15.30	4,6
10..	49,4	48,6	49,4	26,4	26,0	24,0	27,8	24,0	22,1	22,1	20,3	87	87	90	»	36,2	»	27,8	»	15,4	32,3	10	10	10	40,4	14.15	3,2
11..	748,8	747,4	748,4	26,4	26,4	24,3	28,0	22,0	22,7	21,9	20,4	87	84	90	SW	29,6	SW	38,2	SW	18,6	30,8	8	10	10	69,6	10.58	4,5
12..	48,5	(46,3)	48,9	24,0	26,9	24,0	28,0	23,6	19,7	22,0	19,2	90	84	86	»	32,8	»	30,0	»	19,5	32,7	10	10	9	17,0	9.15	3,8
13..	49,7	48,3	50,0	27,0	27,0	24,3	28,5	24,9	22,7	22,3	20,1	84	84	90	»	33,2	»	32,0	»	20,6	37,4	10	10	9	11,5	17.00	4,2
14..	49,7	48,8	50,7	26,8	27,8	25,0	29,3	24,8	22,8	23,5	20,0	87	85	83	»	28,3	»	27,7	»	22,8	32,6	9	8	8	11,3	10.37	4,7
15..	51,4	50,6	52,0	27,4	27,0	25,3	29,8	24,8	22,9	20,4	21,0	84	78	87	»	29,6	»	21,4	»	19,3	26,4	7	8	7	14,6	18.22	5,3
16..	53,0	50,5	52,7	27,1	28,7	25,0	(30,0)	23,8	23,3	23,3	20,0	87	79	83	»	20,7	»	23,8	»	21,4	27,6	9	7	9	19,8	20.00	5,8
17..	52,5	50,0	51,8	26,9	27,5	25,4	29,4	25,2	22,2	22,0	21,3	84	78	87	»	26,5	»	29,0	»	18,2	25,4	10	8	9	3,3	14.45	6,3
18..	51,0	48,8	50,9	27,1	28,0	25,5	29,6	25,0	21,9	23,6	21,2	81	85	87	W	14,6	»	26,7	»	15,6	28,3	10	9	9	0,8	14.05	6,0
19..	50,8	49,9	51,6	27,3	27,3	25,7	29,0	24,0	21,7	21,0	21,1	81	78	87	WSW	25,4	Var.	29,2	»	13,8	30,9	7	10	9	1,9	12.35	6,5
20..	52,7	51,5	52,9	27,0	26,4	24,6	29,2	25,0	22,3	22,1	19,9	84	87	86	W	27,2	W	27,3	»	14,3	24,6	10	10	8	4,9	12.45	6,0
21..	752,9	751,6	752,7	27,0	28,5	25,0	(30,0)	23,0	22,3	22,0	20,8	84	76	86	SW	26,0	W	35,9	SW	18,4	28,6	8	5	10	26,7	2.00	6,0
22..	52,6	50,3	52,4	24,6	27,5	24,6	28,1	22,8	20,8	21,2	19,9	90	78	86	WSW	30,8	SW	30,6	»	20,6	29,9	10	9	9	10,2	9.12	5,6
23..	52,0	49,9	52,0	26,0	28,0	24,5	29,0	24,0	21,5	24,2	20,0	87	82	86	»	28,9	»	33,0	»	21,8	21,6	8	9	8	4,1	10.15	5,1
24..	51,3	48,9	51,6	26,3	27,9	24,2	29,8	23,0	23,9	23,8	20,3	93	85	90	Var.	29,6	W	28,2	»	20,3	30,4	7	8	10	96,0	11.52	6,3
25..	51,9	49,6	51,5	24,0	25,4	23,6	27,2	22,8	21,2	21,5	20,5	96	90	93	C	0,0	NW	22,2	»	19,9	20,9	10	9	10	35,5	9.00	4,5
26..	50,9	48,4	50,9	24,8	26,8	24,3	28,0	23,4	20,9	21,5	20,1	90	81	90	NW	23,8	W	23,9	»	16,5	18,6	9	9	8	7,7	11.50	3,8
27..	50,7	50,3	51,1	25,6	24,0	24,0	29,0	22,8	21,8	20,3	19,9	90	90	90	SW	20,3	SW	18,1	»	12,2	20,5	8	10	10	31,6	14.44	3,6
28..	52,7	50,6	52,6	25,0	25,8	24,5	28,0	22,8	22,3	22,8	20,0	93	93	86	WSW	21,8	»	10,2	WSW	15,1	15,6	10	10	8	28,9	10.50	3,1
29..	52,5	51,1	52,9	26,5	25,8	24,8	29,0	23,0	21,8	21,6	19,8	84	86	83	W	17,4	W	22,5	SW	10,3	20,6	7	8	8	16,2	14.30	3,9
30..	(53,6)	50,8	(53,6)	24,6	27,0	24,6	29,0	23,2	20,8	22,1	19,9	90	84	86	SW	11,8	SW	19,4	»	4,8	21,7	8	7	7	9,9	13.00	4,7
31..	53,5	51,5	53,5	26,0	28,1	24,4	29,5	24,2	21,9	22,7	19,8	87	78	86	W	10,2	»	14,6	»	7,9	18,5	8	7	6	8,8	11.45	5,4
Médias	751,52	749,73	751,53	25,92	26,78	24,43	29,31	23,60	21,96	22,14	20,20	88,0	84,1	88,2	–	21,0	–	23,0	–	15,6	24,1	9,0	8,9	8,9	772,8	378.59	131,9

Pêntadas	30-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	–
(4) Temperatura média..	24,58	25,94	25,65	26,66	25,86	25,15	–

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

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Julho — 1943	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	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	32,6	16,3	24,9	25,0	–	–	43,0	–	–	–	–	–	0.00
2	30,9	(16,0)	23,5	24,0	–	–	40,0	–	–	–	–	–	0.00
3	32,6	16,9	24,5	24,0	–	–	59,8	–	–	–	–	–	2.59
4	33,8	17,4	25,0	24,4	–	–	(60,6)	–	–	–	–	–	1.47
5	32,6	17,0	25,7	25,0	–	–	54,0	–	–	–	–	–	0.00
6	33,6	18,6	26,0	25,5	–	–	57,4	19,7	–	–	–	–	1.17
7	33,9	18,2	26,2	25,9	–	–	41,8	–	–	–	–	–	1.28
8	33,4	18,6	26,0	25,9	–	–	46,3	19,8	–	–	–	–	0.15
9	33,0	18,1	26,2	26,0	–	–	58,0	–	–	–	–	–	0.35
10	33,9	17,8	25,0	25,6	–	–	55,4	–	–	–	–	–	0.00
11	34,1	17,2	25,0	25,6	–	–	44,5	–	–	–	–	–	0.20
12	33,7	16,8	25,5	25,5	–	–	49,7	–	–	–	–	–	0.00
13	34,1	17,6	25,5	25,5	–	–	49,0	–	–	–	–	–	0.00
14	34,5	18,3	26,0	25,8	–	–	(60,6)	19,6	–	–	–	–	1.58
15	34,8	18,9	26,3	26,0	–	–	58,5	19,9	–	–	–	–	4.08
16	34,2	19,3	26,3	26,0	–	–	60,2	–	–	–	–	–	5.27
17	34,9	19,9	26,5	26,0	–	–	57,0	–	–	–	–	–	3.00
18	33,6	18,5	26,5	26,0	–	–	58,8	19,9	–	–	–	–	1.00
19	34,3	19,0	26,5	26,0	–	–	55,3	20,7	–	–	–	–	2.03
20	34,0	18,6	26,5	26,0	–	–	52,6	19,7	–	–	–	–	0.40
21	34,6	19,7	26,5	26,0	–	–	58,5	20,8	–	–	–	–	3.27
22	33,8	19,0	26,0	26,0	–	–	60,0	–	–	–	–	–	0.52
23	34,4	19,5	26,2	26,0	–	–	58,0	20,7	–	–	–	–	3.52
24	34,9	20,6	26,5	26,0	–	–	56,3	21,8	–	–	–	–	5.13
25	32,7	19,6	23,0	24,6	–	–	37,4	–	–	–	–	–	0.07
26	33,1	20,0	25,6	24,6	–	–	54,3	–	–	–	–	–	0.30
27	33,7	20,5	26,0	25,3	–	–	58,0	21,7	–	–	–	–	2.26
28	34,2	20,7	26,0	26,0	–	–	59,8	–	–	–	–	–	1.18
29	34,8	20,1	26,0	26,0	–	–	57,5	–	–	–	–	–	6.05
30	(35,3)	20,8	26,0	26,0	–	–	59,6	21,6	–	–	–	–	4.27
31	34,6	20,6	26,0	26,0	–	–	57,1	21,9	–	–	–	–	4.17
Médias	33,82	18,71	25,72	25,55	–	–	54,16	–	–	–	–	–	59.31

ESTADO DA ÍNDIA

Agôsto — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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)					(5)	h. m. (3)	(3)
1..	752,4	749,7	753,1	26,5	28,5	24,6	29,5	23,6	21,2	22,6	19,9	81	78	86	SW	17,4	SW	19,6	SW	10,6	17,4	7	7	5	8,2	20.06	5,0
2..	52,0	50,9	52,5	27,0	28,0	25,2	29,8	22,8	22,3	22,3	20,7	84	78	86	»	19,6	»	20,9	»	10,9	16,2	6	7	8	14,3	13.28	6,8
3..	53,0	50,6	53,0	25,5	27,9	24,8	30,0	23,8	21,2	22,8	20,1	87	81	86	»	10,8	»	21,5	»	17,1	18,6	7	8	8	6,6	1.52	7,0
4..	52,7	51,4	52,4	26,9	26,5	25,3	29,0	23,1	22,1	21,0	20,2	81	81	83	»	20,6	»	13,8	»	32,4	10,4	9	9	9	15,7	10.30	6,6
5..	52,1	49,8	52,3	26,5	27,9	25,0	29,0	24,8	21,4	23,0	20,8	84	81	86	»	22,8	»	29,8	»	26,9	32,6	10	8	8	3,0	20.00	6,0
6..	52,3	50,6	52,1	26,6	28,0	24,6	29,5	23,7	22,0	21,9	19,9	84	78	86	»	20,3	W	25,2	»	19,8	27,6	9	7	9	2,7	3.30	6,6
7..	51,9	50,4	52,1	25,0	28,0	24,6	29,5	23,5	20,2	21,7	19,9	86	76	86	WSW	18,4	SW	19,7	»	18,5	18,5	10	6	8	6,3	14.35	6,6
8..	52,2	51,1	52,4	26,6	27,1	25,0	29,2	24,3	22,6	21,9	20,8	87	82	86	SW	15,8	»	14,3	»	18,5	19,7	9	10	8	1,1	3.30	5,8
9..	53,1	50,6	53,1	26,5	28,3	25,2	29,6	24,4	22,4	22,8	20,7	87	79	86	»	13,2	»	17,6	»	16,4	18,6	9	8	9	0,0	0.00	6,0
10..	53,8	51,7	54,6	26,6	26,7	25,5	29,6	23,8	22,4	21,9	21,2	87	84	87	»	10,9	»	14,4	»	14,6	16,2	9	9	8	3,0	20.21	6,2
11..	(754,7)	751,7	753,9	26,7	27,9	25,8	30,2	23,9	21,9	21,8	21,1	84	78	84	SW	11,5	SW	15,2	SW	10,3	13,6	6	7	5	0,0	0.00	6,0
12..	53,0	51,1	52,6	26,9	28,0	25,6	(33,2)	23,0	21,0	21,3	20,2	78	76	83	NW	14,0	NW	19,4	»	12,8	12,7	6	8	9	5,2	6.00	6,8
13..	52,2	49,7	51,7	27,4	28,5	26,0	29,7	24,4	22,7	23,3	20,9	81	79	84	SW	10,0	SW	15,7	»	10,9	15,4	8	7	6	3,6	17.45	5,3
14..	51,6	50,2	51,9	26,0	28,8	25,5	30,2	24,2	22,4	22,1	21,2	90	76	87	»	18,3	W	18,9	»	11,4	12,9	8	8	8	2,7	0.51	5,8
15..	52,7	49,7	53,0	25,9	29,3	25,7	30,0	23,1	21,8	22,9	21,1	87	77	87	NW	16.3	SW	19,7	»	8,7	13,7	9	8	9	4,1	9.30	6,2
16..	53,4	51,6	52,9	26,5	29,0	25,1	35,2	24,8	21,4	22,1	20,7	84	70	86	S	11,2	W	17,4	W	10,3	12,2	8	5	7	1,4	4.15	6,6
17..	52,4	49,6	52,3	26,0	29,5	25,4	29,3	24,8	22,9	22,9	20,4	90	74	83	NW	19,8	SW	13,6	»	11,7	15,4	10	8	9	3,6	9.15	5,4
18..	52,1	50,1	52,4	26,0	26,8	25,0	30,2	23,0	20,9	22,4	20,6	84	84	86	»	18,2	Var.	25,1	»	12,6	27,3	10	10	8	17,3	14.45	5,1
19..	52,3	(49,5)	52,1	26,5	29,6	25,8	30,0	22,8	21,0	22,7	21,1	81	74	84	WNW	24,7	NW	28,3	NW	10,9	25,4	4	7	8	1,1	0.15	5,5
20..	52,2	50,2	52,2	26,5	27,6	25,5	29,2	22,8	21,2	20,0	21,2	81	73	87	Var.	20,4	»	19,2	W	11,4	16,6	7	8	8	0,0	0.00	6,0
21..	752,1	749,8	752,8	24,5	27,3	24,0	29,0	24,0	20,3	21,3	19,9	90	78	90	E	6,1	W	17,4	SW	10,2	15,6	10	9	9	1,6	9.00	5,4
22..	53,2	51,5	53,3	27,0	27,5	25,3	30,3	22,8	21,4	21,0	19,9	74	75	83	SW	5,8	SW	13,7	W	12,5	12,1	7	10	9	4,1	3.15	4,4
23..	53,3	50,7	53,5	26,0	28,0	25,0	30,0	22,8	21,9	22,5	19,8	87	78	83	SE	3,7	»	15,3	SW	11,2	10,8	10	8	7	0,8	15.45	5,2
24..	53,4	51,2	53,8	26,3	28,7	25,4	30,2	23,8	21,5	21,7	19,4	84	73	80	»	4,8	»	14,9	»	9,6	15,9	6	5	4	0,0	0.00	5,8
25..	54,3	51,3	54,2	26,4	28,9	25,5	30,5	23,8	22,5	23,0	19,9	87	77	80	E	2,6	»	13,8	W	10,8	17,4	8	6	8	0,5	19.52	6,3
26..	54,0	52,0	53,9	27,0	29,0	25,0	30,5	23,8	22,3	21,1	20,8	84	70	86	NW	4,5	Var.	20,9	NW	11,6	15,6	8	5	9	2,7	19.25	6,6
27..	53,3	51,5	53,7	26,2	29,3	25,5	28,0	22,7	22,2	22,0	20,9	87	70	87	»	6,0	W	19,6	C	0,0	12,3	9	10	10	2,2	11.00	6,0
28..	54,2	52,3	54,0	25,5	29,0	24,6	30,5	24,0	20,1	21,9	19,9	83	73	86	C	0,0	SW	17,4	W	9,8	18,9	9	5	9	25,6	21.45	5,5
29..	54,3	51,8	53,9	26,0	28,0	25,0	29,9	23,2	22,3	22,9	20,0	90	81	83	SW	6,0	»	15,8	NW	10,7	16,2	9	9	9	5,8	10.00	5,9
30..	52,4	50,1	52,5	26,8	25,1	24,3	28,0	22,8	23,4	22,8	20,4	90	97	90	NW	10,1	NW	16,0	»	14,3	19,8	8	10	10	55,0	9.55	6,7
31..	52,4	49,8	52,6	24,4	25,3	23,5	28,2	(22,6)	21,1	21,8	19,8	93	90	93	»	13,7	»	13,9	»	12,1	16,7	10	10	10	14,3	21.34	4,6
Médias	752,88	750,72	752,93	26,26	28,00	25,11	29,68	23,58	21,74	22,11	20,43	85,1	78,1	85,5	–	12,8	–	18,3	–	13,2	17,2	7,6	7,8	8,1	212,5	291,59	184,3

Pêntadas	30-3	4-8	9-13	14-18	19-23	24-28	29-2
(4) Temperatura média..	25,93	26,08	26,70	26,34	26,04	26,26	24,78

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

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Agôsto — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria -- Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	34,9	20,7	26,4	26,5	–	–	60,2	21,8	–	–	–	–	3.35
2	35,6	21,9	26,5	26,5	–	–	58,0	22,6	–	–	–	–	7.55
3	34,1	20,5	26,5	26,5	–	–	59,8	–	–	–	–	–	6.33
4	34,5	20,9	26,5	26,5	–	–	59,0	21,6	–	–	–	–	5.32
5	34,0	20,3	26,0	26,5	–	–	(61,3)	–	–	–	–	–	1.02
6	34,9	20,8	26,5	26,5	–	–	58,0	21,7	–	–	–	–	1.03
7	33,6	20,2	26,5	26,5	–	–	60,0	(20,9)	–	–	–	–	3.30
8	33,0	20,6	26,3	26,5	–	–	58,8	21,2	–	–	–	–	2.40
9	33,9	20,8	26,6	26,5	–	–	60,6	21,7	–	–	–	–	4.00
10	33,6	21,3	26,8	26,5	–	–	57,0	22,7	–	–	–	–	4.00
11	34,7	21,8	26,8	26,6	–	–	59,6	22,9	–	–	–	–	9.30
12	(33,8)	22,6	26,8	26,6	–	–	58,2	23,7	–	–	–	–	5.35
13	34,3	21,9	27,0	26,9	–	–	59,8	23,2	–	–	–	–	4.20
14	34,6	22,3	27,0	27,4	–	–	58,0	23,7	–	–	–	–	6.46
15	34,6	22,0	27,8	27,4	–	–	59,6	23,1	–	–	–	–	5.22
16	34,2	21,9	28,0	27,6	–	–	56,8	22,8	–	–	–	–	8.18
17	34,0	20,8	28,0	27,9	–	–	58,2	21,9	–	–	–	–	3.16
18	33,5	20,2	28,0	28,0	–	–	57,2	21,6	–	–	–	–	4.28
19	34,8	20,9	27,9	28,0	–	–	60,0	–	–	–	–	–	9.25
20	34,1	21,6	28,0	28,0	–	–	55,8	22,8	–		–	–	7.15
21	33,2	20,8	28,2	28,0	–	–	56,5	21,6	–	–	–	–	3.38
22	33,8	21,4	28,0	28,0	–	–	59,8	21,9	–	–	–	–	4.30
23	34,6	21,9	28,0	28,0	–	–	60,6	22,6	–	–	–	–	6.02
24	35,2	22,3	28,0	28,0	–	–	57,8	22,9	–	–	–	–	8.32
25	35,0	21,6	28,4	28,2	–	–	60,2	22,4	–	–	–	–	8.18
26	35,6	21,8	28,5	28,2	–	–	58,0	22,7	–	–	–	–	7.37
27	34,4	21,3	28,4	28,2	–	–	59,7	22,6	–	–	–	–	0.51
28	34,9	21,9	28,4	28,2	–	–	57,2	22,9	–	–	–	–	9.45
29	33,2	20,7	28,4	28,0	–	–	58,6	–	–	–	–	–	3.14
30	33,6	20,9	28,0	28,5	–	–	56,4	21,4	–	–	–	–	0.50
31	32,2	(18,6)	27,8	28,0	–	–	53,6	–	–	–	–	–	0.00
Médias	34,27	21,20	27,42	27,38	–	–	58,53	22,34	–	–	–	–	157.22

