PORTUGAL

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

REPARTIÇÃO DE ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — JANEIRO DE 1960 - N.º 1

QC
991
.M85
B65
ano 27
(1960)
pt. 2

II PARTE — OBSERVAÇÕES DE ALTITUDE

1963 — TIPOGRAFIA SPANOS — LOURENÇO MARQUES

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

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 02, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é dada de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é a rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores da velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0.0 representam precipitação < 0,1 mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 metro do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são na sua quase totalidade do tipo de Piche, com excepção dos utilizados em Lourenço Marques, Inhambane, Beira, Tete e Lumbo, que são do tipo-tanque com parafuso micrométrico.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pirheliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

● chuva;
chuvisco;
aguaceiro;
trovoada;
relâmpago sem trovão;
vento forte;
neblina;
nevoeiro;
orvalho;
arco-íris;
coroa solar;
halo solar;
coroa lunar;
saraiva;
granizo;
tempestade de areia;
miragem;
luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Provincia

Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)

Estações	Médias 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín
Namaacha	950,6	958,7	955,9	954,5	953,2	956,9	–	955,6	962,4	950,7
Lourenço Marques	1002,1	1010,8	1007,2	1005,9	1004,5	1008,6	–	1006,6	1014,9	989,6
Vila de João Belo	1009,0	1017,2	1013,5	1011,6	1009,9	1014,8	–	1012,7	1020,6	997,1
Quissico	993,3	1001,5	998,2	996,6	995,2	999,9	–	997,4	1004,4	983,2
Caniçado	1004,9	1013,2	1009,3	1007,7	1006,6	1010,9	–	1008,8	1017,6	995,3
Inhambane	1007,3	1015,8	1012,2	1010,0	1009,0	1013,0	–	1011,2	1017,8	995,4
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pafúri	985,3	993,2	989,2	987,3	986,7	990,6	–	988,7	997,4	978,5
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vilanculos	1004,0	1011,2	1008,0	1005,8	1005,9	1008,1	–	1007,1	1013,6	995,9
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mambone	1007,7	1015,6	1012,2	1009,9	1009,3	1012,3	–	1011,0	1017,9	999,0
Espungabera	901,6	909,0	905,2	903,4	902,6	904,9	–	904,4	911,1	895,9
Beira	1007,3	1015,2	1011,9	1009,7	1009,0	1011,0	–	1010,7	1017,8	1000,1
Vila Pery	928,8	935,1	932,3	930,3	929,9	932,3	–	931,4	937,4	923,2
Chinde	1007,4	1013,9	1011,7	1009,2	1009,1	1011,0	–	1010,3	1016,7	1001,0
Vila Gouveia	940,1	946,5	943,7	941,7	941,3	943,8	–	943,8	949,3	933,7
Quelimane	1007,1	1013,0	1011,0	1008,6	1008,4	1010,1	–	1009,7	1015,6	1000,4
Mutarara	1002,1	1003,7	1005,9	1003,6	1003,1	1005,9	–	1004,9	1011,5	994,5
Pebane	1005,2	1010,3	1009,1	1006,7	1006,9	1007,9	–	1007,7	1013,6	1000,0
Mocuba	993,2	998,7	996,8	994,4	994,3	996,3	–	995,6	1001,6	986,9
António Enes	1007,9	1011,2	1010,9	1008,7	1008,9	1010,0	–	1009,6	1014,6	1001,5
Tete	992,9	998,8	995,6	993,0	992,8	996,2	–	994,9	1001,9	984,5
Errego	949,4	953,7	952,2	949,8	949,7	951,7	–	951,1	956,7	943,1
Alto Molócuè	945,5	948,9	948,0	946,1	946,1	947,6	–	947,1	952,3	939,4
Zumbo	970,1	974,9	972,2	969,5	969,4	972,3	–	971,4	978,4	962,5
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lumbo	1007,2	1007,6	1009,3	1007,1	1007,8	1009,2	–	1008,5	1010,2	1006,4
Ribáuè	950,2	953,4	952,3	950,5	950,6	952,4	–	951,6	953,5	949,2
Nova Freixo	944,5	947,9	946,1	944,5	944,5	946,8	–	945,8	950,8	938,8
Vila Coutinho	870,7	873,5	872,4	870,5	870,6	872,4	–	871,7	875,7	867,1
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	864,4	866,2	865,3	863,7	863,9	865,8	–	864,9	868,2	860,9
Marrupa	918,4	920,5	919,3	917,8	918,2	920,5	–	919,2	923,2	913,2
Montepuez	953,8	953,5	952,5	951,2	951,8	953,5	–	952,8	956,6	946,3
Porto Amélia	1003,6	1005,4	1004,9	1003,0	1003,9	1005,6	–	1004,5	1008,6	997,8
Cóbuè	952,8	955,2	954,3	953,0	953,2	954,9	–	953,9	958,0	949,3
Mecula	942,1	944,2	943,2	941,9	942,4	944,0	–	943,1	947,5	936,6
Mocímboa da Praia	1005,9	1007,0	1006,8	1005,3	1006,4	1007,4	–	1006,5	1011,0	998,0
Nampula	959,9	962,9	962,2	960,2	960,6	961,9	–	961,4	966,2	954,4

Temperatura do ar $\overline{T}$ (°C)

Estações	Médias 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín
Namaacha	22,1	21,0	22,1	22,8	21,7	21,0	–	22,0	27,6	17,9	37,2	12,2
Lourenço Marques	24,9	23,8	25,5	25,5	24,7	23,8	–	24,8	28,5	21,1	37,2	17,8
Vila de João Belo	25,4	23,2	25,6	25,4	25,2	23,2	–	24,7	30,8	19,4	38,0	15,0
Quissico	24,6	23,1	24,7	25,2	24,9	23,3	–	24,3	28,6	21,2	38,6	19,2
Caniçado	26,3	23,9	27,2	26,5	26,3	24,4	–	25,8	31,1	20,1	38,5	15,5
Inhambane	25,5	23,6	25,7	26,1	25,9	24,5	–	25,2	30,0	21,7	32,3	18,8
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	28,6	26,5	28,9	29,1	28,6	26,2	–	27,8	34,2	20,3	40,8	11,0
Pafúri	28,6	26,0	28,1	29,4	28,2	26,4	–	27,8	35,8	20,8	42,2	13,5
Mabote	27,7	25,2	28,5	29,4	28,3	25,5	–	27,4	32,5	19,2	39,6	13,1
Vilanculos	26,3	24,5	26,2	26,9	21,8	24,9	–	25,9	29,4	21,2	31,9	17,5
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mambone	27,0	25,6	26,6	27,2	27,9	25,4		26,4	31,0	21,7	33,6	18,0
Espungabera	22,1	19,5	21,9	22,0	21,2	17,4	–	20,8	26,2	17,1	31,5	13,3
Beira	28,0	25,3	26,4	27,2	27,0	25,8	–	26,6	30,7	22,8	35,2	21,1
Vila Pery	21,0	20,4	22,2	23,6	23,1	21,0	–	22,5	27,8	17,7	32,8	15,4
Chinde	26,1	26,2	27,1	28,0	27,7	26,3	–	27,1	30,5	23,8	38,5	20,0
Vila Gouveia	24,4	21,2	24,2	25,1	24,1	22,1	–	23,5	29,4	18,7	34,5	15,4
Quelimane	28,0	25,4	26,6	27,8	27,5	26,1	–	26,8	31,5	22,5	39,0	20,1
Mutarara	28,3	24,3	27,2	28,5	28,4	29,0	–	27,2	32,4	22,0	40,4	19,5
Pebane	28,3	25,5	25,5	27,4	27,2	26,2	–	26,7	30,9	22,1	38,2	18,6
Mocuba	27,4	23,2	25,3	27,2	26,8	24,9	–	25,8	31,8	20,9	37,2	18,2
António Enes	25,9	24,6	25,1	26,5	26,9	24,4	–	25,6	30,6	22,2	35,5	20,6
Tete	27,8	25,3	28,7	30,1	30,1	25,8	–	28,0	33,8	22,7	40,1	19,5
Errego	25,5	20,9	23,8	25,7	25,3	22,9	–	24,0	29,7	19,3	35,6	16,0
Alto Molócuè	25,5	21,0	23,6	25,2	25,7	23,3	–	24,1	30,4	19,5	35,6	15,6
Zumbo	28,2	26,2	28,8	30,2	30,1	26,7	–	28,7	34,0	22,3	39,7	17,8
Chicoa	29,5	27,2	30,4	30,2	31,2	27,4	–	29,3	35,6	21,6	39,8	18,6
Lumbo	28,8	25,8	26,5	27,2	26,5	26,1	–	26,8	31,4	23,3	35,7	21,0
Ribáuè	27,5	22,2	25,1	25,9	25,8	24,7	–	25,0	31,0	20,0	37,8	16,9
Nova Freixo	26,0	22,8	25,7	26,1	25,8	24,1	–	25,0	29,2	19,9	36,0	15,7
Vila Coutinho	20,6	17,4	19,5	21,1	21,2	19,6	–	19,9	25,8	15,4	29,2	11,7
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	20,0	17,8	20,0	19,6	18,8	18,8	–	19,2	23,8	15,8	27,0	12,3
Marrupa	24,3	21,6	23,8	22,8	22,0	20,8	–	21,6	26,5	19,1	30,8	17,6
Montepuez	26,2	24,1	24,7	25,4	24,5	23,8	–	24,8	29,8	20,8	33,2	19,6
Porto Amélia	27,4	27,6	27,1	27,4	25,6	26,6	–	27,1	31,7	24,2	34,5	22,8
Cóbuè	25,6	24,9	26,0	25,5	23,8	24,9	–	25,1	29,1	2 ,9	31,8	19,1
Mecula	25,8	23,6	24,3	23,8	24,0	24,1	–	24,3	29,0	20,3	32,6	19,0
Mocímboa da Praia	27,0	27,2	26,2	25,9	25,8	26,7	–	26,4	32,1	22,8	35,6	21,1
Nampula	26,7	22,5	24,5	25,6	25,0	[illegible]	–	24,7	[illegible]	20,8	33,7	19,3