ESTADO DA ÍNDIA

Setembro — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. — Longitude 73° 49′ 28″ E. Greenwich — Altitude 60 metros

Dias	Barómetro e 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..	752,4	750,9	752,9	23,9	23,6	23,2	25,1	22,3	21,1	20,5	19,8	96	93	93	NW	11,2	NW	19,4	W	6,5	10,9	10	10	10	64,1	9.05	4,0
2..	53,4	50,5	53,0	23,5	24,8	23,6	26,5	22,8	20,5	21,3	20,1	96	90	93	SW	2,4	SW	13,9	SW	10,8	15,7	10	10	10	11,5	10.21	2,8
3..	52,5	50,1	52,2	25,0	25,6	23,8	28,0	23,0	21,9	20.4	20,2	93	84	93	»	5,5	W	19,4	W	11,4	12,6	10	8	10	21,4	12.36	2,1
4..	51,9	50,0	51,9	26,0	25,1	24,5	28,5	23,0	22,5	21,9	21,3	90	93	93	NW	7,4	NW	19,7	»	10,3	15,3	7	10	9	3,6	13.28	3,3
5..	51,6	(49,7)	52,1	26,0	26,7	24,8	38,0	23,0	22,5	22,5	19,8	90	87	83	SW	6,2	W	23,2	NW	8,5	13,4	9	6	4	7,4	11.45	3,9
6..	53,2	51,6	53,3	25,8	27,0	24,5	29,2	22,8	22,6	21,3	20,0	90	81	86	NW	10,6	»	15,6	W	9,8	17,8	8	8	9	4,9	23.15	5,3
7..	53,1	50,9	53,2	25,1	28,1	24,7	29,8	23,0	21,5	21,1	20,2	90	73	86	W	6,0	»	19,4	»	10,4	18,3	9	7	5	1,1	1.04	5,8
8..	53,0	50,8	53,4	26,0	28,5	24,5	30,0	24,0	21,9	22,2	20,0	87	76	86	NE	3,7	»	17,2	SW	9,9	19,8	8	6	8	0,0	0.00	4,9
9..	53,3	51,0	53,3	26,6	27,0	24,8	29,2	22,9	23,4	22,1	20,1	87	84	86	SW	6,5	NW	14,1	W	9,2	20,6	8	10	8	12,6	17.13	5,3
10..	53,1	50,7	53,0	25,4	27,1	24,5	29,0	(21,8)	21,9	21,7	20,1	90	81	86	C	0,0	SW	18,1	Var.	20,6	19,9	9	8	8	15,1	17.00	4,6
11..	753,0	750,2	752,7	23,7	26,1	23,5	28,0	22,1	20,4	21,3	20,2	93	84	93	SE	2,8	SW	19,4	W	12,4	21,7	8	7	9	11,5	10.35	3,0
12 .	51,9	50,0	52,4	26,0	24,5	24,5	28,5	22,8	21,7	20,3	20,5	87	90	90	S	5,7	W	19,2	SW	10,7	20,6	7	10	8	19,5	14.15	2,8
13..	53,5	51,4	53,8	25,8	28,1	24,7	29,2	22,6	22,0	22,1	20,2	90	78	86	SW	3,9	SW	15,9	»	13,2	12,9	7	5	9	20,3	9.45	3,2
14..	54,1	52,2	54,1	26,0	27,0	25,0	29,0	(21,8)	21,5	21,1	21,2	87	78	90	SE	4,8	S	11,7	Var.	11,3	14,7	8	8	8	17,6	18.45	2,7
15..	54,4	52,3	54,7	23,3	26,2	23,0	28,8	22,8	19,9	21,8	19,0	93	87	90	SW	6,4	SW	7,0	W	7,8	16,6	10	8	9	6,3	12.15	2,0
16..	54,9	52,6	54,5	24,0	28,2	23,6	29,5	22,0	20,6	22,0	19,9	93	76	86	C	0,0	W	13,1	»	10,5	15,9	10	7	9	15,4	16.20	3,0
17..	54,4	51,6	53,9	23,5	27,5	23,0	29,0	22,7	20,2	21,2	19,0	93	78	90	NW	4,2	WNW	14,7	»	11,7	17,8	10	5	9	6,9	4.40	1,8
18..	52,9	50,7	53,1	25,0	25,5	23,6	29,5	22,0	20,8	21,8	19,4	89	90	90	»	10,8	W	14,9	SW	9,6	18,6	10	10	9	43,4	14.40	2,7
19..	53,5	52,1	53,8	23,4	26,1	23,0	28,7	22,8	20,2	22,5	19,0	93	90	90	SW	6,4	SW	14,9	»	5,2	15,3	10	8	7	14,0	9.35	1,5
20..	54,3	52,3	54,7	26,5	27,9	24,2	30,0	22,9	23,2	22,0	20,1	90	78	90	»	3,8	»	18,7	»	12,6	20,7	6	6	9	16,5	17.00	1,5
21..	754,6	752,6	754,5	25,3	28,0	24,5	29,5	23,0	21,8	22,7	20,0	90	81	86	NW	6,3	W	25,9	SW	10,3	19,8	6	6	8	3,3	12.20	1,8
22..	54,1	51,7	53,9	26,5	25,6	24,8	29,0	23,6	22,0	21,2	20,1	84	87	86	»	7,8	»	1,96	W	7,6	12,6	8	7	7	11,3	10.13	2,0
23..	53,3	50,9	53,6	24,5	26,6	23,5	28,6	23,0	21,8	21,0	20,2	97	81	93	»	16,4	NW	11,9	NW	8,7	20,7	10	10	10	14,3	9.00	2,2
24..	53,4	51,4	53,8	24,5	26,6	24,0	29,5	23,5	21,1	21,6	20,3	93	84	90	»	4,8	»	9,2	W	9.5	18,4	10	10	9	1,4	18.06	1,3
25..	54,3	52,3	54,8	26,0	27,0	24,8	28,2	23,0	22,7	21,9	20,3	90	81	86	NE	3,4	»	12,0	SW	5,6	10,6	9	10	8	5,5	3.40	1,6
26..	(55,2)	52,8	55,1	25,5	27,7	24,4	29,2	24,6	22,2	23,1	20,3	90	85	90	SW	6,2	W	16,1	W	7,8	12,8	9	8	10	1,4	7.00	1,2
27..	54,8	52,2	54,5	25,5	27,0	24,5	29,7	24,6	23,2	22,3	20,0	97	84	86	NW	4,3	»	14,5	SW	12,3	18,9	10	8	8	0,0	0.00	1,7
28..	53,8	51,6	54,2	26,0	26,5	24,8	(30,5)	24,0	22,7	22,2	20,1	90	87	86	C	0,0	»	8,6	Var.	11,4	16,3	8	9	9	1,1	21.30	1,2
29..	54,3	52,4	54,3	25,7	28,7	25,0	30,2	23,8	22,5	23,8	20,6	90	81	86	NW	2,7	»	13,6	W	10,3	18,2	10	6	8	0,0	0.00	1,8
30..	54,3	52,0	54,3	25,4	27,3	24,5	30,2	23,6	21,5	21,7	20,0	93	81	86	C	0,0	NW	16,8	»	12,5	12,7	9	8	7	0,0	0.00	1,4
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	753,55	751,38	753,63	25,18	26,72	24,19	28,94	22,96	21,73	21,75	20,04	90,9	83,4	88,5	–	5,4	–	15,9	–	10,3	16,7	8,8	8,0	8,4	351,5	325.26	82,4

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-2	–
(4) Temperatura média..	25,42	24,39	24,96	25,39	25,55	26,37	–

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

A monção findou no dia 20.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Setembro — 1943	Temperatura em gráus centesimais								Actinometria — Gráus actinométricos				Horas de sol descoberto — Duração efectiva
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação						
	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$1^m,0$	–	–	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	(3)
													h. m.
1	32,0	17,5	27,5	28,2	–	–	39,8	–	–	–	–	–	0.00
2	30,8	16,1	26,5	28,0	–	–	41,6	–	–	–	–	–	0.00
3	31,9	16,6	26,8	28,0	–	–	56,8	17,5	–	–	–	–	1.31
4	32,7	17,3	27,0	28,0	–	–	57,0	–	–	–	–	–	1.56
5	33,2	17,6	27,0	27,8	–	–	55,8	18,7	–	–	–	–	3.38
6	33,8	18,3	27,2	28,0	–	–	64,0	19,6	–	–	–	–	3.26
7	33,5	17,9	27,2	28,0	–	–	62,0	18,8	–	–	–	–	6.13
8	34,0	18,6	27,2	28,0	–	–	59,3	19,7	–	–	–	–	6.54
9	33,7	18,2	27,5	28,0	–	–	55,1	19,0	–	–	–	–	0.42
10	32,5	16,9	27,5	28,0	–	–	61,9	–	–	–	–	–	3.42
11	32,0	16,5	27,4	28,0	–	–	59,8	–	–	–	–	–	2.42
12	32,6	16,9	27,4	28,0	–	–	58,1	17,5	–	–	–	–	3.40
13	33,8	17,4	27,4	28,0	–	–	58,0	–	–	–	–	–	8.33
14	33,2	17,0	27,2	28,0	–	–	57,9	–	–	–	–	–	5.25
15	32,1	16,3	27,0	27,8	–	–	61,0	–	–	–	–	–	3.47
16	32,5	16,9	27,1	27,8	–	–	59,8	17,8	–	–	–	–	4.14
17	32,0	15,8	27,0	27,8	–	–	58,4	–	–	–	–	–	4.25
18	32,8	16,5	27,0	27,8	–	–	60,5	17,4	–	–	–	–	1.26
19	32,2	(15,4)	26,5	27,6	–	–	58,6	–	–	–	–	–	2.30
20	32,0	15,9	26,5	27,6	–	–	59,0	16,7	–	–	–	–	6.52
21	33,8	17,4	26,9	27,6	–	–	59,3	–	–	–	–	–	6 59
22	(34,2)	17,6	26,9	27,6	–	–	59.0	18,7	–	–	–	–	2.44
23	33,0	16,7	27,0	27,5	–	–	59,5	17,8	–	–	–	–	0.12
24	32,8	16,1	27,0	27,5	–	–	(64,8)	–	–	–	–	–	1.10
25	33,6	17,4	27,0	27,5	–	–	51,3	19,7	–	–	–	–	0.48
26	32,5	16,9	27,0	27,8	–	–	58,7	18,6	–	–	–	–	3.20
27	32,0	17,6	27,0	27,8	–	–	57,8	19,4	–	–	–	–	3.13
28	33,7	18,5	27,0	27,8	–	–	60,3	20,4	–	–	–	–	5.02
29	33,2	17,4	27,0	27,8	–	–	58,3	19,2	–	–	–	–	3.15
30	33,0	16,6	27,5	27,0	–	–	60,0	18,4	–	–	–	–	3.28
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	32,86	17,06	27,07	27,84	–	–	57,78	–	–	–	–	–	101.47

ESTADO DA ÍNDIA

Outubro — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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..	753,9	752,0	754,5	26,6	26,0	25,0	30,5	23,8	22,2	21,1	21,2	84	84	90	NE	7,8	NW	6,8	W	8,9	15,4	6	9	9	0,0	0.00	2,1
2..	55,3	52,5	55,3	26,9	28,7	25,5	30,2	24,9	23,2	23,3	21,2	87	79	87	E	4,6	W	12,9	»	7,6	16,8	6	6	8	0,0	0.00	2,2
3..	55,2	52,6	55,2	27,2	27,6	25,1	31,0	23,1	22,4	23,2	20,7	84	84	86	S	7,0	NW	9,6	NW	10,7	13,6	6	9	8	0,0	0.00	2,7
4..	55,0	51,5	55,2	26,0	28,5	24,8	30,5	23,8	21,9	22,8	20,9	87	79	90	NW	6,8	W	16,5	W	11,4	15,8	4	8	7	0,0	0.00	1,8
5..	55,0	51,9	54,7	27,1	28,5	25,8	31,2	22,8	22,1	20,8	21,1	81	70	84	SW	6,8	NE	10,0	Var.	12,8	16,6	7	9	8	23,4	16.05	2,5
6..	53,2	51,9	53,2	26,0	27,2	25,2	30,9	22,8	21,6	21,2	21,0	87	76	87	SE	4,3	NW	10,6	NE	10,7	18,4	7	9	8	35,5	15.15	2,4
7..	53,3	50,9	53,3	26,0	29,4	24,8	30,8	23,8	22,5	23,5	20,1	90	77	86	NE	3,8	SW	13,0	W	9,7	17,2	6	8	8	9,9	19.58	1,1
8..	53,0	50,7	53,0	25,5	27,6	24,6	30,6	23,8	22,2	22,8	20,3	90	81	86	C	0,0	»	9,2	SW	10,3	12,6	10	9	6	0,0	0.00	3,3
9..	52,8	49,6	52,7	26,9	30,3	26,0	31,8	24,0	23,4	24,1	21,7	87	74	87	SE	2,8	»	17,3	»	12,2	14,5	4	6	5	0,0	0.00	3,8
10..	52,1	48,7	51,9	28,0	28,0	25,5	31,5	23,8	22,7	22,9	21,6	81	82	90	N	4,3	NW	7,5	NE	13,6	19,6	6	9	9	37,7	16.05	4,3
11..	750,3	(748,2)	750,8	27,0	25,5	25,3	30,3	23,0	22,9	21,8	21,0	87	90	87	NE	2,8	S	22,9	Var.	10,9	25,0	8	8	8	14,6	11.15	2,0
12..	52,0	50,1	52,7	25,5	27,0	24,8	30,0	23,4	20,1	20,9	19,8	83	78	83	SE	9,0	Var.	31,9	SE	13,7	29,7	6	4	8	0,0	0.00	1,5
13..	53,5	51,7	54,8	26,4	27,1	24,5	29,0	23,8	21,1	20,3	20,0	81	75	86	»	7,3	SE	9,4	»	11,5	26,2	9	6	6	1,6	8.25	4,5
14..	54,8	51,3	54,5	25,0	27,1	24,4	30,1	23,8	21,5	22,1	20,0	90	81	86	E	5,4	SW	8,5	C	0,0	19,6	10	8	7	1,4	9.37	2,2
15..	54,1	50,4	53,6	26,5	28,0	25,1	30,6	24,8	22,6	21,9	20,5	87	78	86	ENE	3,8	»	15,6	W	7,9	10,8	7	8	8	1,4	13.40	1,6
16..	53,2	50,6	53,3	26,0	25,4	25,5	30,2	24,1	22,9	20,9	21,2	90	87	87	C	0,0	NW	3,7	»	10,4	12,7	10	8	7	1,4	13.20	2,2
17..	53,5	50,8	53,8	25,8	27,6	25,0	29,1	23,7	20,3	21,0	20,8	80	75	86	SE	2,0	S	15,6	SE	6,9	20,4	10	9	9	4,7	5.25	2,0
18..	54,4	52,7	54,8	25,0	27,1	24,5	29,8	23,4	21,5	23,5	20,0	90	87	86	»	4,6	»	20,4	»	10,5	19,7	9	9	8	6,0	9.20	2,0
19..	55,1	53,2	55,3	26,8	27,3	25,8	30,0	24,0	22,4	21,9	21,3	84	81	87	»	5,7	»	12,0	»	11,8	20,6	7	9	7	0,0	0.00	2,0
20..	55,4	53,1	55,2	27,0	27,5	25,5	31,0	23,8	22,7	22,0	21,2	84	81	87	C	0,0	SW	11,2	W	10,0	10,8	9	8	7	0,0	0.00	3,6
21..	754,9	752,2	755,3	26,2	29,6	25,0	31,8	23,6	23,0	22,8	20,6	90	74	86	E	4,8	SW	17,3	SW	12,5	12,5	4	9	8	0,0	0.00	2,4
22..	55,4	52,5	55,1	26,8	30,7	25,5	32,2	23,8	22,4	21,5	21,2	84	64	87	NE	4,0	»	18,4	W	9,7	16,7	3	5	8	1,4	2.15	2,7
23..	55,1	51,6	54,8	27,9	30,3	26,0	32,0	23,8	22,8	23,2	21,9	81	71	87	SE	3,2	W	17,4	NW	10,6	19,6	6	6	9	0,0	0.00	4,3
24..	54,5	52,1	54,4	28,4	31,2	26,0	32,5	21,8	20,7	22,3	20,9	70	62	84	NE	7,6	NW	12,1	W	12,8	17,3	5	5	8	0,0	0.00	3,7
25..	54,6	51,5	54,5	25,9	31,8	25,0	(34,0)	23,0	18,8	20,3	20,8	74	57	87	E	9,3	SW	16,5	NE	10,2	19,8	5	5	9	16,2	17.15	5,3
26..	54,4	52,0	54,8	27,8	30,9	25,5	33,5	24,8	20,9	22,5	21,1	75	67	87	NE	5,8	NW	9,8	C	0,0	12,7	8	8	9	0,0	0.00	4,1
27..	55,1	52,8	(55,6)	29,0	31,5	25,8	33,5	25,0	20,7	21,3	20,1	68	62	80	»	7,3	WNW	11,9	W	10,9	14,7	6	7	6	0,0	0.00	3,9
28..	55,5	53,4	55,5	29,2	32,9	26,0	(34,0)	20,8	19,1	20,6	19,1	63	54	74	»	6,1	W	12,6	»	8,6	13,9	4	0	4	0,0	0.00	4,2
29..	55,3	52,3	55,2	26,4	32,0	25,0	(34,0)	(19,0)	16,1	19,4	14,4	63	53	60	»	7,5	SW	11,8	SW	9,8	11,8	0	5	4	0,0	0.00	4,8
30..	54,9	50,8	54,6	25,0	32,1	24,0	(34,0)	19,8	15,2	15,6	14,3	65	43	64	»	10,3	»	13,3	W	7,4	18,3	6	4	5	0,0	0.00	6,3
31..	53,5	50,4	53,4	24,5	31,8	23,8	33,5	20,0	16,4	15,6	15,4	70	44	70	»	8,6	»	14,7	NW	10,2	16,8	0	3	0	0,0	0.00	6,7
Médias	754,14	751,48	754,22	26,59	28,91	25,17	31,74	23,22	21,23	21,53	20,97	81,2	72,6	86,4	–	5,3	–	13,6	–	9,8	17,1	6,2	6,7	7,1	155,2	157.55	98,2