Humidade relativa $\overline{U}$ (%)

Estações	Médias 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	68,0	68,6	77,5	79,6	83,6	77,0	–	75,8
Lourenço Marques	71,0	69,6	76,2	79,5	80,5	73,9	–	75,1
Vila de João Belo	69,7	62,5	66,5	74,3	75,4	68,8	–	68,9
Quissico	67,9	66,9	66,2	69,3	69,4	65,0	–	67,3
Caniçado	61,7	65,4	65,2	70,6	72,9	65,8	–	67,4
Inhambane	76,1	68,0	69,7	74,1	70,4	66,8	–	71,4
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	64,2	59,8	59,4	58,6	58,2	55,2	–	59,3
Pafúri	58,2	58,8	60,1	49,1	57,4	55,6	–	53,0
Mabote	52,3	57,2	62,2	56,0	55,4	56,6	–	57,9
Vilanculos	77,8	65,3	71,3	74,3	68,7	74,0	–	72,4
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–
Mambone	75,3	62,4	68,0	72,1	67,9	74,9	–	70,3
Espungabera	67,5	73,3	73,9	71,4	78,4	80,9	–	74,6
Beira	75,6	69,6	71,5	73,7	66,7	74,6	–	72,1
Vila Pery	71,9	72,4	70,6	73,4	75,3	83,7	–	74,6
Chinde	77,3	64,4	68,4	73,2	67,7	87,3	–	72,4
Vila Gouveia	73,2	70,2	66,8	64,0	70,8	78,6	–	70,9
Quelimane	77,8	77,0	73,7	76,1	70,8	83,3	–	77,0
Mutarara	62,6	73,5	64,8	64,1	59,8	74,4	–	67,2
Pebane	77,1	78,3	79,9	81,0	76,2	84,7	–	79,8
Mocuba	76,2	84,8	75,1	73,2	69,0	84,5	–	77,1
António Enes	79,5	83,6	77,2	78,9	72,0	85,9	–	79,6
Tete	69,4	64,7	51,9	50,6	47,8	74,5	–	60,0
Errego	74,6	88,6	69,9	70,7	68,5	84,4	–	76,3
Alto Molócuè	76,5	91,1	72,0	71,0	68,5	85,6	–	78,0
Zumbo	73,6	60,9	56,1	51,5	50,7	72,9	–	62,0
Chicoa	52,8	55,4	43,8	45,4	34,4	57,2	–	48,2
Lumbo	72,2	82,3	74,2	79,3	83,6	84,2	–	79,4
Ribáuè	64,8	86,7	65,4	69,9	70,4	83,1	–	73,0
Nova Freixo	73,4	78,0	69,2	69,1	70,3	80,7	–	72,1
Vila Coutinho	83,1	86,5	69,1	72,2	72,4	86,2	–	78,7
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	85,3	89,4	69,2	82,7	87,2	90,0	–	84,2
Marrupa	73,6	86,0	67,5	88,3	88,7	90,1	–	81,9
Montepuez	76,2	76,9	76,3	74,1	78,8	81,9	–	76,3
Porto Amélia	78,5	73,6	78,5	78,1	82,4	80,5	–	78,8
Cóbuè	75,7	76,5	75,8	76,6	81,4	80,8	–	78,3
Mecula	68,6	78,4	77,8	82,1	77,7	80,4	–	77,4
Mocímboa da Praia	81,6	80,5	83,2	85,4	87,9	82,0	–	83,8
Nampula	72,7	80,0	73,5	75,6	79,0	84,7	–	79,2