Pêntadas	3-7	8-12	13-17	18-22	23-27	28-1	–
(4) Temperatura média..	26,44	26,57	26,17	26,58	27,56	25,96	–

● nos dias 7, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 22 e 25. ●¹ nos dias 5, 6 e 10. ⚍° nos dias 1 e 5. ⚍¹ nos dias 2, 3, 4, 7, 22, 23, 25, 29 e 30. ⚍² nos dias 9 e 21. (K) nos dias 6, 10, 20, 21 e 25. K nos dias 1, 2, 3, 4 e 19.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Outubro — 1943	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	33,9	(17,8)	27,5	28,0	–	–	58,2	19,5	–	–	–	–	5.55
2	34,2	18,7	27,5	28,0	–	–	58,1	19,9	–	–	–	–	5.44
3	34,8	19,9	27,8	28,3	–	–	61,2	21,6	–	–	–	–	6.49
4	35,6	20,5	27,8	28,3	–	–	60,7	21,8	–	–	–	–	7.10
5	35,2	20.0	28,5	28,2	–	–	59,9	21,5	–	–	–	–	3.20
6	33,3	19,2	28,4	28,2	–	–	59,1	–	–	–	–	–	7.13
7	33,8	19,9	28,5	28,4	–	–	56,7	20,7	–	–	–	–	7.40
8	33,5	18,7	28,5	28,4	–	–	58,0	19,8	–	–	–	–	3.56
9	34,7	19,5	28,5	28,4	–	–	(61,7)	21,4	–	–	–	–	9.19
10	35,3	20,7	29,0	28,5	–	–	56,4	22,6	–	–	–	–	3.15
11	33,7	19,5	29,0	28,5	–	–	60,5	–	–	–	–	–	4.02
12	33,2	19,9	28,5	28,5	–	–	59,5	20,5	–	–	–	–	9.12
13	33,9	20,3	28,5	28,7	–	–	51,3	21,7	–	–	–	–	2.08
14	33,2	19,5	28,5	28,7	–	–	60,0	20,6	–	–	–	–	4.10
15	33,7	20,2	28,2	28,5	–	–	57,2	21,4	–	–	–	–	8.00
16	33,0	19,6	28,2	28,5	–	–	58,2	20,8	–	–	–	–	3.09
17	33,0	19,9	28,5	28,5	–	–	56,7	21,2	–	–	–	–	0.55
18	33,4	20,2	28,5	28,5	–	–	59,3	21,6	–	–	–	–	5.40
19	34,1	20,8	28,5	28,6	–	–	60,5	21,9	–	–	–	–	4.31
20	34,8	21,6	28,5	28,6	–	–	56,2	22,5	–	–	–	–	4.37
21	35,4	21,9	28,5	28,6	–	–	56,0	22,8	–	–	–	–	8.05
22	35,8	22,4	29,0	28,7	–	–	58,0	23,6	–	–	–	–	10.30
23	35,5	22,0	29,0	28,7	–	–	57,4	23,6	–	–	–	–	9.34
24	34,6	21,8	29,3	28,7	–	–	56,1	22,7	–	–	–	–	8.58
25	34,2	21,0	29,5	28,8	–	–	59,9	22,5	–	–	–	–	9.48
26	34,6	21,8	29,5	28,8	–	–	61,2	22,9	–	–	–	–	7.36
27	34,9	22,6	29,5	29,0	–	–	59,9	23,7	–	–	–	–	9.12
28	35,4	22,9	29,5	29,0	–	–	59,0	23,8	–	–	–	–	10.13
29	35,8	23,2	29,5	29,0	–	–	59,9	24,5	–	–	–	–	10.30
30	(36,0)	23,0	29,5	29,0	–	–	59,9	23,9	–	–	–	–	10.30
31	35,8	22,4	29,5	29,0	–	–	58,4	23,6	–	–	–	–	10.20
Médias	34,57	20,69	28,69	28,57	–	–	58,55	22,02	–	–	–	–	213.01

ESTADO DA ÍNDIA

Novembro — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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..	755,2	751,0	755,9	23,0	29,0	23,0	32,5	21,8	16,9	17,7	15,6	79	58	73	NE	6,5	SW	8,2	Var.	7,8	18,6	4	10	7	0,0	0.00	6,0
2..	53,9	51,6	54,1	26,0	28,4	24,8	30,6	23,8	20,0	19,9	19,0	80	68	80	SE	3,8	S	26,5	SE	9,6	16,9	10	5	7	0,0	0.00	5,5
3..	54,1	51,6	54,6	28,2	30,0	25,0	32,5	22,8	18,9	19,4	19,7	64	61	83	»	7,3	»	19,9	E	8,7	30,3	4	5	5	0,0	0.00	5,5
4..	55,0	51,6	55,3	27,0	29,3	25,0	31,8	23,8	21,3	20,6	19,7	81	68	83	»	4,2	SW	15,8	C	0,0	28,7	3	3	0	0,0	0.00	5,0
5..	55,1	52,1	54,5	26,0	29,5	24,8	33,0	22,8	21,9	25,0	19,8	87	82	83	NE	3,9	»	10,4	SE	6,9	19,6	4	8	9	13,2	15.10	5,0
6..	54,5	51,4	54,8	27,4	31,0	25,0	33,2	23,0	22,7	23,4	20,8	84	74	86	E	4,4	»	14,3	NE	8,7	30,6	2	3	9	24,7	20.15	3,0
7..	54,7	52,2	55,1	28,3	25,5	25,0	33,0	22,9	23,0	20,9	20,8	79	87	86	NE	5,2	SE	10,6	»	10,9	20,1	3	8	10	26,9	13.32	4,1
8..	55,0	51,8	55,4	27,4	31,1	25,5	32,5	23,8	22,5	19,9	20,9	81	59	87	E	6,7	W	12,4	E	12,8	19,7	0	7	10	5,2	15.45	2,4
9..	55,6	52,4	55,5	27,3	30,5	25,0	32,5	23,0	22,1	21,2	20,6	81	61	86	»	5,4	SW	19,4	NE	11,6	16,6	0	4	3	0,0	0.00	4,1
10..	54,8	51,7	55,1	25,1	30,7	24,6	32,8	23,0	20,5	18,2	19,9	86	54	86	NE	7,9	»	17,8	C	0,0	19,0	0	5	8	0,0	0.00	5,0
11..	755,1	752,5	755,4	26,9	29,8	25,2	32,0	23,2	22,0	20,9	21,0	84	66	87	E	3,3	S	6,7	C	0,0	17,6	3	8	7	0,0	0.00	5,4
12..	55,2	52,3	55,4	25,0	28,6	25,0	31,0	23,8	20,6	20,2	20,6	86	68	86	»	4,8	SW	9,1	NE	8,7	15,1	7	8	9	0,5	17.22	5,1
13..	55,1	52,3	54,9	26,1	29,9	24,8	32,0	22,9	21,7	21,2	19,8	87	71	83	NE	6,2	NW	14,4	W	9,6	19,8	5	7	6	0,0	0.00	3,4
14..	54,0	52,0	53,8	26,8	30,0	25,5	32,0	23,9	22,4	22,6	20,5	84	71	83	E	4,8	SW	16,4	SW	10,8	20,8	3	5	5	0,0	0.00	4,2
15..	53,6	50,8	53,6	27,0	28,5	25,0	30,8	23,6	21,3	20,0	21,0	81	68	90	SE	9,6	SE	15,3	SE	11,5	21,6	10	5	9	14,0	9.00	5,0
16..	53,3	50,8	53,3	26,5	26,3	24,8	30,0	23,0	21,4	21,3	19,8	84	84	83	»	10,8	S	22,8	»	10,9	20,9	10	8	8	0,0	0.00	4,0
17..	53,0	(50,0)	53,7	27,5	29,9	25,4	31,7	23,8	21,0	21,0	19,4	75	66	80	»	8,4	SW	18,1	NE	8,7	10,7	4	5	9	1,4	21.00	3,3
18..	54,0	51,4	54,5	26,8	30,1	25,0	32,0	23,8	23,4	21,5	20,6	90	66	86	NE	3,5	W	16,5	SW	10,2	32,1	3	3	4	0,0	0.00	4,0
19..	55,2	51,9	55,4	26,5	31,0	25,6	32,8	22,8	22,6	24,1	21,2	87	71	87	E	2,8	»	12,6	W	9,9	7,5	3	1	4	0,0	0.00	4,4
20..	55,5	52,6	55,5	24,4	29,7	25,0	32,1	22,3	18,6	15,8	17,8	80	51	74	NE	4,3	C	0,0	SW	10,5	7,8	10	8	6	0,0	0.00	3,7
21..	754,9	752,4	755,4	25,6	30,1	25,0	32,6	24,9	16,2	18,1	15,7	65	56	65	NE	3,6	NW	6,7	W	9,7	6,6	9	9	5	0,0	0.00	5,1
22..	56,1	53,0	56,0	25,0	29,4	25,0	31,0	23,9	16,1	17,1	15,4	68	55	69	E	5,7	»	13,1	»	10,3	6,0	10	7	5	0,0	0.00	6,3
23..	55,6	53,1	55,7	28,6	31,0	27,0	(34,0)	24,8	20,4	21,8	20,4	70	64	75	»	10,6	SW	13,0	NE	16,7	7,4	6	5	3	0,0	0.00	4,9
24..	55,8	53,4	56,0	27,5	28,7	25,7	33,2	22,3	21,2	18,4	20,4	78	62	83	»	8,5	E	10,0	E	12,3	6,2	3	8	5	0,8	15.14	6,0
25..	56,0	52,8	55,7	25,5	30,5	25,0	33,0	(21,7)	20,1	20,6	19,7	83	63	83	»	8,0	SW	13,5	NE	9,8	10,6	0	0	2	0,0	0.00	4,9
26..	55,7	53,9	55,8	25,0	30,3	24,6	32,0	22,0	19,7	20,4	19,5	83	63	83	»	7,6	»	15,3	NW	6,4	7,2	0	0	3	0,0	0.00	4,6
27..	56,5	53,7	56,5	24,0	30,1	24,0	32,0	21,8	20,3	21,3	19,5	90	66	86	»	5,1	W	18,8	W	7,9	8,6	0	1	0	0,0	0.00	4,9
28..	56,4	53,5	56,5	25,4	30,0	24,6	31,5	22,8	20,5	20,5	19,5	83	63	83	»	3,5	SW	16,9	SW	10,4	9,7	0	0	0	0,0	0.00	4,0
29..	56,4	54,2	56,6	25,6	29,4	25,0	31,3	23,0	22,2	20,9	20,8	90	68	86	SE	4,6	»	14,9	»	11,3	10,8	0	2	3	0,0	0.00	5,0
30..	56,7	54,8	(57,2)	25,5	30,3	24,8	32,2	22,1	21,2	18,0	19,0	87	56	80	E	3,5	»	15,8	NW	9,6	10,0	0	1	2	0,0	0.00	4,2
31..	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	755,00	752,29	755,17	26,23	29,62	24,99	32,12	23,07	20,76	20,40	19,27	81,3	65,7	82,2	–	5,8	–	14,2	–	9,1	15,9	3,9	5,0	5,4	86,7	127.18	138,6

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-1	–
(4) Temperatura média..	26,82	26,95	26,48	26,78	26,84	25,89	–

●° nos dias 12 e 24. ● nos dias 5, 8, 15 e 17. ●¹ nos dias 6 e 7. ⌓° nos dias 1, 4, 11, 19, 29 e 30. ⌓¹ nos dias 10, 18, 26 e 28. ⌓² nos dias 5 e 27. (K) nos dias 5, 6 e 7. K no dia 8. ⌒ nos dias 17 e 24

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Novembro — 1943	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	$0^m,5$	$1^m,0$	—	—	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média	
													h. m.
1	(35,6)	20,8	29,5	29,2	-	-	57,0	21,7	-	-	-	-	10.20
2	34,2	20,0	29,5	29,2	-	-	62,1	20,9	-	-	-	-	2.51
3	34,0	20,5	29,5	29,2	-	-	62,1	21,8	-	-	-	-	4.18
4	34,5	20,9	29,0	29,0	-	-	60,8	22,5	-	-	-	-	9.35
5	33,7	20,3	29,0	29,0	-	-	58,0	21,6	-	-	-	-	7.50
6	33,9	20,6	29,5	29,2	-	-	59,0	22,0	-	-	-	-	10.16
7	34,0	20,9	29,0	29,2	-	-	59,0	22,0	-	-	-	-	6.38
8	34,4	21,6	29,0	29,2	-	-	56,8	-	-	-	-	-	9.08
9	34,0	21,1	29,0	29,2	-	-	58,0	22,2	-	-	-	-	8.55
10	34,7	21,8	29,5	29,2	-	-	57,4	22,9	-	-	-	-	9.35
11	35,2	22,5	29,5	29,2	-	-	58,0	23,6	-	-	-	-	8.28
12	33,9	21,6	29,5	29,2	-	-	51,0	22,8	-	-	-	-	1.35
13	33,0	21,4	29,4	29,5	-	-	58,0	22,6	-	-	-	-	9.23
14	33,6	21,9	29,4	29,5	-	-	59,5	23,2	-	-	-	-	9.09
15	33,9	20,8	29,5	29,5	-	-	59,1	22,0	-	-	-	-	4.08
16	32,4	(19,8)	29,0	29,2	-	-	56,8	(20,7)	-	-	-	-	2.55
17	33,6	20,4	29,0	29,2	-	-	57,0	21,8	-	-	-	-	9.37
18	34,2	21,6	29,0	29,4	-	-	58,7	22,5	-	-	-	-	10.20
19	34,5	21,9	29,0	29,4	-	-	57,8	22,8	-	-	-	-	9.57
20	33,8	20,7	29,5	29,2	-	-	(64,4)	21,6	-	-	-	-	2.04
21	34,2	21,6	29,4	29,2	-	-	61,0	22,7	-	-	-	-	1.09
22	34,0	20,9	29,4	29,2	-	-	52,8	22,5	-	-	-	-	1.35
23	34,7	21,9	29,0	29,3	-	-	60,2	22,8	-	-	-	-	10.37
24	(35,6)	22,7	29,0	29,3	-	-	59,7	23,2	-	-	-	-	9.04
25	34,9	22,2	29,4	29,4	-	-	60,5	23,0	-	-	-	-	10.20
26	34,6	21,8	29,4	29,4	-	-	55,1	22,7	-	-	-	-	10.23
27	34,0	20,6	29,4	29,4	-	-	57,5	21,5	-	-	-	-	8.10
28	34,5	21,2	29,5	29,5	-	-	59,6	22,7	-	-	-	-	10.15
29	34,8	21,9	29,5	29,5	-	-	54,0	23,0	-	-	-	-	10.15
30	34,1	20,8	29,5	29,5	-	-	56,2	21,9	-	-	-	-	10.19
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	34,22	21,22	29,29	29,29	-	-	58,24	22,32	-	-	-	-	229.09

ESTADO DA ÍNDIA

Dezembro — **Observatório Meteorológico de Nova-Goa** — **1943**

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 (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..	757,6	754,6	757,6	25,8	25,8	24,5	33,0	19,9	16,1	17,9	15,7	65	71	67	NE	15,0	SW	19,8	NE	10,5	10,8	0	1	4	0,0	0.00	6,0
2..	57,7	54,9	57,5	24,0	30,5	23,6	32,5	20,0	16,7	19,1	15,2	73	59	70	»	10,4	W	16,8	E	8,7	16,5	0	0	0	0,0	0.00	5,4
3..	57,3	54,6	57,3	23,9	31,5	23,2	(34,0)	20,8	16,7	18,7	15,1	76	52	70	E	12,6	SW	15,4	NE	6,5	17,6	0	0	0	0,0	0.00	8,0
4..	57,2	54,5	57,4	24,4	32,6	23,5	33,8	21,0	17,3	13,3	15,3	76	35	70	»	10,1	E	5,6	»	9,6	12,6	0	0	0	0,0	0.00	7,0
5..	57,3	54,6	57,7	27,2	32,5	24,5	(34,0)	20,6	14,4	15,6	14,0	54	43	61	»	7,2	W	13,4	E	10,4	10,8	0	0	3	0,0	0.00	8,2
6..	58,3	55,6	58,9	24,5	31,1	23,5	33,5	19,8	14,7	17,9	13,0	65	52	60	»	8,5	»	14,1	C	0,0	13,6	0	1	0	0,0	0.00	6,3
7..	59,0	55,8	59,0	23,0	31,1	22,8	32,5	17,8	12,3	10,1	10,1	58	30	48	NE	10,6	NE	9,2	NE	11,5	11,4	8	4	3	0,0	0.00	6,3
8..	59,0	55,8	58,6	22,4	30,3	22,0	31,9	(16,8)	11,9	9,6	9,9	59	30	50	»	12,8	»	7,8	»	10,2	10,6	0	0	0	0,0	0.00	8,4
9..	58,2	55,9	58,8	21,8	30,6	20,8	32,0	18,8	11,1	11,1	6,8	56	33	36	»	13,6	»	6,0	E	9,3	9,8	0	8	4	0,0	0.00	9,2
10..	(59,5)	56,2	59,2	23,0	31,2	21,0	32,0	18,8	13,8	11,6	8,3	66	33	43	»	10,9	E	4,7	NE	8,5	7,6	0	0	2	0,0	0.00	8,3
11..	759,1	755,5	758,6	21,7	31,6	20,8	32,8	18,6	14,4	13,2	10,1	75	38	54	NE	8,7	SE	5,6	C	0,0	10,6	0	0	0	0,0	0.00	8,1
12..	58,2	55,3	58,4	22,5	31,9	22,0	33,0	19,8	13,6	13,7	11,0	66	37	57	»	10,6	W	10,8	E	8,2	13,6	0	3	3	0,0	0.00	7,9
13..	58,4	55,1	58,3	23,8	30,0	23,0	33,0	18,0	15,1	16,7	13,9	67	51	66	»	7,4	SW	18,5	W	6,9	12,0	0	8	4	0,0	0.00	9,0
14..	57,9	54,8	58,4	23,6	32,9	23,0	(34,0)	19,0	13,9	14,1	11,4	64	37	54	»	6,8	NW	16,1	NE	9,3	12,4	7	4	4	0,0	0.00	7,0
15..	58,9	54,0	59,2	22,8	32,1	22,0	(34,0)	19,8	15,0	11,2	12,2	72	31	62	»	10,4	NE	11,0	E	8,7	14,8	8	8	4	0,0	0.00	6,8
16..	59,1	55,7	59,4	23,5	30,2	23,0	32,6	18,8	13,6	15,3	11,7	64	47	54	»	12,6	SW	13,4	NW	10,2	10,6	0	1	3	0,0	0.00	9,4
17..	59,4	55,7	59,2	23,5	29,7	23,0	31,5	18,8	14,3	14,9	10,1	66	47	48	E	9,2	W	14,8	E	9,8	11,9	0	1	0	0,0	0.00	7,6
18..	59,2	55,3	59,1	22,8	28,2	21,6	31,1	18,6	13,4	13,2	10,2	63	44	53	NE	12,6	NW	12,1	NE	10,1	10,6	8	8	3	0,0	0.00	8,0
19..	57,9	54,4	57,7	23,6	28,0	21,2	32,0	(16,8)	12,6	13,8	9,8	58	50	51	E	3,1	»	8,6	E	11,3	11,1	3	8	2	0,0	0.00	7,4
20..	57,0	53,5	56,9	21,0	30,3	20,2	32,8	18,0	12,0	12,3	9,6	65	39	54	NE	10,4	SW	10,8	NE	7,5	12,6	3	6	3	0,0	0.00	7,0
21..	756,7	753,7	756,8	22,5	30,0	21,8	33,4	20,0	15,2	16,7	12,1	75	51	62	NE	8,7	W	15,1	E	8,6	10,2	3	0	3	0,0	0.00	7,6
22..	56,6	53,5	57,0	24,5	29,7	22,6	32,5	22,0	17,2	19,7	15,8	73	63	76	E	6,4	SW	16,6	C	0,0	13,3	0	4	0	0,0	0.00	7,8
23..	57,0	54,1	56,9	23,4	29,0	23,0	33,6	20,8	18,4	20,7	15,6	86	68	73	»	4,8	»	15,4	E	9,5	12,0	6	4	4	0,0	0.00	6,5
24..	56,6	54,1	56,1	23,7	29,6	22,8	31,2	18,0	15,2	12,8	13,4	70	42	63	NE	7,6	NE	3,6	NE	10,3	8,7	8	10	4	0,0	0.00	6,5
25..	55,9	(52,7)	56,0	23,0	28,7	21,9	33,6	20,8	12,7	12,2	10,8	60	41	50	E	10,8	W	15,9	»	11,8	13,9	4	7	5	0,0	0.00	7,0
26..	55,7	53,3	56,0	26,5	30,6	22,8	33,0	18,8	12,5	13,7	10,5	47	39	52	»	14,8	SE	6,8	E	10,6	10,8	3	8	4	0,0	0.00	10,4
27..	56,9	53,8	57,3	22,5	32,1	22,0	33,0	19,0	14,2	12,6	12,0	69	34	59	NE	11,4	E	6,2	NE	13,2	9,4	0	0	0	0,0	0.00	8,0
28..	57,9	55,1	57,9	24,0	31,8	22,9	33,0	19,8	15,0	11,2	11,8	67	31	57	»	12,8	»	6,9	E	8,6	11,5	0	0	3	0,0	0.00	8,4
29..	57,2	53,8	57,1	24,0	31,5	23,5	33,8	20,8	15,0	16,7	13,6	67	48	64	E	7,5	NW	11,5	«	9,2	13,6	0	1	0	0,0	0.00	7,9
30..	56,2	53,9	56,4	24,6	30,6	23,5	33,0	19,9	17,2	15,8	13,2	73	48	61	»	6,2	SW	16,6	NE	8,5	12,0	0	2	0	0,0	0.00	9,0
31..	56,5	53,5	56,7	24,0	30,5	23,0	33,0	20,6	16,5	17,3	13,3	73	51	63	ENE	5,4	»	20,2	E	2,8	17,4	0	0	0	0,0	0.00	7,6
Médias	757,72	753,01	756,17	23,60	30,52	22,57	36,10	19,39	14,58	14,60	12,11	66,7	44,4	58,3	–	9,6	–	11,9	–	8,6	12,1	1,6	3,1	2,1	0,0	0.00	238,0

Pêntadas	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31	–
(4) Temperatura média..	25,61	23,56	24,56	23,71	24,92	24,99	–

☁° nos dias 3, 4, 18, 21 e 27. ☁¹ no dia 6.

ESTADO DA ÍNDIA

Quadro complementar

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Dezembro — 1943	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	35,6	21,9	29,0	29,0	–	–	56,7	22,7	–	–	–	–	10.17
2	35,0	22,6	29,0	29,0	–	–	58,4	23,8	–	–	–	–	10.19
3	34,5	22,0	29,3	29,5	–	–	58,0	23,6	–	–	–	–	10.21
4	35,9	21,8	29,3	29,5	–	–	57,5	23,0	–	–	–	–	10.02
5	(36,6)	22,5	29,4	29,5	–	–	58,2	23,9	–	–	–	–	10.05
6	35,4	22,0	29,4	29,5	–	–	57,2	23,4	–	–	–	–	9.57
7	34,6	21,8	29,5	29,5	–	–	56,6	23,0	–	–	–	–	6.05
8	34,0	21,2	29,5	29,5	–	–	56,2	22,7	–	–	–	–	9.15
9	34,0	(20,8)	29,0	29,4	–	–	58,0	(21,6)	–	–	–	–	5.12
10	34,8	21,6	29,0	29,4	–	–	57,8	22,9	–	–	–	–	10.00
11	34,4	21,9	29,0	29,4	–	–	56,9	23,2	–	–	–	–	9.33
12	34,7	22,6	29,2	29,4	–	–	58,2	23,8	–	–	–	–	9.45
13	35,6	22,8	29,2	29,4	–	–	58,0	23,9	–	–	–	–	8.39
14	34,8	22,5	29,2	29,4	–	–	56,8	23,6	–	–	–	–	8.28
15	35,6	22,8	29,2	29,4	–	–	58,5	23,9	–	–	–	–	6.00
16	35,9	23,2	29,4	29,2	–	–	56,3	24,4	–	–	–	–	9.23
17	34,6	22,4	29,4	29,2	–	–	56,4	23,5	–	–	–	–	10.06
18	34,0	21,8	29,4	29,2	–	–	54,6	22,7	–	–	–	–	6.25
19	34,4	22,3	29,2	29,3	–	–	56,2	23,2	–	–	–	–	8.15
20	34,8	22,0	29,2	29,3	–	–	57,2	22,9	–	–	–	–	9.45
21	34,6	21,9	29,2	29,4	–	–	57,1	22,8	–	–	–	–	9.30
22	34,9	22,7	29,2	29,4	–	–	58,7	23,6	–	–	–	–	9.41
23	34,4	22,3	29,5	29,2	–	–	59,4	23,9	–	–	–	–	8.15
24	34,8	22,0	29,5	29,2	–	–	57,8	23,6	–	–	–	–	6.10
25	34,0	21,8	29,5	29,2	–	–	56,2	22,7	–	–	–	–	10.00
26	34,6	22,4	29,3	29,3	–	–	58,3	23,6	–	–	–	–	6.52
27	34,9	22,7	29,5	29,3	–	–	59,6	23,9	–	–	–	–	10.00
28	35,7	23,2	29,5	29,3	–	–	(60,4)	24,6	–	–	–	–	10.15
29	34,8	22,6	29,5	29,3	–	–	57,9	23,8	–	–	–	–	10.30
30	35,6	22,9	29,5	29,3	–	–	59,4	24,2	–	–	–	–	10.27
31	35,0	22,4	30,0	29,5	–	–	57,5	23,7	–	–	–	–	10.20
Médias	34,92	22,24	29,33	29,34	–	–	57,61	23,42	–	–	–	–	279.52

ESTADO DA ÍNDIA

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Temperaturas extremas. Horas de sol descoberto

Meses — 1943	Termómetros na relva: Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Termómetros de irradiação — Solar: Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Nocturno: Mínima no espelho parabólico	Data da mínima	Termómetros na profundidade: $0^m,5$	$1^m,0$	Horas de sol descoberto — Duração: Efectiva	Teórica	Percentagem
														h. m.	h. m.	
Janeiro	33,74	22,08	36,6	19,7	2	30	56,33	59,8	1	20,4	30	30,11	30,51	288.01	347.46	82,7
Fevereiro	35,46	21,77	38,4	20,0	20	2	59,38	63,4	20	20,9	2	31,27	31,25	287.46	323.15	89,2
Março	35,21	22,46	37,1	20,7	17	3	59,48	63,8	12	20,7	3	33,22	32,71	321.50	370.40	86,9
Abril	35,95	25,90	37,5	21,7	28	24	59,46	61,8	29	22,2	24	34,75	34,28	312.10	370.50	84,3
Maio	35,30	21,43	37,9	17,9	5 e 8	23	58,91	62,6	13	–	–	33,33	33,88	209.42	394.38	53,3
Junho	33,73	19,75	36,6	16,4	7	29	57,02	63,0	5	–	–	27,69	28,94	134.42	387.23	34,7
Julho	33,82	18,71	35,3	16,0	30	2	54,16	60,6	4 e 14	–	–	25,72	25,55	59.31	394.52	15,0
Agôsto	34,27	21,20	35,8	18,6	12	31	58,53	61,3	5	20,9	7	27,42	27,38	157.22	388.55	40,6
Setembro	32,86	17,06	34,2	15,4	22	19	57,78	64,8	24	–	–	27,07	27,84	101.47	365.07	27,9
Outubro	34,57	20,69	36,0	17,8	30	1	58,55	61,7	9	–	–	28,69	28,57	213.01	364.28	58,6
Novembro	34,22	21,22	35,6	19,8	1 e 24	16	58,24	64,4	20	20,7	16	29,29	29,29	229.09	340.50	67,4
Dezembro	34,92	22,24	36,6	20,8	5	9	57,61	60,4	28	21,6	9	29,33	29,34	279.52	345.33	81,2
Ano	34,50	21,21	38,4	15,4	20 de Fevereiro	19 de Setembro	57,95	64,8	24 de Setembro	–	–	29,82	29,96	2.594.53	4.394.17	60,0

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Pressão atmosférica em milímetros: Média de 37 anos	1943	Desvio da normal	Temperatura em gráus centesimais: Média de 37 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 37 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 37 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 37 anos — Total	1943 — Total (a)	Desvio da norma
Janeiro	756,71	755,36	— 1,35	25,66	25,37	— 0,29	64,3	65,2	+ 0,9	1,8	26,9	+ 25,1	1	2	+ 1
Fevereiro	56,48	54,96	— 1,52	25,94	25,30	— 0,64	67,3	55,6	— 11,7	0,8	0,0	— 0,8	0	0	0
Março	55,54	53,65	— 1,89	27,42	27,10	— 0,32	69,7	69,2	— 0,5	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Abril	54,38	54,29	— 0,09	28,92	28,44	— 0,48	70,9	65,4	— 5,5	16,5	1,4	— 15,1	1	1	
Maio	52,12	50,62	— 1,50	29,85	28,30	— 1,55	70,1	75,1	+ 5,0	84,1	420,2	+ 336,1	3	14	+ 11
Junho	51,69	50,38	— 1,31	27,35	26,33	— 1,02	83,2	84,6	+ 1,4	861,7	947,8	+ 86,1	20	29	+ 9
Julho	51,83	50,93	— 0,90	26,52	25,81	— 0,71	86,7	86,8	+ 0,1	770,6	772,8	+ 2,2	24	31	+ 7
Agôsto	52,80	52,18	— 0,62	26,49	26,16	— 0,33	86,2	82,9	— 3,3	445,8	212,5	— 233,3	22	27	+ 5
Setembro	53,76	52,85	— 0,91	26,62	25,32	— 1,30	83,8	87,6	+ 3,8	270,9	351,5	+ 80,6	15	26	+ 11
Outubro	54,55	53,28	— 1,27	27,52	26,68	— 0,84	77,8	80,1	+ 2,3	112,4	155,2	+ 42,8	7	13	+ 6
Novembro	55,38	54,15	— 1,23	27,26	26,60	— 0,66	67,7	76,4	+ 8,7	32,5	86,7	+ 54,2	3	8	+ 5
Dezembro	56,70	55,63	— 1,07	26,21	25,41	— 0,80	61,8	56,5	— 5,3	4,2	0,0	— 4,2	1	0	— 1
Ano	754,33	753,19	— 1,14	27,15	26,40	— 0,75	74,1	73,8	— 0,3	2.601,7	2.975,0	+ 373,3	97	151	+ 54

(a) Além dos dias de chuva, houve 3 dias com ligeiros chuviscos (•). Vid. pág. 443.

ESTADO DA ÍNDIA

RESUMO MENSAL E ANUAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DO

OBSERVATÓRIO METEOROLÓGICO DE NOVA-GOA

1943

Observatório Meteorológico de Nova-Goa

Latitude 15° 29′ 26″,3 N. Longitude 73° 49′

Meses	Pressão atmosférica 700 +															
	9	15	21	Média	Extremas Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	Máximas	Mínimas		
Janeiro	56,42	53,58	56,07	55,36	58,2	12	51,5	29	24,90	29,69	24,17	25,37	31,54	20,87	26,48	25,21
Fevereiro	55,89	52,94	56,05	54,96	58,6	22	51,7	14	24,50	30,83	23,17	25,30	33,16	20,37	23,18	24,71
Março	54,75	51,54	54,85	53,65	56,9	1	50,1	31	27,29	30,99	25,25	27,10	32,42	23,46	26,24	26,36
Abril	55,20	52,37	55,31	54,24	56,9	20	50,3	4	28,92	31,44	26,59	28,44	33,33	24,93	28,73	27,63
Maio	51,41	48,91	51,55	50,62	54,1	2	42,9	22	28,61	30,30	26,51	28,30	32,50	25,59	29,54	29,80
Junho	51,20	49,28	50,65	50,38	54,3	5	46,9	12	26,41	27,88	24,88	26,33	30,05	23,97	27,17	27,45
Julho	51,52	49,73	51,53	50,93	55,6	30	46,3	12	25,92	26,78	24,43	25,81	29,31	23,60	24,58	25,94
Agôsto	52,88	50,72	52,93	52,18	54,7	11	49,5	19	26,26	28,00	25,11	26,16	29,68	23,58	25,93	26,08
Setembro	53,55	51,38	53,63	52,85	55,2	26	49,7	5	25,18	26,72	24,19	25,32	28,94	22,96	25,42	24,39
Outubro	54,14	51,48	54,22	53,28	55,6	27	48,2	11	26,59	28,91	25,17	26,68	31,74	23,22	26,44	26,57
Novembro	53,00	52,29	55,17	54,15	57,2	30	50,0	17	26,23	29,62	24,99	26,60	32,12	23,07	26,82	26,95
Dezembro	57,72	53,01	56,17	55,63	59,5	10	52,7	25	23,60	30,52	22,57	25,41	36,10	19,39	25,61	23,56
Ano	54,14	51,42	54,01	53,19	59,5	10 de Dezembro	42,9	22 de Maio	26,20	29,31	24,75	26,40	31,74	22,92	–	–

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	WSW
Janeiro	2,3	2,8	2,8	2,6	205,5	26,9	25,3	4	12,3	3	0	19	1	13	0	3	0	2	0	16	1
Fevereiro	1,2	2,3	2,8	2,1	230,8	0,0	–	–	13,5	0	0	29	0	18	0	5	0	0	0	21	0
Março	2,5	1,9	3,8	2,7	216,2	0,0	–	–	14,6	5	1	13	0	8	0	9	0	0	0	27	0
Abril	4,7	2,4	4,1	3,7	227,2	1,4	1,4	23	18,2	0	0	4	0	1	0	6	0	1	0	21	1
Maio	7,7	6,3	7,2	7,1	239,3	420,2	148,8	22	21,6	1	0	2	0	3	0	23	1	4	1	14	0
Junho	8,9	8,2	8,8	8,6	160,8	947,8	144,9	25	18,3	0	0	5	0	1	0	6	1	2	2	59	0
Julho	9,0	8,9	8,9	8,9	131,9	772,8	96,0	24	24,1	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	60	5
Agôsto	7,6	7,8	8,1	7,8	184,3	212,5	55,0	30	17,2	0	0	0	0	2	0	2	0	1	0	51	1
Setembro	8,8	8,0	8,4	8,4	82,4	351,5	64,1	1	16,7	0	0	2	0	0	0	2	0	2	0	26	0
Outubro	6,2	6,7	7,1	6,7	98,2	155,2	37,7	10	17,1	1	0	15	1	4	0	14	0	5	0	17	0
Novembro	3,9	5,0	5,4	4,8	138,6	86,7	26,9	7	15,9	0	0	15	0	19	0	13	0	4	0	20	0
Dezembro	1,6	3,1	2,1	2,3	238,0	0,0	–	–	12,1	0	0	36	1	29	0	2	0	0	0	9	0
Ano	5,4	5,3	5,8	5,5	2.153,2	2.975,0	148,8	22 de Maio	16,8	10	1	140	3	98	0	89	2	22	3	341	8

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 da pelos respectivos termómetros. As observações da evaporação e da chuva correspondem às medições feitas às 9 horas do dia em que figuram

As pressões atmosféricas são reduzidas a 0°.

DA ÍNDIA

1943

28″ E. Greenwich **Altitude 60 metros**

Temperatura do ar									Tensão do vapor				Humidade relativa			
Médias das					Extremas absolutas											
Pêntadas					Máxima	Data	Mínima	Data	9	15	21	Média	9	15	21	Média
27,37	24,31	24,51	24,95	–	34,0	2	16,8	31	16,69	16,97	16,21	16,62	71,1	53,5	71,0	65,2
25,92	25,15	26,18	26,68	–	35,6	20 e 23	16,8	1 e 2	15,28	15,70	12,28	14,42	64,3	46,6	56,0	55,6
27,07	28,06	27,90	27,43	–	34,6	29	20,0	6	20,04	20,20	18,09	19,44	73,3	59,7	74,6	69,2
27,76	28,28	29,10	29,34	–	34,5	28	22,8	9	20,16	20,39	18,58	19,71	67,1	58,3	70,9	65,4
30,18	29,00	25,66	26,43	–	34,8	8 e 11	21,8	20	22,10	23,02	20,11	21,74	76,0	71,6	77,6	75,1
25,11	26,13	27,14	25,30	–	32,0	1 e 3	21,8	10 e 13	22,01	22,42	20,55	21,66	86,3	80,5	87,0	84,6
25,65	26,66	25,86	25,15	–	30,0	16 e 21	21,8	1 e 2	21,96	22,14	20,20	21,43	88,0	84,1	88,2	86,8
26,70	26,34	26,04	26,26	24,78	33,2	12	22,6	31	21,74	22,11	20,43	21,43	85,1	78,1	85,5	82,9
24,96	25,39	25,55	26,37	–	30,5	28	21,8	10 e 14	21,73	21,75	20,04	21,17	90,9	83,4	88,5	87,6
26,17	26,58	27,56	25,96	–	34,0	v. d.	19,0	29	21,23	21,53	20,97	21,24	81,2	72,6	86,4	80,1
26,48	26,78	26,84	25,89	–	34,0	23	21,7	25	20,76	20,40	19,27	20,14	81,3	65,7	82,2	76,4
24,56	23,71	24,92	24,99	–	34,0	v. d.	16,8	8 e 19	14,58	14,60	12,11	13,76	66,7	44,4	58,3	56,5
–	–	–	–	–	35,6	20 e 23 de Fevereiro	16,8	v. d.	19,86	20,10	18,24	19,40	77,6	66,5	77,2	73,8

						Número de dias com																		
W	WNW	NW	NNW	C	Var.	Água no pluviómetro	Água inferior a 1/4 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.															
7	1	24	0	2	1	2	0	2	23.40	0	0	0	0	0	7	0	0	0	1	2	2	0	0	0
6	0	3	0	1	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	4	0	0	0
16	1	9	0	2	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0
21	3	26	2	2	2	1	0	1	22.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
18	2	22	0	0	2	14	0	14	208.34	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	6	0	4	0	0
9	0	2	0	3	0	29	0	29	292.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
13	1	6	0	1	2	31	0	30	378.59	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
12	1	18	0	2	3	27	0	25	291.59	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0
30	1	20	0	4	3	26	0	26	325.26	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0
16	1	11	0	5	3	13	0	13	157.55	0	0	0	0	0	13	0	0	0	10	0	0	0	0	0
9	0	5	0	4	1	8	0	6	127.18	2	0	0	0	0	12	0	0	0	4	0	1	0	0	0
8	0	5	0	3	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	7	0	0	0
165	11	151	2	29	20	151	0	146	1.828.21	5	3	0	0	0	57	0	0	0	20	10	17	22	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 são relativas às 24 horas antecedentes.