Estações	Precipitação R (mm) — Totais: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas: Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas: Máx	Mínima em 24 horas: Mín	Vento f (km/h) — Predominante: Direcção D	Velocidade média f	Velocidade média diurna I	Número de dias — Temperatura do ar T: Mín. ≤ 0º C.	Máx. ≥ 25º C.	Mín. ≥ 20º C.	Velocidade do vento f: f ≥ 36 km/h	f ≥ 53 km/h	Nebulosidade N: N ≥ 8,0	N ≥ 9,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo / Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namaacha	0,8	0,0	1,3	49,1	12,1	0,2	-	63,5	37,7	24,8	26,6	21,8	21,8	14,2	18,5	-	132,6	8,2	1,6	ENE	5,6	7,1	0	27	0	0	0	14	4	10	6	2	1	0	3	0	2
Lourenço Marques	0,8	0,0	1,0	57,4	101,8	2,7	-	163,7	84,8	22,2	27,0	20,5	19,8	18,5	16,5	-	133,6	7,9	1,2	ENE	10,0	13,3	0	30	22	0	0	12	4	8	7	3	4	0	4	0	0
Vila de João Belo	0,7	0,0	0,0	0,0	19,3	41,8	-	61,8	41,4	34,3	25,3	24,6	30,2	21,0	15,3	-	154,8	11,6	1,7	SE	15,4	10,5	0	31	13	0	0	6	4	7	4	2	0	0	2	5	18
Quissico	6,4	0,2	0,0	0,0	1,0	62,1	-	69,7	62,1	30,9	35,1	28,3	21,7	20,2	26,3	-	164,9	16,8	2,1	ESE	15,4	15,6	0	27	27	3	0	4	4	4	3	1	0	0	3	0	0
Caniçado	0,0	0,3	1,1	0,6	1,3	1,3	-	4,6	1,3	54,5	38,4	47,8	35,2	35,5	33,0	-	254,5	20,5	4,0	S	17,0	8,5	0	29	17	0	0	6	5	5	3	0	1	0	1	0	9
Inhambane	63,5	0,0	0,4	0,1	0,0	47,7	-	112,9	63,1	20,3	31,0	26,4	25,5	30,1	27,4	-	165,7	7,1	3,4	SSE	14,0	6,7	0	31	27	1	0	2	2	8	4	2	0	0	2	0	14
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	-	15,0	10,3	23,7	21,5	25,8	26,4	24,0	22,6	-	118,2	5,8	3,4	SE	-	-	0	31	10	-	-	0	8	2	2	1	0	0	2	0	13
Pafúri	0,0	0,0	6,4	0,2	6,4	11,2	-	24,2	11,2	60,6	47,2	51,0	66,8	55,5	45,2	-	332,1	16,9	5,0	E	7,8	6,7	0	31	19	0	0	3	10	4	3	1	0	0	1	0	0
Mabote	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,6	-	21,6	21,6	35,7	24,5	25,8	29,5	26,1	24,8	-	168,8	7,8	3,9	NE	-	-	0	31	15	-	-	2	17	1	1	1	0	0	6	0	0
Vilanculos	0,0	9,0	0,0	0,0	3,8	83,8	-	100,4	67,8	24,8	28,2	27,8	22,0	30,8	23,6	-	161,0	9,3	2,7	SE	13,9	12,0	0	31	19	1	0	4	21	6	5	2	1	0	2	0	0
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	0,0	5,7	0,0	1,3	3,4	9,1	-	28,1	8,0	30,3	34,8	26,3	28,1	38,8	33,[illegible]	-	194,3	10,7	3,2	SE	13,8	14,6	0	31	25	0	0	1	2	6	6	0	2	0	6	0	1
Espungabera	0,5	18,1	11,5	0,5	7,7	33,5	-	72,7	21,0	21,8	12,2	18,1	26,1	15,3	12,8	-	102,8	10,8	0,3	NE	5,7	7,1	0	26	2	0	0	6	5	14	8	3	0	0	3	1	11
Beira	0,7	13,0	0,0	3,3	0,8	79,4	-	104,0	60,6	27,5	28,2	29,2	25,4	27,5	26,5	-	173,0	9,6	2,1	SE	17,4	16,0	0	31	31	2	0	5	15	10	8	3	0	0	3	0	0
Vila Pery	0,0	5,8	12,6	0,0	6,3	16,9	-	42,1	12,6	18,6	15,3	17,8	17,8	16,6	9,0	-	98,7	5,4	1,4	SE	9,3	7,5	0	28	2	0	0	10	1	10	7	2	0	0	5	3	0
Chimoio	18,4	26,4	0,0	1,6	0,0	65,5	-	172,2	62,3	18,2	22,3	19,8	17,6	23,3	17,8	-	121,1	5,8	2,0	SSE	14,8	13,3	0	31	30	0	0	8	7	13	8	5	3	0	1	0	13
Vila Gouveia	2,2	30,1	0,0	0,0	4,3	29,5	-	58,2	29,5	18,4	27,3	32,1	32,4	31,8	16,5	-	165,4	8,8	1,0	S	9,3	7,9	0	29	6	0	0	5	1	11	8	2	1	0	4	0	9
Quelimane	31,4	35,4	4,5	1,0	0,0	62,5	-	145,2	27,0	24,2	20,8	24,5	26,9	28,0	22,4	-	142,3	7,1	1,7	SE	19,8	13,0	0	31	31	4	0	11	0	15	13	6	1	0	5	0	16