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Mapuçá — 1943

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 ...	26,1	32,2	20,0	12,2	34,8	17,4	2	22	78,3	NE	2,4	6,3	6,3	4	1	0	6	–	1	3	0	2	–
Fevereiro	26,6	33,8	19,5	14,3	–	15,4	20	1	72,1	»	3,2	0,0	–	–	0	0	2	–	0	0	0	0	–
Março	27,9	33,1	22,7	10,4	35,0	18,7	21	7	79,3	»	2,9	0,0	–	–	0	0	6	–	0	0	0	0	–
Abril	29,0	33,3	24,7	8,6	34,8	21,8	25	10	73,8	NW	2,9	0,0	–	–	0	0	0	–	2	6	0	0	–
Maio	29,1	32,6	25,7	6,9	35,6	22,0	2	21	82,1	»	4,0	390,2	115,3	22	13	0	0	–	7	18	0	11	–
Junho	26,6	29,6	23,6	6,0	31,8	22,2	10	30	92,7	SW	2,6	970,6	129,0	25	29	0	0	–	3	2	0	16	–
Julho	26,0	28,5	23,5	5,0	29,6	22,0	18	3	93,3	»	7,5	936,6	112,2	1	31	0	0	–	0	0	0	17	–
Agôsto . .	26,1	28,9	23,3	5,6	29,6	22,6	15	13	92,6	NW	4,0	234,4	57,6	30	28	0	2	–	0	0	0	9	–
Setembro	25,4	28,3	22,5	5,8	30,0	21,6	28	11	93,8	»	1,1	329,6	52,8	1	26	0	1	–	4	3	0	10	–
Outubro .	27,0	31,3	22,8	8,5	34,0	18,0	29	30	87,3	NE	2,1	104,1	17,2	10	15	0	4	–	16	14	0	3	–
Novembro	27,2	32,1	22,3	9,8	35,0	19,0	23	1	86,5	E	2,5	57,8	26,9	6	8	0	6	–	9	5	0	3	–
Dezembro	25,0	32,8	19,0	13,8	34,1	15,7	4	20	66,4	NE	3,9	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	1	–
Ano	26,9	31,4	22,5	8,9	35,6	15,4	21 de Maio	1 de Fevereiro	83,2	NE	3,3	3.029,6	129,0	25 de Junho	151	0	27	–	42	51	0	72	–

Estação Climatológica de Pernem — 1943

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 ...	21,2	27,2	15,2	12,0	30,7	12,4	25	22	71,0	C	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	1	1	13	1	–
Fevereiro	20,9	28,0	13,9	14,1	33,1	9,9	21	3	71,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	25	0	–
Março	23,6	29,5	17,7	11,8	31,9	13,8	21	7	68,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	18	0	–
Abril	25,5	30,7	20,3	10,4	32,0	17,1	30	12	79,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	3	5	5	1	–
Maio	24,9	28,2	21,7	6,5	32,0	19,1	2	21	87,0	NW	0,2	334,4	67,4	23	13	0	0	–	4	9	4	6	–
Junho	24,0	27,6	20,4	7,2	30,0	19,2	14	14 e 30	91,0	C	0,0	1.019,3	105,9	14	29	0	0	–	2	1	0	26	–
Julho	23,8	27,7	20,0	7,7	30,4	18,8	29	2	88,0	»	0,0	860,3	126,2	2	31	0	0	–	1	0	0	27	–
Agôsto ...	23,5	27,5	20,1	7,4	29,0	19,1	24	13	85,0	»	0,0	237,8	78,7	31	26	0	0	–	0	0	0	18	–
Setembro	23,3	26,8	19,9	6,9	28,2	19,0	19	11	83,0	»	0,0	384,1	33,2	19	27	0	0	–	2	0	0	21	–
Outubro ..	24,5	29,1	19,9	9,2	31,9	13,4	24	30	79,0	–	–	195,5	44,9	24	19	0	0	–	4	0	0	1	–
Novembro	23,4	28,5	18,8	9,7	30,5	16,2	23	26	78,0	C	0,0	81,0	35,8	8	7	0	1	–	3	0	1	3	–
Dezembro	20,4	28,7	12,1	16,6	30,5	8,9	4	9	66,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	1	–	0	0	17	0	–
Ano	23,3	28,3	18,3	10,0	33,1	8,9	21 de Fevereiro	9 de Dezembro	78,8	C	–	3.112,4	126,2	2 de Julho	152	0	2	–	20	16	83	104	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Mapuçá

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,8	26,1	+ 0,3	67,7	78,3	+ 10,6	1,1	6,3	+ 5,2	0	1	+ 1
Fevereiro	26,5	26,6	+ 0,3	71,0	72,1	+ 1,1	1,3	0,0	— 1,3	0	0	0
Março	28,0	27,9	— 0,1	72,3	79,3	+ 7,0	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Abril	30,0	29,0	— 1,0	70,1	73,8	+ 3,7	12,4	0,0	— 12,4	1	0	— 1
Maio	30,8	29,1	— 1,7	69,6	82,1	+ 12,5	41,2	390,2	+ 349,0	2	13	+ 11
Junho	27,8	26,6	— 1,2	86,5	92,7	+ 6,2	837,1	970,6	+ 133,5	25	29	+ 4
Julho	27,1	26,0	— 1,1	89,0	93,3	+ 4,3	921,1	936,6	+ 15,5	31	31	0
Agôsto	27,0	26,1	— 0,9	89,0	92,6	+ 3,6	502,2	234,4	— 267,8	29	28	— 1
Setembro	27,0	25,4	— 1,6	88,2	93,8	+ 5,6	197,3	329,6	+ 132,3	17	26	+ 9
Outubro	27,8	27,0	— 0,8	82,4	87,3	+ 4,9	138,4	104,1	— 34,3	9	15	+ 6
Novembro	27,3	27,2	— 0,1	71,4	86,5	+ 15,1	34,3	57,8	+ 23,5	3	8	+ 5
Dezembro	26,2	25,9	— 0,3	67,5	66,4	— 1,1	2,2	0,0	— 2,2	0	0	0
Ano	27,6	26,9	— 0,7	77,1	83,2	+ 6,1	2.689,0	3.029,6	+ 340,6	117	151	+ 34

Estação Climatológica de Pernêm

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	21,4	21,2	— 0,2	78,3	71,0	— 7,3	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Fevereiro	21,5	20,9	— 0,6	80,5	71,0	— 9,5	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Março	23,6	23,6	0,0	79,8	68,0	— 11,8	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Abril	26,2	25,5	— 0,7	76,1	79,0	+ 2,9	11,6	0,0	— 11,6	1	0	— 1
Maio	27,5	24,9	— 2,6	77,8	87,0	+ 9,2	27,6	334,4	+ 306,8	2	13	+ 11
Junho	25,2	24,0	— 1,2	88,2	91,0	+ 2,8	853,5	1.019,3	+ 165,8	25	29	+ 4
Julho	24,6	23,8	— 0,8	84,9	88,0	+ 3,1	1.067,4	860,3	— 207,1	30	31	+ 1
Agôsto	24,4	23,5	— 0,9	88,5	85,0	— 3,5	560,8	237,8	— 323,0	28	26	— 2
Setembro	24,3	23,3	— 1,0	88,8	83,0	— 5,8	239,6	384,1	+ 144,5	18	27	+ 9
Outubro	24,5	24,5	0,9	84,0	79,0	— 5,0	134,0	195,5	+ 61,5	9	19	+ 10
Novembro	23,1	23,4	+ 0,3	77,7	78,0	+ 0,3	34,7	81,0	+ 46,3	3	7	+ 4
Dezembro	21,2	20,4	— 0,8	78,0	66,0	— 12,0	4,6	0,0	— 4,6	0	0	0
Ano	24,0	23,3	— 0,7	81,9	78,8	— 3,1	2.935,4	3.112,4	+ 177,0	116	152	+ 36

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Valpói — 1943

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 quilometros	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 ...	24,0	30,3	17,7	12,6	32,0	15,0	4	31	91,8	C	0,0	11,6	11,6	5	1	0	31	-	1	1	1	0	-
Fevereiro	23,9	32,1	15,7	16,4	34,4	11,0	13	2	80,6	»	0,0	0,0	-	-	0	0	3	-	0	0	21	0	-
Março	26,7	33,5	20,0	13,5	36,0	15,5	22	7	85,7	»	0,0	0,0	-	-	0	0	31	-	0	0	25	0	-
Abril.....	28,7	34,5	22,9	11,6	37,0	19,0	29	11	80,6	»	0,0	0,0	-	-	0	0	21	-	0	0	9	0	-
Maio	28,6	32,5	24,8	7,7	37,4	22,0	6	24	85,2	»	0,0	288,9	49,5	21	16	0	0	-	11	14	3	8	-
Junho	26,2	28,7	23,8	4,9	30,4	22,2	3	14	96,0	SW	0,1	792,7	161,2	13	29	0	0	-	3	0	0	16	-
Julho.....	26,2	28,8	23,7	5,1	-	23,0	-	1	97,2	»	0,4	1.182,2	101,6	2	31	0	0	-	1	0	0	23	-
Agôsto ...	25,3	27,3	23,3	4,0	29,5	22,0	27	28	97,7	NW	0,7	351,4	38,3	3	30	0	0	-	0	0	0	-	-
Setembro	23,5	24,2	22,8	1,4	29,5	19,0	29	30	98,9	C	0,0	396,7	38,3	11	30	0	0	-	5	0	0	-	-
Outubro..	24,2	29,3	19,2	10,1	31,4	18,5	29	2	75,0	-	-	115,7	12,9	8	26	0	4	-	16	0	-	-	-
Novembro	26,2	29,5	22,9	6,6	33,0	21,0	6	1	88,8	E	0,1	48,6	6,0	9	12	0	0	-	9	0	-	-	-
Dezembro	25,1	29,9	20,3	9,6	31,2	15,1	7	30	88,4	NE	0,3	0,0	-	-	0	0	1	-	0	0	26	0	-
Ano.....	25,7	30,0	21,4	8,6	37,4	11,0	6 de Maio	2 de Fevereiro	88,8	C	-	3.187,8	161,2	13 de Junho	175	0	91	-	46	15	-	-	-

Estação Climatológica de Pondá — 1943

Latitude 15° 24′ N. — Longitude 74° 01′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura 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 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 ...	22,9	25,7	20,2	5,5	27,4	17,6	4	22	93,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-	-
Fevereiro	22,4	26,0	18,9	7,1	28,6	14,5	20	7	92,0	C	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-	-
Março	25,4	27,7	23,2	4,5	29,8	18,8	24	7	95,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-	-
Abril....	26,7	28,6	24,8	3,8	30,8	22,0	29	10	95,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-	-
Maio	27,7	29,1	26,3	2,8	31,8	23,0	13	24	96,0	-	-	452,1	123,4	23	11	0	0	-	0	0	-	-	-
Junho	25,6	26,6	24,7	1,9	28,8	22,8	3	14	95,0	-	-	1.659,8	205,3	28	28	0	0	-	0	0	0	-	-
Julho.....	25,8	26,5	25,1	1,4	27,8	23,0	14	25	99,0	-	-	1.491,7	166,6	12	31	0	0	-	0	0	-	-	-
Agôsto ...	25,4	26,4	24,4	2,0	27,0	23,2	4	28	96,0	-	-	216,0	40,6	5	23	0	0	-	0	0	-	-	-
Setembro	24,9	25,8	24,1	1,7	27,0	23,0	29	11	95,0	-	-	271,5	44,4	2	24	0	0	-	0	0	-	-	-
Outubro..	25,0	26,3	23,7	2,6	27,4	19,0	9	31	88,0	-	-	334,5	15,7	5	31	0	0	-	0	0	-	-	-
Novembro	24,5	26,0	23,0	3,0	27,8	21,0	7	25	93,0	-	-	40,2	15,7	6	7	0	0	-	0	0	0	0	-
Dezembro	21,6	25,5	17,8	7,7	27,8	14,8	4	9	75,0	-	-	0,0	-	-	0	0	0	-	0	0	0	0	-
Ano.....	24,8	26,7	23,0	3,7	31,8	14,5	13 de Maio	7 de Fevereiro	92,7	-	-	4.465,8	205,3	28 de Junho	155	0	0	-	0	0	-	-	-

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Valpói

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,7	24,0	— 0,7	81,8	91,8	+ 10,0	1,3	11,6	+ 10,3	0	1	+ 1
Fevereiro	25,6	23,9	— 1,7	82,4	80,6	— 1,8	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Março	27,6	26,7	— 0,9	79,7	85,7	+ 6,0	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Abril	29,8	28,7	— 1,1	77,6	80,6	— 3,0	10,9	0,0	— 10,9	2	0	— 2
Maio	30,1	28,6	— 1,5	79,0	85,2	+ 6,2	62,6	288,9	+ 226,3	4	16	+ 12
Junho	26,8	26,2	— 0,6	90,3	96,0	+ 5,7	923,6	792,7	— 130,9	26	29	+ 3
Julho	25,7	26,2	+ 0,5	94,5	97,2	+ 2,7	1.274,4	1.182,2	— 92,2	30	31	+ 1
Agôsto	25,9	25,3	— 0,6	94,8	97,7	+ 2,9	840,6	351,4	— 489,2	30	30	0
Setembro	26,2	23,5	— 2,7	93,7	98,9	+ 5,2	327,8	396,7	+ 68,9	22	30	+ 8
Outubro	27,0	24,2	— 2,8	89,6	75,0	— 14,6	172,7	115,7	— 57,0	13	26	+ 13
Novembro	25,8	26,2	+ 0,4	81,8	88,8	+ 7,0	37,6	48,6	+ 11,0	3	12	+ 9
Dezembro	24,8	25,1	+ 0,3	78,7	88,4	+ 9,7	4,8	0,0	— 4,8	0	0	0
Ano	26,7	25,7	— 1,0	85,3	88,8	+ 3,5	3.657,5	3.187,8	— 469,7	130	175	+ 45

Estação Climatológica de Pondá

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Média de 15 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	22,6	22,9	+ 0,3	82,2	93,0	+ 10,8	1,0	0,0	— 1,0	0	0	0
Fevereiro	23,5	22,4	— 1,1	86,4	92,0	+ 5,6	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Março	25,8	25,4	— 0,4	82,3	95,0	+ 12,7	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Abril	28,6	26,7	— 1,9	79,4	95,0	+ 15,6	10,1	0,0	— 10,1	0	0	0
Maio	29,6	27,7	— 1,9	77,5	96,0	+ 18,5	10,5	452,1	+ 441,6	1	11	+ 10
Junho	26,9	25,6	— 1,3	91,0	95,0	+ 4,0	953,9	1.659,8	+ 705,9	24	28	+ 4
Julho	26,1	25,8	— 0,3	95,5	99,0	+ 3,5	1.093,9	1.491,7	+ 397,8	29	31	+ 2
Agôsto	26,0	25,4	— 0,6	93,9	96,0	+ 2,1	678,9	216,0	— 462,9	27	23	— 4
Setembro	26,0	24,9	— 1,1	92,6	95,0	+ 2,4	304,1	271,5	— 32,6	17	24	+ 7
Outubro	26,1	25,0	— 1,1	89,5	88,0	— 1,5	153,9	334,5	+ 180,6	8	31	+ 23
Novembro	24,7	24,5	— 0,2	85,6	93,0	+ 7,4	46,2	40,2	— 6,0	2	7	+ 5
Dezembro	23,0	21,6	— 1,4	85,0	75,0	— 10,0	2,5	0,0	— 2,5	0	0	0
Ano	25,7	24,8	— 0,9	86,7	92,7	+ 6,0	3.255,4	4.465,8	+ 1.210,4	108	155	+ 47

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Margão — 1943

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...	29,2	32,0	26,5	5,5	34,5	22,0	4	2	82,0	NE	1,1	16,5	14,7	4	2	0	0	–	0	0	6	0	–
Fevereiro	30,2	33,6	26,9	6,7	36,0	21,0	20	7	74,0	»	1,0	0,0	–	–	0	0	0	–	1	0	10	0	–
Março....	32,7	34,3	31,1	3,2	35,5	28,0	24	8	83,0	»	1,1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	2	0	–
Abril.....	–	34,5	–	–	35,0	–	5	–	79,0	NW	1,1	0,0	–	–	0	0	0	–	1	1	0	0	–
Maio	–	32,9	–	–	36,0	–	3	–	85,0	»	0,7	358,5	105,4	22	13	0	0	–	13	0	0	6	–
Junho	28,4	30,7	26,2	4,5	35,5	23,0	24	8	89,0	SW	0,7	973,2	113,2	25	28	0	0	–	0	0	0	8	–
Julho.....	28,0	28,5	27,8	0,5	30,0	25,0	16	1	91,0	»	1,5	747,1	120,6	1	31	0	0	–	0	0	0	15	–
Agôsto ...	25,8	29,3	22,3	7,0	30,5	21,0	15	16	90,0	NW	1,3	233,5	30,7	30	26	0	0	–	0	0	0	8	–
Setembro	25,3	27,3	23,3	4,0	31,0	22,0	29	11	93,0	»	0,9	360,1	62,2	1	26	0	0	–	3	3	0	16	–
Outubro..	27,3	31,1	23,5	7,6	34,0	19,0	30	30	87,0	NE	1,6	91,2	35,0	10	9	0	4	–	15	0	0	7	–
Novembro	27,3	31,5	23,2	8,3	34,0	20,0	8	1	87,0	E	2,8	49,9	15,2	15	8	0	3	–	7	7	0	2	–
Dezembro	26,0	32,5	19,6	12,9	34,0	16,0	29	16	68,0	NE	4,3	0,0	–	–	0	0	12	–	0	0	11	0	–
Ano.....	–	31,5	–	–	36,0	16,0	20 de Fevereiro e 3 de Maio	16 de Dezembro	84,0	NE	1,5	2.830,0	120,6	1 de Julho	143	0	19	–	40	11	29	62	–

Estação Climatológica de Colém — 1943

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...	25,2	32,4	18,0	14,4	34,3	15,0	25	22	72,2	NE	1,5	32,9	32,5	5	2	0	10	–	5	1	18	3	–
Fevereiro.	26,5	36,6	16,4	20,2	39,8	11,7	23	1	51,3	»	3,3	0,0	–	–	0	0	2	–	0	0	21	0	–
Março....	28,5	36,2	20,9	15,3	39,3	16,0	29	7	70,5	»	2,0	6,0	6,0	16	1	0	0	–	1	0	22	0	–
Abril.....	29,6	36,2	23,1	13,1	38,4	18,9	4	11	66,0	NW	2,1	2,5	2,5	24	1	0	0	–	3	3	7	1	–
Maio	29,2	33,8	24,6	9,2	39,4	21,8	5	24	77,3	»	1,7	440,7	154,5	23	18	0	0	–	8	16	3	16	–
Junho	26,0	29,0	23,1	5,9	32,3	21,7	2	11	92,8	SW	1,3	1.075,2	102,8	18	30	0	0	–	4	0	0	24	–
Julho.....	25,3	27,6	23,1	4,5	29,6	21,8	3	3	95,2	»	2,8	1.590,8	143,0	1	31	0	0	–	1	1	0	30	–
Agôsto ...	25,8	28,6	23,0	5,6	30,4	22,3	26	13	92,2	NW	0,9	418,7	63,2	5	31	0	0	–	1	0	0	28	–
Setembro.	25,1	27,5	22,7	4,8	30,1	21,7	30	17	94,8	»	0,5	699,5	60,5	2	30	0	0	–	0	0	0	25	–
Outubro..	26,3	30,8	21,8	9,0	33,2	16,4	9	31	83,3	NE	0,4	282,8	37,5	5	22	0	0	–	13	11	3	5	–
Novembro	26,3	31,4	21,2	10,2	33,2	17,7	6	1	79,2	E	0,2	115,2	29,4	8	11	0	1	–	11	10	13	5	–
Dezembro	24,2	31,6	16,9	14,7	33,2	14,0	22	16	60,4	NE	2,6	0,0	–	–	0	0	2	–	0	0	17	0	–
Ano.....	26,5	31,8	21,2	10,6	39,8	11,7	23 de Fevereiro	1 de Fevereiro	77,9	NE	1,6	4.664,3	154,5	23 de Maio	177	0	15	–	47	42	104	137	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Margão

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Números de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1943 — Total	normal da Desvio
Janeiro	26,0	29,2	+ 3,2	70,9	82,0	+ 11,1	0,8	16,5	+ 15,7	0	2	+ 2
Fevereiro	26,4	30,2	+ 3,8	75,5	74,0	— 1,5	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	27,9	32,7	+ 4,8	70,7	83,0	+ 12,3	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,9	-	-	71,8	79,0	+ 7,2	19,6	0,0	— 19,6	0	0	0
Maio	30,3	-	-	72,8	85,0	+ 12,2	47,4	358,5	+ 311,1	3	13	+ 10
Junho	27,6	28,4	+ 0,8	86,0	89,0	+ 3,0	906,9	973,2	+ 66,3	24	28	+ 4
Julho	26,5	28,0	+ 1,5	89,5	91,0	+ 1,5	942,4	747,1	— 195,3	29	31	+ 2
Agôsto	26,7	25,8	— 0,9	90,4	90,0	— 0,4	516,9	233,5	— 283,4	26	26	0
Setembro	26,8	25,3	— 1,5	89,7	93,0	+ 3,3	239,4	360,1	+ 120,7	15	26	+ 11
Outubro	27,5	27,3	— 0,2	84,7	87,0	+ 2,3	126,0	91,2	— 34,8	7	9	+ 2
Novembro	27,4	27,3	— 0,1	71,7	87,0	+ 15,3	35,7	49,9	+ 14,2	2	8	+ 6
Dezembro	26,3	26,0	— 0,3	66,3	68,0	+ 1,7	5,2	0,0	— 5,2	0	0	0
Ano	27,4	-	-	78,3	84,0	+ 5,7	2.840,3	2.830,0	— 10,3	106	143	+ 37

Estação Climatológica de Colém

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	25,1	25,2	+ 0,1	66,6	72,2	+ 5,6	0,8	32,9	+ 32,1	0	2	+ 2
Fevereiro	25,6	26,5	+ 0,9	66,2	51,3	— 14,9	0,3	0,0	— 0,3	0	0	0
Março	27,9	28,5	+ 0,6	63,9	70,5	+ 6,6	1,4	6,0	+ 4,6	0	1	+ 1
Abril	29,7	29,6	— 0,1	68,9	66,0	— 2,9	15,2	2,5	— 12,7	2	1	— 1
Maio	29,8	29,2	— 0,6	71,5	77,3	+ 5,8	56,6	440,7	+ 384,1	4	18	+ 14
Junho	26,4	26,0	— 0,4	88,8	92,8	+ 4,0	1.062,9	1.075,2	+ 12,3	25	30	+ 5
Julho	25,5	25,3	— 0,2	92,8	95,2	+ 2,4	1.691,7	1.590,8	— 100,9	30	31	+ 1
Agôsto	25,6	25,8	+ 0,2	93,3	92,2	— 1,1	1.138,0	418,7	— 719,3	30	31	+ 1
Setembro	25,9	25,1	— 0,8	89,3	94,8	+ 5,5	516,1	699,5	+ 183,4	23	30	+ 7
Outubro	26,5	26,3	— 0,2	81,1	83,3	+ 2,2	266,8	282,8	+ 16,0	13	22	+ 9
Novembro	25,9	26,3	+ 0,4	68,5	79,2	+ 10,7	45,5	115,2	+ 69,7	4	11	+ 7
Dezembro	25,2	24,2	— 1,0	64,9	60,4	— 4,5	5,7	0,0	— 5,7	1	0	— 1
Ano	26,6	26,5	— 0,1	76,3	77,9	+ 1,6	4.801,0	4.664,3	— 136,7	132	177	+ 45

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Canácona — 1943

Latitude 15° 02′ N. — Longitude 74° 02′ E. Greenwich — Altitude 20 metros

Meses	Temperatura 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 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...	–	30,2	–	–	32,3	–	5	–	96,9	C	0,0	0,5	0,5	30	1	0	0	–	0	0	21	0	–
Fevereiro	–	30,8	–	–	32,3	–	12	–	95,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	25	0	–
Março....	–	30,9	–	–	31,3	–	3	–	95,6	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	26	0	–
Abril.....	–	32,0	–	–	33,3	–	26	–	95,4	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	2	1	13	0	–
Maio.....	–	31,7	–	–	34,3	–	14	–	96,8	»	0,0	397,3	196,7	22	11	0	0	–	3	2	4	6	–
Junho....	–	29,3	–	–	30,5	–	26	–	99,2	»	0,0	1.083,8	235,4	29	28	0	0	–	1	0	0	10	–
Julho.....	–	29,6	–	–	31,1	–	10 e 15	–	98,9	SW	1,9	859,5	233,6	1	30	0	0	–	0	0	0	16	–
Agôsto...	26,0	29,7	–	–	31,0	–	21	31	99,5	NW	0,3	271,1	74,4	31	25	12	0	–	0	0	0	1	–
Setembro	26,0	30,7	21,4	9,3	31,7	21,0	29	4	99,5	C	0,0	521,9	76,2	5	24	21	7	–	3	2	0	9	–
Outubro..	27,3	31,5	23,2	8,3	31,9	22,0	23	6	98,2	NE	0,5	109,0	38,1	23	11	16	0	–	9	0	0	3	–
Novembro	24,0	30,9	17,1	13,8	31,5	–	19	–	94,7	–	0,1	48,2	38,1	8	3	0	0	–	0	0	0	0	–
Dezembro	27,1	30,2	24,1	6,1	31,4	20,4	3	21	95,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Ano.....	–	30,6	–	–	34,3	–	14 de Maio	–	97,1	C	–	3.291,3	235,4	29 de Junho	133	49	7	–	18	5	89	45	–

Estação Climatológica de Damão — 1943

Latitude 20° 25′ N. — Longitude 72° 05′ E. Greenwich — Altitude 28 metros

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média	Media das: Máximas	Media das: Mínimas	Variação	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Média	Vento predominante	Velocidade média em quilometros	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	26,0	14,9	11,1	30,0	11,5	24	7	–	ENE	2,7	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	27	0	–
Fevereiro	22,2	28,8	15,7	13,1	31,0	11,5	9	2	–	»	4,0	0,0	–	–	0	2	0	–	0	0	28	0	–
Março....	25,2	30,3	20,1	10,2	34,0	15,0	31	5	–	WNW	3,9	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	30	0	–
Abril.....	28,2	32,7	23,7	9,0	34,5	21,5	4	4	–	SW	11,1	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	15	0	–
Maio.....	30,7	34,6	26,8	7,8	38,0	24,0	12	30	–	»	14,6	45,0	45,0	29	1	0	0	–	3	11	6	2	–
Junho....	29,0	32,1	26,0	6,1	34,0	23,0	1	19	–	»	13,0	184,0	100,0	18	15	0	0	–	8	8	0	11	–
Julho.....	27,3	29,5	25,2	4,3	33,5	24,0	7	2	–	»	25,4	702,0	125,0	10	27	0	0	–	2	1	0	31	–
Agôsto...	27,2	29,3	25,2	4,1	30,5	23,5	28	26	–	»	17,9	61,5	16,0	14	22	0	0	–	0	0	0	24	–
Setembro	27,0	29,6	24,4	5,2	31,0	23,0	3	15	–	»	7,8	170,0	38,0	6	24	0	1	–	0	1	0	19	–
Outubro..	27,1	32,1	22,2	9,9	38,0	17,5	8	31	–	N	2,7	24,0	10,0	17	4	0	0	–	17	18	17	5	–
Novembro	25,8	31,7	19,9	11,8	33,5	16,0	2	29	–	NE	3,0	0,0	–	–	0	1	0	–	0	4	23	2	–
Dezembro	22,7	30,2	15,3	14,9	32,0	12,5	1	10	–	E	5,9	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	25	2	–
Ano.....	26,1	30,6	21,6	9,0	38,0	11,5	12 de Maio e 8 de Outubro	7 de Janeiro e 2 de Fevereiro	–	SW	9,3	1.186,5	125,0	10 de Julho	93	3	1	–	30	43	171	96	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Canácona

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,5	-	-	74,4	96,9	+ 22,5	0,6	0,5	— 0,1	0	1	+ 1
Fevereiro	25,0	-	-	71,4	95,0	+ 23,6	0,2	0,0	— 0,2	0	0	0
Março	26,6	-	-	76,5	95,6	+ 19,1	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Abril	28,7	-	-	69,9	95,4	+ 25,5	8,7	0,0	— 8,7	1	0	— 1
Maio	29,5	-	-	70,8	96,8	+ 26,0	68,2	397,3	+ 329,1	3	11	+ 8
Junho	27,0	-	-	87,3	99,2	+ 11,9	914,5	1.083,8	+ 169,3	25	28	+ 3
Julho	26,0	-	-	88,0	98,9	+ 10,9	887,7	859,5	— 28,2	29	30	+ 1
Agôsto	25,7	26,0	+ 0,3	90,7	99,5	+ 8,8	593,3	271,1	— 322,2	27	25	— 2
Setembro	25,6	26,0	+ 0,4	89,5	99,5	+ 10,0	272,1	521,9	+ 249,8	17	24	+ 7
Outubro	25,9	27,3	+ 1,4	88,1	98,2	+ 10,1	81,8	109,0	+ 27,2	9	11	+ 2
Novembro	25,2	24,0	— 1,2	81,7	94,7	+ 13,0	36,0	48,2	+ 12,2	3	3	0
Dezembro	25,5	27,1	+ 1,6	79,2	95,0	+ 15,8	6,4	0,0	— 6,4	0	0	0
Ano	26,3	-	-	80,6	97,1	+ 16,5	2.869,6	3.291,3	+ 421,7	114	133	+ 19

Estação Climatológica de Damão

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 14 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	20,7	20,4	— 0,3	65,8	-	-	0,6	0.0	— 0,6	0	0	0
Fevereiro	22,0	22,2	+ 0,2	64,4	-	-	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Março	25,0	25,2	+ 0,2	61,1	-	-	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Abril	28,5	28,2	— 0,3	63,1	-	-	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Maio	30,3	30,7	+ 0,4	64,0	-	-	12,0	45,0	+ 33,0	1	1	0
Junho	29,7	29,0	— 0,7	73,7	-	-	347,7	184,0	— 163,7	13	15	+ 2
Julho	27,3	27,3	0,0	82,9	-	-	723,7	702,0	— 21,7	25	27	+ 2
Agôsto	27,3	27,2	— 0,1	83,8	-	-	342,0	61,5	— 280,5	22	22	0
Setembro	27,3	27,0	— 0,3	82,6	-	-	242,5	170,0	— 72,5	14	24	+ 10
Outubro	27,2	27,1	— 0,1	75,4	-	-	65,6	24,0	— 41,6	2	4	+ 2
Novembro	24,7	25,8	+ 1,1	67,8	-	-	6,4	0,0	— 6,4	1	0	— 1
Desembro	22,1	22,7	+ 0,6	68,7	-	-	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Ano	26,0	26,1	+ 0,1	71,1	-	-	1.743,2	1.186,5	— 556,7	78	93	+ 15

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Silvassá — 1943

Latitude 20° 16′ N. — Longitude 73° 00′ E. Greenwich — Altitude — metros

Meses	Temperatura 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 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...	20,7	29,6	11,9	17,7	35,0	9,0	5	6	75,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Fevereiro	20,6	30,0	11,3	18,7	33,0	9,0	28	6	72,8	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Março....	25,9	33,1	18,7	14,4	39,0	14,0	31	4	66,0	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril.....	31,1	38,4	23,8	14,6	39,5	22,5	1	2	59,7	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	1	0	0	–
Maio.....	30,0	36,0	24,1	11,9	40,0	23,0	6	4	64,0	–	–	44,8	42,4	29	2	0	0	–	4	6	0	0	–
Junho....	30,4	37,3	23,5	13,8	38,5	22,0	2	19	66,0	–	–	236,8	44,6	22	18	0	0	–	3	0	0	18	–
Julho.....	27,1	30,8	23,5	7,3	34,0	22,0	5	31	85,4	–	–	1.230,4	190,4	8	29	0	0	–	1	0	0	31	–
Agôsto...	26,4	29,9	22,9	7,0	34,0	22,0	12	5	83,9	–	–	99,2	14,4	1	17	0	0	–	0	0	0	17	–
Setembro	26,5	29,4	23,6	5,8	32,0	22,0	27	2	85,1	–	–	518,8	69,4	1	26	0	0	–	0	0	0	13	–
Outubro..	27,1	32,0	22,2	9,8	37,5	19,0	9	23	82,6	–	–	155,6	36,4	9	13	0	0	–	8	8	0	16	–
Novembro	24,7	30,6	18,9	11,7	32,0	15,5	1	26	67,2	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Dezembro	21,7	28,9	14,5	14,4	31,0	10,0	9	9	65,5	–	–	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Ano.....	26,0	32,2	19,9	12,3	40,0	9,0	6 de Maio	6 de Janeiro e 6 de Fev.	72,8	–	–	2.285,6	190,4	8 de Julho	105	0	0	–	16	15	0	95	–

Estação Climatológica de Diu — 1943

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...	25,3	36,1	14,6	21,5	37,8	13,8	19	7	73,4	ENE	8,9	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Fevereiro	26,0	36,8	15,3	21,5	40,3	13,3	25	6	79,5	»	11,2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Março....	28,2	36,3	20,1	16,2	41,3	16,5	15	5	78,5	WNW	9,5	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Abril.....	30,4	37,4	23,0	14,4	43,3	18,8	2	15	78,0	SW	5,9	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Maio.....	31,6	37,7	25,6	12,1	41,9	21,9	24	25	84,0	»	6,9	65,0	59,0	29	3	0	0	–	2	3	0	1	–
Junho....	31,8	36,4	27,2	9,2	37,9	25,1	11	14	84,2	»	7,3	14,5	7,0	15	4	0	0	–	0	0	0	0	–
Julho.....	30,1	34,4	25,9	8,5	37,7	23,8	2	13	86,2	»	10,0	170,5	80,0	12	20	0	0	–	0	0	0	2	–
Agôsto...	28,8	33,3	24,3	9,0	34,8	22,3	21	20	88,0	»	3,7	13,4	10,0	7	9	0	0	–	0	0	0	14	–
Setembro	29,5	34,8	24,2	10,6	35,3	–	5	–	85,4	»	6,5	4,0	2,0	12	4	0	0	–	0	0	0	0	–
Outubro..	30,8	37,7	23,9	13,8	40,8	21,3	10	21	78,0	N	5,6	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Novembro	29,6	36,9	22,4	14,5	37,8	17,8	12	30	74,0	NE	5,3	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Dezembro	27,1	34,8	19,5	15,3	37,3	17,8	9	10	73,3	E	6,2	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	0	0	–
Ano.....	29,1	36,1	22,2	13,9	43,3	13,3	2 de Abril	6 de Fevereiro	80,2	SW	7,2	267,4	80,0	12 de Julho	40	0	0	–	2	3	0	17	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Silvassá

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	19,0	20,7	+ 1,7	71,4	75,0	+ 3,6	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Fevereiro	20,3	20,6	+ 0,3	66,7	72,8	+ 6,1	0,7	0,0	— 0,7	0	0	0
Março	25,3	25,9	+ 0,6	62,8	66,0	+ 3,2	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	29,4	31,1	+ 1,7	62,5	59,7	— 2,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	31,1	30,0	— 1,1	63,7	64,0	+ 0,3	7,4	44,8	+ 37,4	1	2	+ 1
Junho	29,0	30,4	+ 1,4	72,9	66,0	— 6,9	335,2	236,8	— 98,4	13	18	+ 5
Julho	26,6	27,1	+ 0,5	86,0	85,4	— 0,6	845,7	1.230,4	+ 384,7	28	29	+ 1
Agôsto	26,5	26,4	— 0,1	85,9	83,9	— 2,0	519,3	99,2	— 420,1	26	17	— 9
Setembro	27,1	26,5	— 0,6	84,4	85,1	+ 0,7	268,6	518,8	+ 250,2	14	26	+ 12
Outubro	26,7	27,1	+ 0,4	80,6	82,6	+ 2,0	41,8	155,6	+ 113,8	2	13	+ 11
Novembro	23,4	24,7	+ 1,3	71,3	67,2	— 4,1	5,8	0,0	— 5,8	1	0	— 1
Dezembro	20,5	21,7	+ 1,2	69,8	65,5	— 4,3	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Ano	25,4	26,0	+ 0,6	73,2	72,8	— 0,4	2.025,4	2.285,6	+ 260,2	85	105	+ 20