Mutarara	0,0	86,0	0,0	0,0	0,0	11,4	-	97,9	56,3	41,8	22,2	36,0	31,8	46,0	28,7	-	217,3	10,9	2,3	SSE	8,8	8,0	0	36	26	0	0	8	4	7	4	3	3	7	4	3	3
Pebane	35,3	300,3	209,9	0,0	0,3	65,5	-	639,9	208,2	23,4	23,4	21,4	17,7	27,0	23,5	-	137,2	7,7	1,8	S	13,3	9,8	0	31	27	1	0	12	2	14	11	8	4	0	7	0	15
Mocuba	13,1	65,4	6,4	0,0	0,0	69,9	-	158,3	41,3	20,8	15,8	24,8	26,1	32,[illegible]	[illegible]	-	[illegible]	7,3	1,1	S	3,5	1,8	0	36	20	0	0	9	1	14	11	6	0	0	8	0	9
António Enes	4,3	171,8	6,6	0,0	0,0	65,7	-	248,4	149,2	26,6	17,8	21,5	22,5	31,4	22,5	-	146,4	11,5	1,8	SE	16,2	14,4	0	31	31	1	0	11	1	12	10	4	0	0	6	0	0
Tete	0,0	11,7	0,0	0,0	0,0	94,5	-	106,2	73,1	32,2	34,3	56,1	59,0	68,2	26,2	-	281,7	15,9	1,3	ESE	9,9	6,2	0	31	29	2	0	8	5	5	5	3	3	9	5	0	0
Errego	36,8	136,8	1,3	0,0	10,0	133,6	-	318,5	72,3	19,5	8,9	27,5	26,6	26,3	16,1	-	132,5	7,6	0,2	S	2,3	1,8	0	27	9	0	0	13	2	11	11	8	6	0	5	2	13
Alto Molócuè	6,8	84,3	1,3	1,3	1,2	136,6	-	232,0	75,1	24,4	0,4	30,1	27,9	36,8	14,8	-	137,6	9,5	0,6	S	7,0	6,0	0	29	1	0	0	16	1	12	11	6	0	0	4	1	2
Zumbo	0,8	1,7	0,0	0,0	0,4	15,6	-	18,5	14,3	27,6	33,9	37,8	41,5	44,4	27,7	-	219,1	10,4	5,0	ESE	1,0	5,2	0	31	27	0	0	8	3	7	2	1	1	0	11	3	5
Chicoa	17,4	0,0	0,0	0,0	36,3	33,3	-	87,0	36,3	37,1	44,0	71,3	77,7	84,2	33,7	-	359,8	18,2	4,0	SE	-	-	0	31	24	-	-	6	16	5	4	4	0	0	4	4	0
Lumbo	0,1	29,9	0,0	44,9	11,7	64,9	-	150,6	44,9	28,7	17,6	24,0	20,7	15,5	13,4	-	124,9	7,6	1,7	NNW	9,5	6,1	0	31	21	0	0	16	4	17	11	4	2	0	15	0	1
Ribáuè	1,3	165,6	0,0	44,6	18,2	26,3	-	257,5	87,3	32,1	10,6	20,6	27,1	27,2	16,7	-	133,5	8,8	0,8	W	7,1	6,4	0	28	17	0	0	15	0	13	11	6	0	0	9	0	0
Nova Freixo	10,6	61,2	0,0	5,8	1,3	14,0	-	92,9	39,4	28,4	23,0	31,4	32,5	29,1	18,1	-	175,2	10,1	1,6	S	10,7	5,9	0	29	10	0	0	17	0	11	10	3	0	0	2	0	0
Vila Coutinho	18,0	23,5	0,0	12,6	15,9	30,0	-	125,0	55,6	13,9	8,4	21,1	22,0	35,7	14,1	-	110,5	6,5	6,6	S	-	-	0	21	2	-	-	17	0	13	12	7	0	0	13	1	23
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	32,1	34,5	0,0	39,8	29,4	79,0	-	214,9	29,3	11,3	5,7	20,9	17,7	9,2	7,2	-	72,4	8,6	0,5	E	17,0	14,3	0	0	5	0	0	24	0	25	19	7	4	0	18	7	7
Marrupa	4,5	14,0	3,9	79,7	83,1	201,2	-	386,4	87,2	30,1	15,4	28,5	13,2	7,1	4,0	-	101,1	8,5	0,5	NW	5,8	7,0	0	23	5	0	0	26	0	26	18	10	1	0	11	0	0
Montepuez	66,0	47,5	9,8	34,8	52,7	1,3	-	211,9	53,0	8,0	6,8	9,7	9,7	8,5	7,1	-	51,2	3,5	0,2	S	6,7	4,8	0	30	25	0	0	22	0	16	14	4	3	0	8	2	3
Porto Amélia	6,7	0,1	55,4	2,3	42,2	5,2	-	140,9	38,3	26,4	27,6	22,9	19,6	14,8	21,1	-	133,5	8,0	1,5	N	16,5	8,2	0	31	31	0	0	21	0	11	8	5	7	0	15	0	13
Côbuè	13,5	13,8	0,5	4,9	49,8	22,4	-	106,9	18,3	27,7	31,9	36,3	39,6	24,4	22,7	-	180,9	10,1	2,8	SE	6,0	6,1	0	31	22	1	0	13	0	18	11	6	0	0	30	0	0
Mecula	15,3	63,7	42,7	69,4	64,8	37,5	-	301,4	32,7	-	12,9	11,3	9,2	10,0	13,9	-	-	-	-	S	3,2	5,0	0	30	17	0	0	24	0	22	18	11	0	0	13	0	0
Mocímboa da Praia	15,7	4,0	12,5	40,8	56,4	2,5	-	132,9	34,8	20,4	25,1	17,7	16,6	13,6	23,6	-	124,7	6,6	1,8	E	5,8	5,2	0	31	31	0	0	31	0	14	12	5	0	0	14	0	28
Nampula	0,3	187,0	2,3	28,9	30,5	33,1	-	282,1	130,4	28,8	16,2	20,3	21,2	17,3	16,8	-	118,1	8,8	1,6	S	11,2	10,2	0	29	24	0	0	9	0	17	15	6	0	0	9	0	23