Estação Climatológica de Diu

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 16 anos	1943	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	23,1	25,3	+ 2,2	43,4	73,4	+ 30,0	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Fevereiro	23,9	26,0	+ 2,1	48,9	79,5	+ 30,6	0,6	0,0	— 0,6	0	0	0
Março	26,2	28,2	+ 2,0	45,9	78,5	+ 32,6	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Abril	28,5	30,4	+ 1,9	59,9	78,0	+ 18,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Maio	29,3	31,6	+ 2,3	72,3	84,0	+ 11,7	6,2	65,0	+ 58,8	0	3	+ 3
Junho	30,0	31,8	+ 1,8	76,1	84,2	+ 8,1	192,7	14,5	— 178,2	6	4	— 2
Julho	28,2	30,1	+ 1,9	82,0	86,2	+ 4,2	384,1	170,5	— 213,6	17	20	+ 3
Agôsto	27,6	28,8	+ 1,2	84,1	88,0	+ 3,9	114,1	13,4	— 100,7	11	9	— 2
Setembro	27,9	29,5	+ 1,6	79,7	85,4	+ 5,7	141,3	4,0	— 137,3	6	4	— 2
Outubro	29,2	30,8	+ 1,6	64,9	78,0	+ 13,1	16,0	0,0	— 16,0	1	0	— 1
Novembro	26,2	29,6	+ 3,4	56,8	74,0	+ 17,2	13,8	0,0	— 13,8	1	0	— 1
Dezembro	24,6	27,1	+ 2,5	50,5	73,3	+ 22,8	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Ano	27,1	29,1	+ 2,0	63,7	80,2	+ 16,5	869,4	267,4	— 602,0	42	40	— 2

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Bicholim — 1943

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...	25,9	32,8	19,0	13,8	35,8	15,8	3	22	83,0	C	0,0	3,0	3,0	5	1	1	0	–	0	0	24	0	–
Fevereiro	25,7	34,4	17,1	17,3	40,0	13,0	24	2	74,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	24	0	–
Março....	27,7	33,8	21,6	12,2	37,7	17,0	30	7	77,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	24	0	–
Abril.....	29,0	34,0	24,0	10,0	37,2	20,4	1	10	70,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	12	1	–
Maio.....	29,4	33,1	25,8	7,3	36,6	22,7	11	21	79,0	NW	0,9	289,4	78,0	23	12	0	0	–	2	2	2	13	–
Junho....	26,7	29,0	24,4	4,6	32,2	22,7	3	14	90,0	C	0,0	916,1	121,1	13	29	0	0	–	0	0	0	17	–
Julho.....	25,6	27,4	23,9	3,5	29,4	22,6	4	3	92,0	»	0,0	1.037,1	129,5	2	31	0	0	–	0	0	0	29	–
Agôsto...	26,0	28,4	23,7	4,7	29,2	23,0	15	24	91,0	»	0,0	261,9	27,9	16	28	3	0	–	0	0	0	16	–
Setembro	25,6	27,7	23,5	4,2	29,2	22,5	28	11	93,0	»	0,0	455,9	60,1	2	29	0	0	–	0	0	0	23	–
Outubro..	26,7	30,3	23,1	7,2	33,4	17,6	29	30	79,0	–	–	175,0	32,7	6	22	3	0	–	7	6	3	3	–
Novembro	26,6	31,0	22,3	8,7	32,8	18,6	2	1	87,0	C	0,0	149,6	35,5	6	13	2	0	–	2	2	14	4	–
Dezembro	24,1	32,0	16,3	15,7	34,0	12,8	30	9	85,0	»	0,0	0,0	–	–	0	0	0	–	0	0	22	0	–
Ano.....	26,6	31,2	22,1	9,1	40,0	12,8	24 de Fevereiro	9 de Dezembro	83,3	C	–	3.288,0	129,5	2 de Julho	165	9	0	–	11	10	125	106	–

Estação Climatológica de Sanguém — 1943

Latitude 15° 14′ N. — Longitude 74° 12′ E. Greenwich — Altitude 46 metros

Meses	Temperatura 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 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	31,8	16,8	15,0	33,8	15,1	26	26	82,0	–	–	1,5	1,5	5	1	0	18	–	2	2	15	3	–
Fevereiro	24,9	33,8	16,0	17,8	37,8	11,8	24	2	70,0	–	–	0,0	–	–	0	0	27	–	0	0	22	0	–
Março....	27,9	34,4	21,5	12,9	36,5	17,1	22	7	84,0	–	–	0,0	–	–	0	0	19	–	0	0	21	0	–
Abril.....	28,7	34,1	23,4	10,7	36,1	18,0	6	11	74,0	–	–	0,5	0,5	24	1	0	0	–	3	5	2	0	–
Maio.....	28,7	32,9	24,6	8,3	36,0	21,1	3	23	79,0	–	–	410,1	157,4	23	14	0	0	–	11	11	1	10	–
Junho....	26,1	28,8	23,4	5,4	31,7	21,7	3	11	93,0	–	–	865,0	166,6	30	30	0	0	–	0	0	0	25	–
Julho.....	25,2	27,3	23,2	4,1	28,3	21,6	18	3	93,5	–	–	1.187,9	110,4	1	31	0	0	–	0	0	0	15	–
Agôsto...	25,6	28,2	23,0	5,2	29,2	21,8	27	28	93,7	–	–	318,2	45,7	3	29	0	4	–	0	0	0	–	–
Setembro	24,9	27,3	22,6	4,7	28,9	21,8	29	17	95,5	–	–	529,1	63,5	24	27	0	2	–	2	1	0	9	–
Outubro..	26,2	31,0	21,5	9,5	33,7	15,4	26	30	87,0	–	–	479,6	101,6	24	20	0	29	–	19	1	1	2	–
Novembro	26,9	32,8	21,1	11,7	34,6	17,5	7	1	84,7	–	–	112,6	27,4	8	10	0	26	–	7	4	0	0	–
Dezembro	23,9	32,8	15,1	17,7	35,1	12,5	30	9	74,4	–	–	0,0	–	–	0	0	31	–	0	0	13	0	–
Ano.....	26,1	31,3	21,0	10,3	37,8	11,8	24 de Fevereiro	2 de Fevereiro	84,2	–	–	3.904,5	166,6	30 de Junho	163	0	156	–	44	24	75	–	–

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Bicholim

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 11 anos — Total	1943 — Total	Desvio da norma
Janeiro	24,9	25,9	+ 1,0	80,8	83,0	+ 2,2	2,0	3,0	+ 1,0	0	1	+ 1
Fevereiro	25,7	25,7	0,0	80,8	74,0	— 6,8	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	27,4	27,7	+ 0,3	76,9	77,0	+ 0,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Abril	2,95	29,0	— 0,5	73,2	70,0	— 3,2	10,9	0,0	— 10,9	1	0	— 1
Maio	30,3	29,4	— 0,9	73,4	79,0	+ 5,6	36,0	289,4	+ 253,4	4	12	+ 8
Junho	27,3	26,7	— 0,6	88,5	90,0	+ 1,5	950,8	916,1	— 34,7	26	29	+ 3
Julho	26,4	25,6	— 0,8	91,9	92,0	+ 0,1	1035,4	1037,1	+ 1,7	30	31	+ 1
Agôsto	26,5	26,0	— 0,5	92,5	91,0	— 1,5	601,4	261,9	— 339,5	28	28	0
Setembro	26,6	25,6	— 1,0	91,1	93,0	+ 1,9	233,7	455,9	+ 222,2	21	29	+ 8
Outubro	27,5	26,7	— 0,8	86,7	79,0	— 7,7	162,7	175,0	+ 12,3	12	22	+ 10
Novembro	26,3	26,6	+ 0,3	80,2	87,0	+ 6,8	27,9	149,6	+ 121,7	3	13	+ 10
Dezembro	25,3	24,1	— 1,2	80,2	85,0	+ 4,8	6,8	0,0	— 6,8	1	0	— 1
Ano	27,0	26,6	— 0,4	83,0	83,3	+ 0,3	3.067,6	3.288,0	+ 220,4	126	165	+ 39

Estação Climatológica de Sanguém

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais			Humidade relativa. Estado de saturação = 100			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
	Média de 6 anos	1943	Desvio da normal	Média de 6 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 26 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	24,1	24,3	+ 0,2	77,7	82,0	+ 4,3	0,5	1,5	+ 1,0	0	1	+ 1
Fevereiro	25,1	24,9	— 0,2	79,8	70,0	— 9,8	1,1	0,0	— 1,1	0	0	0
Março	26,8	27,9	+ 1,1	73,7	84,0	+ 10,3	0,4	0,0	— 0,4	0	0	0
Abril	29,3	28,7	— 0,6	71,0	74,0	+ 3,0	6,9	0,5	— 6,4	1	1	0
Maio	29,6	28,7	— 0,9	71,0	79,0	+ 8,0	52,7	410,1	+ 357,4	4	14	+ 10
Junho	27,0	26,1	— 0,9	88,5	93,0	+ 4,5	937,5	865,0	— 72,5	24	30	+ 6
Julho	25,5	25,2	— 0,3	93,3	93,5	+ 0,2	1.538,8	1.187,9	— 350,9	30	31	+ 1
Agôsto	25,7	25,6	— 0,1	93,5	93,7	+ 0,2	779,5	318,2	— 461,3	28	29	+ 1
Setembro	25,9	24,9	— 1,0	90,5	95,5	+ 5,0	276,3	529,1	+ 252,8	20	27	+ 7
Outubro	26,7	26,2	— 0,5	85,6	87,0	+ 1,4	201,8	479,6	+ 277,8	12	20	+ 8
Novembro	25,3	26,9	+ 1,6	74,0	84,7	+ 10,7	50,3	112,6	+ 62,3	3	10	+ 7
Dezembro	24,2	23,9	— 0,3	77,0	74,4	— 2,6	4,5	0,0	— 4,5	0	0	0
Ano	26,3	26,1	— 0,2	81,3	84,2	+ 2,9	3.850,3	3.904,5	+ 54,2	122	163	+ 41

ESTADO DA ÍNDIA

Estação Climatológica de Mormugão — 1943

Latitude 15° 24′ N. — Longitude 73° 47′ 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 ...	26,1	33,1	19,1	14,0	34,7	15,8	5	17	79,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	26,1	34,0	18,3	15,7	36,0	17,7	28	4	71,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	27,8	36,1	19,5	16,6	36,6	18,3	12	27	75,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	27,7	35,8	19,7	16,1	37,0	18,3	27	1	73,0	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	27,2	35,9	18,6	17,3	37,1	14,7	7	30	81,0	–	–	279,2	88,9	23	15	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	24,3	34,3	14,4	19,9	35,2	13,4	1	17	86,0	–	–	689,2	138,1	26	28	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	25,4	34,9	15,9	19,0	36,0	15,4	20	5	86,0	–	–	819,0	127,0	2	30	–	–	–	–	–	–	–	–
Agôsto ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	213,4	38,1	29	29	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	27,9	37,0	18,8	18,2	37,2	17,2	3	15	91,0	–	–	305,1	17,7	4	30	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro ..	27,7	36,8	18,6	18,2	37,2	17,2	2	4	87,0	–	–	334,5	15,7	5	31	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	27,4	36,6	18,3	18,3	37,2	17,2	1	3	–	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	26,1	35,9	16,3	19,6	37,5	13,3	4	10	61,1	–	–	0,0	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	37,5	13,3	4 de Dezembro	10 de Dezembro	–	–	–	2.640,4	138,1	26 de Junho	163	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação Climatológica de Mormugão

Valores normais e elementos correspondentes em 1943

Meses	Temperatura em gráus centesimais: Média de 5 anos	1943	Desvio da normal	Humidade relativa. Estado de saturação = 100: Média de 5 anos	1943	Desvio da normal	Chuva em milímetros: Média de 22 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Número de dias de chuva: Média de 22 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	26,2	26,1	— 0,1	68,0	79,0	+ 11,0	0,5	0,0	— 0,5	0	0	0
Fevereiro	26,1	26,1	0,0	76,1	71,0	— 5,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0
Março	26,9	27,8	+ 0,9	76,2	75,0	— 1,2	0,1	0,0	— 0,1	0	0	0
Abril	28,1	27,7	— 0,4	74,0	73,0	— 1,0	8,0	0,0	— 8,0	0	0	0
Maio	29,1	27,2	— 1,9	74,4	81,0	+ 6,6	15,4	279,2	+ 263,8	2	15	+ 13
Junho	27,8	24,3	— 3,5	85,2	86,0	+ 0,8	904,3	689,2	— 215,1	24	28	+ 4
Julho	26,9	25,4	— 1,5	87,4	86,0	— 1,4	758,0	819,0	+ 61,0	29	30	+ 1
Agôsto	27,0	–	–	88,9	–	–	389,0	213,4	— 175,6	27	29	+ 2
Setembro	27,4	27,9	+ 0,5	88,3	91,0	+ 2,7	180,5	305,1	+ 124,6	17	30	+ 13
Outubro	27,8	27,7	— 0,1	81,8	87,0	+ 5,2	113,2	334,5	+ 221,3	7	31	+ 24
Novembro	27,9	27,4	— 0,5	72,4	–	–	22,5	0,0	— 22,5	2	0	— 2
Dezembro	26,9	26,1	— 0,8	71,1	61,1	— 10,0	7,7	0,0	— 7,7	0	0	0
Ano	27,3	–	–	78,6	–	–	2.399,2	2.640,4	+ 241,2	108	163	+ 55

ESTADO DA ÍNDIA

CHUVAS

1943

Registo da chuva em milímetros

Estações		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1942	Diferença de 1942 a 1943
Nova Gôa..... (Observatório)	Total	26,9	0,0	0,0	1,4	420,2	947,8	772,8	212,5	351,5	155,2	86,7	0,0	2.975,0	3.627,2	— 652,2
	Máxima em 24 h.	25,3	–	–	1,4	148,8	144,9	96,0	55,0	64,1	37,7	26,9	–	148,8	175,4	–
	Data da máxima	4	–	–	23	22	25	24	30	1	10	7	–	22 de Maio	30 de Jun.	–
Mapuçá.....	Total	6,3	0,0	0,0	0,0	390,2	970,6	936,6	234,4	329,6	104,1	57,8	0,0	3.029,6	3.171,5	— 141,9
	Máxima em 24 h.	6,3	–	–	–	115,3	129,0	112,2	57,6	52,8	17,2	26,9	–	129,0	176,7	–
	Data da máxima	4	–	–	–	22	25	1	30	1	10	6	–	25 de Junho	11 de Jun.	–
Pe nem.....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	334,4	1.019,3	860,3	237,8	384,1	195,5	81,0	0,0	3.112,4	3.439,8	— 327,4
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	67,4	105,9	126,2	78,7	33,2	44,9	35,8	–	126,2	192,5	–
	Data da máxima	–	–	–	–	23	14	2	31	19	24	8	–	2 de Julho	12 de Jun.	–
Valpói.....	Total	11,6	0,0	0,0	0,0	288,9	792,7	1.182,2	351,4	396,7	115,7	48,6	0,0	3.187,8	3.438,3	— 250,5
	Máxima em 24 h.	11,6	–	–	–	49,5	161,2	101,6	38,3	38,3	12,9	6,0	–	161,2	181,1	–
	Data da máxima	5	–	–	–	21	13	2	3	11	8	9	–	18 de Junho	1 de Julho	–
Pondá.....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	452,1	1.659,8	1.491,7	216,0	271,5	334,5	40,2	0,0	4.465,8	4.902,4	— 436,6
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	123,4	205,3	166,6	40,6	44,4	15,7	15,7	–	205,3	261,5	–
	Data da máxima	–	–	–	–	23	28	12	5	2	5	6	–	28 de Junho	12 de Jun.	–
Margão.....	Total	16,5	0,0	0,0	0,0	358,5	973,2	747,1	233,5	360,1	91,2	49,9	0,0	2.830,0	3.273,0	— 443,0
	Máxima em 24 h.	14,7	–	–	–	105,4	113,2	120,6	30,7	62,2	35,0	15,2	–	120,6	182,6	–
	Data da máxima	4	–	–	–	22	25	1	30	1	10	15	–	1 de Julho	26 de Jun.	–
Colém.....	Total	32,9	0,0	6,0	2,5	440,7	1.075,2	1.590,8	418,7	699,5	282,8	115,2	0,0	4.664,3	5.078,0	— 413,7
	Máxima em 24 h.	32,5	–	6,0	2,5	154,5	102,8	143,0	63,2	60,5	37,5	29,4	–	154,5	217,0	–
	Data da máxima	5	–	16	24	23	18	1	5	2	5	8	–	23 de Maio	30 de Jun.	–
Canácona.....	Total	0,5	0,0	0,0	0,0	397,3	1.083,8	859,5	271,1	521,9	109,0	48,2	0,0	3.291,3	3.280,2	+ 11,1
	Máxima em 24 h.	0,5	–	–	–	196,7	235,4	233,6	74,4	76,2	38,1	38,1	–	235,4	298,7	–
	Data da máxima	30	–	–	–	22	29	1	31	5	23	8	–	29 de Junho	1 de Julho	–
Damão.....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	45,0	184,0	702,0	61,5	170,0	24,0	0,0	0,0	1.186,5	1.909,0	— 722,5
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	45,0	100,0	125,0	16,0	38,0	10,0	–	–	125,0	154,0	–
	Data da máxima	–	–	–	–	29	18	10	14	6	17	–	–	10 de Julho	30 de Jun.	–
Silvassá	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	44,8	236,8	1.230,4	94,2	518,8	155,6	0,0	0,0	2.285,6	2.394,7	— 109,1
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	42,4	44,6	190,4	14,4	69,4	36,4	–	–	190,4	168,4	–
	Data da máxima	–	–	–	–	29	22	8	1	1	9	–	–	8 de Julho	4 de Julho	–
Diu	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	14,5	170,5	13,4	4,0	0,0	0,0	0,0	267,4	303,5	— 36,1
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	59,0	7,0	80,0	10,0	2,0	–	–	–	80,0	27,0	–
	Data da máxima	–	–	–	–	29	15	12	7	12	–	–	–	12 de Julho	6 de Julho	–
Bicholim.....	Total	3,0	0,0	0,0	0,0	289,4	916,1	1.037,1	261,9	455,9	175,0	149,6	0,0	3.288,0	2.528,0	+ 760,0
	Máxima em 24 h.	3,0	–	–	–	78,0	121,1	129,5	27,9	60,1	32,7	35,5	–	129,5	213,3	–
	Data da máxima	5	–	–	–	23	13	2	16	2	6	6	–	2 de Julho	12 de Jun.	–
Sanguém.....	Total	1,5	0,0	0,0	0,5	410,1	865,6	1.187,9	318,2	529,1	479,6	112,6	0,0	3.904,5	4.482,3	— 577,8
	Máxima em 24 h.	1,5	–	–	0,5	157,4	166,6	110,4	45,7	63,5	101,6	27,4	–	166,6	227,3	–
	Data da máxima	5	–	–	24	23	30	1	3	24	24	8	–	30 de Junho	30 de Jun.	–
Mormugão.....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	279,2	689,2	819,0	213,4	305,1	334,5	0,0	0,0	2.640,4	2.821,5	— 181,1
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	88,9	138,1	127,0	38,1	17,7	15,7	–	–	138,1	203,2	–
	Data da máxima	–	–	–	–	23	26	2	29	4	5	–	–	26 de Junho	18 de Julho	–
Velim.....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	17,7	–	–	–	–	–	–	0,0	–	3.188,0	–
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	17,7	–	–	–	–	–	–	–	–	156,3	–
	Data da máxima	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	17 de Julho	–
Quepém.....	Total	0,0	0,0	0,0	0,0	458,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Máxima em 24 h.	–	–	–	–	156,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Data da máxima	–	–	–	–	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

DA ÍNDIA

1943

Número de dias de chuva

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agôsto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano	Total em 1942	Diferença de 1942 a 1943
2	0	0	1	14	29	31	27	26	13	8	0	151	115	+ 36
1	0	0	0	13	29	31	28	26	15	8	0	151	118	+ 33
0	0	0	0	13	29	31	26	27	19	7	0	152	116	+ 36
1	0	0	0	16	29	31	30	30	26	12	0	175	126	+ 49
0	0	0	0	11	28	31	23	24	31	7	0	155	109	+ 46
2	0	0	0	13	28	31	26	26	9	8	0	143	109	+ 34
2	0	1	1	18	30	31	31	30	22	11	0	177	129	+ 48
1	0	0	0	11	28	30	25	24	11	3	0	133	118	+ 15
0	0	0	0	1	15	27	22	24	4	0	0	93	73	+ 20
0	0	0	0	2	18	29	17	26	13	0	0	105	88	+ 17
0	0	0	0	3	4	20	9	4	0	0	0	40	52	— 12
1	0	0	0	12	29	31	28	29	22	13	0	165	118	+ 47
1	0	0	1	14	30	31	29	27	20	10	0	163	121	+ 42
0	0	0	0	15	28	30	29	30	31	0	0	163	104	+ 59
0	0	0	0	1	–	–	–	–	–	–	0	–	97	–
0	0	0	0	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

ESTADO

Estação

Valores normais e elementos

ESTAÇÕES	NOVA-GOA						MAPUÇÁ						PERNÉM						VALPÓI					
	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 37 anos	1943	Desvio da normal	Média de 37 anos	1943	Desvio da normal	Média de 25 anos	1943	Desvio da normal	Média de 25 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal
Junho....	861,7	947,8	+ 86,1	20	29	+ 9	837,1	970,6	+ 133,5	25	29	+ 4	853,5	1.019,3	+ 165,8	25	29	+ 4	923,6	792,7	— 130,9	26	29	+ 3
Julho.....	770,6	772,8	+ 2,2	24	31	+ 7	921,1	936,1	+ 15,5	31	31	0	1.067,4	860,3	— 207,1	30	31	+ 1	1.274,4	1.182,2	— 92,2	30	31	+ 1
Agôsto...	445,8	212,5	— 233,3	22	27	+ 5	502,2	234,4	— 267,8	29	28	— 1	560,8	237,8	— 323,0	28	26	— 2	840,6	351,4	— 489,2	30	30	0
Setembro.	270,9	351,5	+ 80,6	15	26	+ 11	197,3	329,6	+ 132,3	17	26	+ 9	239,6	384,1	+ 144,5	18	27	+ 9	327,8	396,7	+ 68,9	22	30	+ 8
Outubro..	112,4	155,2	+ 42,8	7	13	+ 6	138,4	104,1	— 34,3	9	15	+ 6	134,0	195,5	+ 61,5	9	19	+ 10	172,7	115,7	— 57,0	13	26	+ 13
Novembro	32,5	86,7	+ 54,2	3	8	+ 5	34,3	57,8	+ 23,5	3	8	+ 5	34,7	81,0	+ 46,3	3	7	+ 4	37,6	48,6	+ 11,0	3	12	+ 9
Total	2.493,9	2.526,5	+ 32,6	91	134	+ 43	2.630,4	2.633,1	+ 2,7	114	137	+ 23	2.890,0	2 778,0	— 112,0	113	139	+ 26	3.576,7	2.887,3	— 689,4	124	158	+ 34

ESTAÇÕES	DAMÃO						SILVASSÁ						DIU						BICHOLIM					
	Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva			Chuva em milímetros			Número de dias de chuva		
Meses	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 25 anos	1943	Desvio da normal	Média de 25 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal	Média de 11 anos	1943	Desvio da normal
Junho....	347,7	184,0	— 163,7	13	15	+ 2	335,2	236,8	— 98,4	13	18	+ 5	192,7	14,5	— 178,2	6	4	— 2	950,8	916,1	— 34,7	26	29	+ 3
Julho.....	723,7	702,0	— 21,7	25	27	+ 2	845,7	1.230,4	+ 384,7	28	29	+ 1	384,1	170,5	— 213,6	17	20	+ 3	1.035,4	1.037,1	+ 1,7	30	31	+ 1
Agôsto...	342,0	61,5	— 280,5	22	22	0	519,3	99,2	— 420,1	26	17	— 9	114,1	13,4	— 100,7	11	9	— 2	601,4	261,9	— 339,5	28	28	0
Setembro.	242,5	170,0	— 72,5	14	24	+ 10	268,6	518,8	+ 250,2	14	26	+ 12	141,3	4,0	— 137,3	6	4	— 2	233,7	455,9	+ 222,2	21	29	+ 8
Outubro..	65,6	24,0	— 41,6	2	4	+ 2	41,8	155,6	+ 113,8	2	13	+ 11	16,0	0,0	— 16,0	1	0	— 1	162,7	175,0	+ 12,3	12	22	+ 10
Novembro	6,4	0,0	— 6,4	1	0	— 1	5,8	0,0	— 5,8	1	0	— 1	13,8	0,0	— 13,8	1	0	— 1	27,9	149,6	+ 121,7	3	13	+ 10
Total	1.727,9	1.141,5	— 586,4	77	92	+ 15	2.016,4	2.240,8	+ 224,4	84	103	+ 19	862,0	202,4	— 659,6	42	37	— 5	3.011,9	2.995,6	— 16,3	120	152	+ 32

DA ÍNDIA

das chuvas

correspondentes em 1943

PONDÁ						MARGÃO						COLÉM						CANÁCONA					
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 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 24 anos	1943	Desvio da normal	Média de 24 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal
953,9	1.659,8	+ 705,9	24	28	+ 4	906,9	973,2	+ 66,3	24	28	+ 4	1.062,9	1.075,2	+ 12,3	25	30	+ 5	914,5	1.083,8	+ 169,3	25	28	+ 3
1.093,9	1.491,7	+ 397,8	29	31	+ 2	942,4	747,1	— 195,3	29	31	+ 2	1.691,7	1.590,8	— 100,9	30	31	+ 1	887,7	859,5	— 28,2	29	30	+ 1
678,9	216,0	— 462,9	27	23	— 4	516,9	233,5	— 283,4	26	26	0	1.138,0	418,7	— 719,3	30	31	+ 1	593,3	271,1	— 322,2	27	25	— 2
304,1	271,5	— 32,6	17	24	+ 7	239,4	360,1	+ 120,7	15	26	+ 11	516,1	699,5	+ 183,4	23	30	+ 7	272,1	521,9	+ 249,8	17	24	+ 7
153,9	334,5	+ 180,6	8	31	+ 23	126,0	91,2	— 34,8	7	9	+ 2	266,8	282,8	+ 16,0	13	22	+ 9	81,8	109,0	+ 27,2	9	11	+ 2
46,2	40,2	— 6,0	2	7	+ 5	35,7	49,9	+ 14,2	2	8	+ 6	45,5	115,2	+ 69,7	4	11	+ 7	36,0	48,2	+ 12,2	3	3	0
3.230,9	4.013,7	+ 782,8	107	144	+ 37	2.767,3	2.455,0	— 312,3	103	128	+ 25	4.721,0	4.182,2	— 538,8	125	155	+ 30	2.785,4	2.893,5	+ 108,1	110	121	+ 11

SANGUÉM						MORMUGÃO						QUEPÉM						VELIM					
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 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 22 anos	1943	Desvio da normal	Média de 22 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal	Média de 26 anos	1943	Desvio da normal
937,5	865,0	— 72,5	24	30	+ 6	904,3	689,2	— 215,1	24	28	+ 4	898,3	-	-	24	-	-	905,0	-	-	26	-	-
538,8	1.187,9	— 350,9	30	31	+ 1	758,0	819,0	+ 61,0	29	30	+ 1	1.177,1	-	-	30	-	-	877,4	-	-	29	-	-
779,5	318,2	— 461,3	28	29	+ 1	389,0	213,4	— 175,6	27	29	+ 2	719,8	-	-	28	-	-	522,6	-	-	28	-	-
276,3	529,1	+ 252,8	20	27	+ 7	180,5	305,1	+ 124,6	17	30	+ 13	283,4	-	-	18	-	-	236,2	-	-	19	-	-
201,8	479,6	+ 277,8	12	20	+ 8	113,2	334,5	+ 221,3	7	31	+ 24	176,9	-	-	9	-	-	115,1	-	-	9	-	-
30,3	112,6	+ 62,3	3	10	+ 7	22,5	0,0	— 22,5	2	0	— 2	37,5	-	-	2	-	-	29,7	-	-	3	-	-
784,2	3.492,4	— 291,8	117	147	+ 30	2.367,5	2.361,2	— 6,3	106	148	+ 42	3.293,0	-	-	111	-	-	2.686,0	-	-	114	-	-

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	1943	Desvio da normal	Média de 32 anos	1943	Desvio da normal	Média de 32 anos	1943	Desvio da normal	Média de 32 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 32 anos — Total	1943 — 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 1943.

COLÓNIA DE TIMOR

COLÓNIA DE TIMOR

Estação Meteorológica de Dili

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	1943	Desvio da normal	Média de 25 anos	1943	Desvio da normal	Média de 24 anos	1943	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 25 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal
Janeiro	756,99	-	-	28,28	-	-	75,4	-	-	126,8	-	-	13	-	-
Fevereiro	57,14	-	-	28,15	-	-	76,1	-	-	114,6	-	-	12	-	-
Março	56,88	-	-	27,91	-	-	76,6	-	-	135,7	-	-	13	-	-
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	-	-
Dezembro	56,72	-	-	28,81	-	-	71,5	-	-	139,5	-	-	13	-	-
Ano	757,75	-	-	27,47	-	-	70,6	-	-	829,2	-	-	82	-	-

Nota — Os últimos mapas recebidos das Estações desta Colónia 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 milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 20 anos	1943	Desvio da normal	Média de — anos	1943	Desvio da normal	Média de 22 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 22 anos — Total	1943 — 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	-	-	13	-	-
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	-	-	-	-	-	448,3	-	-	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 milimetros			Número de dias de chuva		
	Média de 24 anos	1943	Desvio da normal	Média de — anos	1943	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1943 — Total	Desvio da normal	Média de 24 anos — Total	1943 — 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	-	-	-	-	-	205,5	-	-	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	-	-

ESTAÇÕES QUE FORAM EXTINTAS OU CUJO FUNCIONAMENTO ESTÁ PRESENTEMENTE INTERROMPIDO

Estações	Anos em que funcionaram
Colónia de Cabo Verde	
Climatológica de Lombo da Figueira (Ilha de S.to Antão)	1932
» » Trindade (Ilha de S. Tiago)	1941
Pluviométrica da Ilha do Fôgo	1929 a 1933 e 1935 a 1939
» » Ilha do Sal	Idem
» » Ilha da Boa Vista	1930 a 1933 e 1935 a 1939
Colónia da Guiné	
Meteorológica de Cacheu	1931 e 1932
» » Pitchi	Idem
» » Cacine	Idem
» » Bafatá	1932
Colónia de S. Tomé e Príncipe	
Pluviométrica da Roça Rio do Ouro	1915 a 1920 (Vidè Anais de 1920)
» » » Ribeira Palma	Idem Idem
» » » Diogo Vaz	Idem Idem
Pluviométricas da Roça de Pôrto Alegre	1923
Colónia de Angola	
Meteorológica de Ganda (Agrícola)	1918 e 1919
» » Missão dos Dembos	1915 e 1926
Climatológica » Andulo	1924 a 1926, 1932 e 1933
» » Baía dos Tigres	1914 a 1918
» » Bailundo	1927
» » Bela Vista	1940 e 1941
» » Bembe	1939 a 1942
» » Bessa Monteiro	1940 e 1942
» » Bié	1917 e 1918
» » Bom Jesus	1913 e 1914
» » Buco Zau	1924
» » Caconda	1940 e 1941
» » Camaxilo	1931 a 1933, 1940 e 1941
» » Calulo	1915, 1917, 1926, 1927, 1931, 1932, 1940 e 1941
» » Candambaca	1929 e 1930
» » Cangamba	1927 a 1930
» » Capelongo (Alto Cunene)	1928 e 1929
» » Catete	1918, 1919, 1940, 1941 e 1942
» » Catumbela	1915
» » Cavungo	1942
» » Caxito (Alto Dande)	1914 a 1916, 1918 a 1921, 1925, 1932, 1940 e 1941
» » Cazengo (Agrícola)	1918 a 1921 e 1923 a 1930
» » Chibemba (Gambos)	1927 a 1929
» » Chibia	1917, 1918, 1927 e 1928
» » Congo Yala	1924
» » Cuango	1915 a 1917 e 1927
» » Cubal	1942
» » Cuito Cuanavale	1921
» » Dala Tando	1926
» » Damba	1917, 1918 e 1927

Estações	Anos em que funcionaram
COMPANHIA DOS CAMINHOS DE FERRO DE BENGUELA	
Bela Vista, Benguela, Caála, Catengue, Cubal, Cuma, Ganda, Huambo, Lobito e S. Pedro	1919, 1921 e 1922
Catumbela	1919
Climatológica de Gabela (Amboim)	1923 e 1924
» » Gambos	1918
» » Ganguelas	1920 e 1921
» » Gola Luige	1924 e 1925
» » Granja de S. Luiz	1913 e 1914
» » Hombo	1942
» » Huambo	1914 a 1917
» » Huíla	1940 e 1941
» » Lubango	1913, 1914, 1917 e 1918
» » Luchazes	1914 e 1917
» » Malange	1913 a 1917
» » Maquela do Zombo	1915, 1925, 1940 e 1941
» » Missão Civilizadora Capêlo e Ivens	1927 e 1928
» » Missão Laica «Vasco da Gama»	1923
» » Moxico	1921 e 1924
» » Mussende	1924
» » Quibala	1924 e 1926
» » Quibaxi	1923
» » Quibocolo do Zombo	1913, 1914, 1940 e 1941
» » Rio Peco	1928
» » Roça Locola (Cabinda)	1923 a 1925, 1931 e 1932
» » Roça Montes Hermínios	1929 a 1942
» » S. Salvador do Congo	1913 a 1915, 1917 a 1920, 1922 a 1927 e 1931 a 1937
» » Tomboco	1942
» » Veríssimo Sarmento	1926, 1928 e 1929
» » Vila da Ponte	1926
» » Vila Silva Pôrto	1930
Pluviométrica » Boa Entrada	1942
» » Boa Ideia	Idem
» » Chio	1940 e 1942
» » Haco	1940 e 1941
» » Lucala	Idem
» » Muxima	1942
» » Quissongo	Idem
» » Quitongo	Idem
Colónia de Moçambique	
Climatológica de Cherinda (Agrícola)	1913 a 1916
» » Chicomo	1910 e 1914
» » Chiloane	1912
» » Chingune	1916
» » Coguno (Inharrime)	1916 e 1919
» » Cumbana	1910
» » Lugela	1915 a 1917
» » Magude	1917 a 1925, 1928 e 1932 a 1941
» » Mandigo	1912
» » Maquival	1915
» » Maunda	1933 e 1937 a 1939
» » Missão de Amatongas	1923
» » Mogincual (Missão)	1928 a 1942
» » Momoine	1912
» » Muchena (Agrícola)	1914 a 1918
» » Mucubi	1916 e 1917
» » Nhamacurra	Idem
» » Panga (Macodoene)	1910, 1912, 1915, 1916, 1918 e 1919
» » Pôrto Belo	1916, 1917 e 1919

Estações	Anos em que funcionaram
Climatológica de Regone	1915 a 1917
» » Sabié	1916 a 1921
» » Santaca	1925
» » Sena	1913
» » Vila Bocage	1915
» » Vumba	1913
» » Zalala	1933
» » Zimane	1937 a 1940
Pluviométrica » Amatongas (Estação do Caminho de Ferro)	1913 a 1922 (Vidè Anais de 1923)
» » Bandula	Idem Idem
» da Companhia do Açucar de Moçambique	1891 a 1915 (Vidè Anais de 1915)
Pluviométricas da Companhia do Borôr	1907 a 1910 (Vidè Anais de 1916), 1915, 1917 a 1919
Pluviométrica de Chilomo	1916 a 1920 e 1922 a 1924
» » Chingune	1934 a 1942
» » Gurué	1931 a 1936
» » Marromeu (Sena Sugar, Ltd.)	1902 a 1914 (Vidè Anais de 1915)
» » Massangena	1934 a 1942
» » Matema (Tete)	1924 e 1926 a 1929
» » Mavita	1934 a 1942
» » Macóqué	Idem
» » Mutarara	1926 a 1929
» » Namarrimo	1915 a 1924 e 1926
Pluviométricas da Société du Madal	1918
Pluviométrica de Tete (Minas)	1928 a 1931
Estado da Índia	
Climatológica de Vasco da Gama	1928
Pluviométricas de Bardez, Praganâ e Sanquelim	1917
» » Canácona, Colém, Damão, Diu, Mapuçá, Margão, Perném, Silvassá e Valpói	1917 a 1926
Pluviométrica de Bicholim	1917 a 1931
» » Pondá	1917 a 1927
» » Sanguém	1917 a 1936

ERRATAS

ERRATAS

(A ACRESCENTAR ÀS DOS ANAIS DE 1942)

Páginas	Assunto	Onde se lê:	Deve ler-se:
9	Notas, sinais e abreviaturas	☾ Coroa lunar	☉ Coroa solar
9	» » »	☉ Coroa solar	☾ Coroa lunar
68	Notas do fim da página	30° W. de Greenwich	15° W. de Greenwich
166	» » » » »	15° W. » »	30° E. » »
196	» » » » »	Idem	Idem
256	» » » » »	30° W. de Greenwich	30° E. de Greenwich
286	» » » » »	Idem	Idem
368	Altitude da Estação Climatológica de Espungabera.	10.50	1.050
394	» » » » » Vila Gamito	95,8	958
430	Notas do fim da página	9, 15 e 21 h., máximas e mínimas	9 e 21 horas, máximas e mínimas
440	Estação Climatológica de Silvassá	Longitude 70° 00′ E. de Greenwich	Longitude 73° 00′ E. de Greenwich
440	» » » »	Altitude 277 metros	Altitude — metros