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar T (°C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Mês	Máxima média Mês	Máxima absoluta Mês	Mínima absoluta Mês	Humidade relativa U (%) Médias às 9 h. 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
Catanze	27,3	26,7	27,9	27,9	25,7	25,1	-	26,9	33,5	19,2	42,0	14,5	67,4	73,6	69,4	68,5	67,5	70,6	-
Timonagaine	25,2	25,1	27,7	26,9	26,7	26,1	-	26,5	31,2	20,3	34,0	17,5	63,8	58,8	64,0	67,6	65,5	59,4	-
Rio Vieto	24,5	24,8	27,2	26,7	26,7	26,6	-	26,3	30,8	19,7	36,0	16,0	79,4	72,0	67,0	67,2	66,0	66,2	68,2
Gelia-Pontezia	24,7	24,8	27,2	26,4	26,5	25,7	-	26,2	29,8	18,8	38,5	12,0	69,6	67,7	69,8	74,0	73,4	62,0	-
Umbelazi	26,4	24,8	26,8	26,7	24,0	22,9	-	25,7	31,5	19,9	41,0	9,9	60,6	55,4	61,8	66,8	75,4	65,2	-
Lourenço Marques (Malvane)	26,2	25,1	26,8	26,1	25,7	23,7	-	26,9	30,2	20,6	40,9	17,2	64,0	54,8	65,4	73,4	75,4	66,4	-
Infanta	25,4	25,8	25,6	25,4	25,2	24,1	-	25,4	31,2	21,2	34,4	18,4	66,2	61,6	70,6	76,6	74,4	74,0	-
Vila Luisa	25,5	25,1	26,1	26,1	25,9	25,1	-	25,7	30,9	21,4	37,2	17,0	66,6	71,6	64,6	69,2	73,6	66,0	-
Moamba	27,9	27,0	28,9	27,0	26,5	26,6	-	27,3	33,7	18,4	41,5	10,5	61,8	56,2	58,8	47,0	41,8	72,6	-
Lessano Garcia	27,7	27,2	28,7	27,0	26,4	24,8	-	26,6	33,8	19,7	42,0	17,4	57,2	63,4	67,8	65,4	66,0	66,6	-
Mambuia	26,7	24,0	27,1	26,2	26,2	24,1	-	25,6	31,6	19,3	38,6	12,3	68,2	64,6	64,2	67,4	70,4	63,8	-
Sábie	27,9	25,5	28,7	27,6	24,0	21,4	-	26,8	33,2	20,2	40,2	14,5	55,8	49,4	55,8	58,2	72,4	59,8	-
Macia	27,4	25,2	27,6	26,7	26,4	24,3	-	26,2	31,9	18,6	39,0	14,5	67,0	58,8	65,6	69,0	71,6	72,4	-
Chiaquisse	25,5	23,4	25,7	25,7	25,3	24,1	-	25,3	30,5	17,5	35,7	12,5	73,1	69,0	62,0	71,8	79,2	65,4	-
Chokwe	27,5	27,0	27,9	27,9	27,6	26,6	-	26,9	32,9	20,3	-	-	68,2	65,0	61,2	65,6	67,4	64,5	-
Muntuanumbe	28,5	29,4	28,6	27,9	29,2	25,8	-	27,1	35,7	20,0	39,8	14,6	70,6	65,8	59,0	74,0	62,8	65,0	-
Manhiquiche	27,4	24,4	29,3	26,7	27,2	25,4	-	26,5	33,4	18,6	38,5	12,0	69,0	64,2	60,8	59,8	64,8	58,0	-
Chibuto	28,0	27,1	28,2	27,7	27,7	25,8	-	27,4	33,6	20,0	40,0	16,5	56,0	61,0	54,2	62,8	66,2	57,2	-
Macaretje	26,9	27,1	28,7	27,7	25,7	25,0	-	26,4	30,7	18,5	39,0	10,0	60,4	54,6	58,8	65,6	69,4	67,4	-
Inhartrine	26,2	24,4	26,2	26,2	27,6	25,1	-	25,9	29,6	20,5	37,4	16,5	64,8	62,4	64,8	62,6	57,6	63,2	-
Nacuonga	27,5	23,6	25,6	25,8	26,2	25,0	-	25,8	30,8	19,3	35,4	17,0	72,6	74,4	63,0	65,7	59,0	61,5	-
Panda	25,8	24,3	28,5	27,1	26,7	24,7	-	26,9	31,7	19,2	37,3	16,5	68,0	66,0	61,6	63,8	61,6	66,4	-
Inhambissa	26,5	24,4	26,8	27,2	27,1	25,4	-	26,1	30,0	18,3	35,5	13,5	66,2	61,2	69,0	64,4	66,2	59,6	-
Mocimboa	24,0	24,1	26,8	26,8	26,6	24,8	-	25,9	31,1	19,8	36,0	15,5	66,8	69,4	66,0	64,4	67,2	66,8	-
Mesuriga	27,0	24,6	29,2	28,2	27,3	25,4	-	26,4	31,1	20,6	37,0	17,0	68,6	66,4	65,2	67,0	64,4	71,2	-
Nova Sofala	29,0	26,4	27,8	28,0	27,0	26,6	-	27,7	31,0	22,9	32,0	19,0	76,4	68,0	53,8	66,4	71,6	73,6	-
Vila Guilherme de Arriaga	28,8	26,8	28,0	28,2	28,3	24,9	-	27,6	34,6	21,6	38,5	17,4	73,6	66,6	63,6	74,4	70,8	67,6	-
Mossambique	27,2	24,0	29,4	24,1	23,6	21,5	-	24,0	27,7	16,0	33,9	11,0	66,0	65,2	65,1	50,8	73,8	68,0	-
Vila Machado	31,9	27,9	28,6	29,0	28,5	27,5	-	28,6	34,5	22,4	39,8	19,0	70,8	66,8	53,4	61,6	64,4	61,8	-
Vila de Manica	26,7	24,2	25,1	26,3	23,9	22,1	-	24,4	29,6	17,4	34,1	14,5	66,0	63,2	60,2	57,2	66,6	61,4	-
Vila Paiva de Andrada	26,1	22,7	26,2	26,3	25,3	24,6	-	25,2	30,2	18,6	36,6	16,1	64,6	72,0	66,6	72,4	70,2	75,6	-
Inhamiga	26,0	23,4	26,6	28,0	25,4	22,6	-	26,2	31,8	19,7	37,5	16,5	70,0	71,0	70,6	63,8	66,6	75,2	-
Marromeu	25,5	24,7	25,6	27,6	27,6	26,9	-	25,9	31,1	19,8	38,0	14,5	61,4	61,4	59,8	71,4	64,2	75,6	-
Maputo	30,6	25,5	28,4	28,6	29,2	28,0	-	28,3	34,4	20,8	39,0	18,5	77,8	85,0	85,8	78,2	71,6	66,2	-
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Pereira	29,0	28,7	27,6	28,1	28,5	26,5	-	27,5	33,4	21,0	38,5	19,0	84,6	86,4	84,6	76,8	89,2	80,8	-
Vanderera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mormulela	29,1	22,7	27,8	26,2	26,2	24,0	-	24,9	30,1	20,0	35,5	17,2	68,8	78,4	77,8	68,2	68,4	79,2	-
Macaria do Costa	28,9	25,3	26,1	27,8	28,0	26,4	-	27,0	31,0	22,2	38,4	20,2	68,0	75,0	69,0	65,4	61,4	80,4	-
Chemba (Chicua)	30,0	29,2	29,5	30,6	30,7	27,7	-	29,9	34,4	20,1	40,7	19,0	51,8	73,2	62,4	62,2	56,2	69,8	-
Mungari	27,7	26,2	27,9	26,2	26,7	25,6	-	26,7	33,6	18,4	35,9	15,3	58,0	59,0	58,5	68,0	64,2	57,0	-
Mecuta	26,0	25,6	27,1	26,5	26,3	25,7	-	26,3	31,6	23,0	36,0	20,0	87,0	90,0	88,6	83,4	88,6	90,2	-
Lugela	28,7	24,8	26,2	27,5	28,5	24,8	-	26,6	32,0	19,8	38,9	15,4	76,0	72,6	70,8	74,0	74,6	86,0	-
Tacuane (Madal)	27,0	22,6	25,6	26,6	25,4	24,8	-	25,2	30,1	19,1	34,9	18,2	71,0	79,8	72,4	68,2	69,8	81,8	-
Tacuane	29,4	24,2	25,6	25,0	24,1	24,8	-	25,1	30,0	19,6	32,4	18,2	84,8	78,6	82,8	88,8	82,0	82,6	-
Milange	25,5	21,6	24,4	25,2	24,8	23,5	-	24,1	29,5	17,4	33,2	15,7	64,0	82,0	55,4	63,2	58,0	84,0	-
Nanarroi	29,0	22,0	24,8	26,6	26,0	23,8	-	25,6	29,7	18,7	34,7	15,9	69,4	84,2	64,0	68,2	73,4	83,6	-
Melela	26,2	24,9	24,5	26,0	25,0	21,3	-	24,8	29,4	19,2	34,6	14,7	64,2	88,4	66,2	66,2	58,8	79,0	-
Nametil	26,3	24,0	27,0	28,4	27,8	24,7	-	26,8	32,7	16,8	40,0	12,0	63,8	82,8	63,4	66,4	64,4	78,0	-
Chiúta	26,0	21,2	24,9	26,0	25,9	22,9	-	24,8	29,5	19,0	34,2	16,5	73,8	85,0	67,8	69,4	64,0	87,2	-
Mucinqual	29,0	26,3	26,6	27,0	27,6	26,3	-	27,4	32,3	21,4	37,6	19,5	73,4	82,8	64,6	78,0	70,4	84,0	-
Alto Lúcubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	29,5	24,0	24,4	25,1	26,0	24,4	-	24,4	29,2	18,5	34,0	14,0	56,0	83,2	64,2	71,4	65,8	79,6	-
Cazula	27,0	21,8	26,5	26,2	28,4	24,3	-	26,2	32,1	19,6	38,5	15,0	76,0	78,0	65,4	66,0	61,2	75,2	-
Naurela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	28,7	23,6	25,7	24,6	24,6	22,4	-	25,8	31,1	12,1	35,4	9,1	65,4	80,0	67,8	65,2	66,0	29,8	-
Liuma	26,0	21,5	24,0	25,3	25,9	23,6	-	24,4	29,2	18,0	32,4	15,5	55,0	80,6	66,4	70,8	63,2	75,0	-
Fingoé	24,2	21,6	23,6	23,8	25,7	22,5	-	24,5	29,7	17,7	33,5	15,0	70,0	77,0	46,8	58,6	63,0	74,6	-
Nampula (Agrícola)	26,3	23,5	25,4	24,4	27,5	26,2	-	26,8	32,1	20,5	37,6	18,9	60,4	84,8	74,6	67,6	70,0	74,2	-
Moçambique (Ilha)	27,5	27,2	27,9	27,9	28,1	27,2	-	27,9	32,0	20,1	33,6	18,2	72,6	69,6	61,0	66,6	64,4	70,6	-
Meconta	21,6	24,2	23,7	24,8	24,1	23,7	-	24,0	29,4	15,3	31,0	13,8	89,2	89,0	84,2	88,2	90,2	95,0	-
Mossuril	30,4	27,9	28,9	29,7	28,2	27,3	-	28,8	33,5	23,8	37,3	21,5	59,2	74,0	64,0	64,6	71,4	77,6	-
Entre-Rios	23,3	22,7	22,8	23,4	22,8	22,2	-	23,5	31,9	12,4	37,4	7,5	69,4	67,2	67,0	72,4	64,8	81,6	-
Muecate	29,8	25,1	27,5	27,5	27,2	26,0	-	27,2	33,1	19,6	37,9	16,0	67,8	81,4	65,2	66,4	72,8	74,8	-
Furaemungo	22,5	18,6	21,7	24,1	23,3	20,2	-	24,8	27,3	15,0	36,0	12,2	71,0	83,8	57,4	57,0	56,2	77,0	-

...s climatológicos da Província

Precipitação R (mm) — Totais: 2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias — Temperatura do ar T: Min < 0° C	Máx > 25° C	Min > 20° C	Nebulosidade N: N ≤ 2,0	N ≥ 8,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
[illegible]	0,0	68,0	7,0	3,5	–	80,5	68,0	35,1	32,4	44,1	41,5	26,7	25,7	–	212,7	10,5	NE	0	31	18	9	13	4	4	1	0	0	6	1	6
[illegible]	0,0	18,6	7,4	0,4	–	41,5	17,7	49,9	41,9	36,0	31,3	27,9	24,9	–	228,4	18,0	SE	0	29	18	9	3	6	3	2	0	0	0	0	0
[illegible]	0,0	27,8	0,0	10,7	–	57,8	27,8	20,4	23,7	20,0	27,8	24,6	28,2	–	161,0	8,6	NE	0	31	14	3	10	3	3	3	0	0	0	0	0
[illegible]	0,0	41,6	23,0	0,9	–	76,4	31,8	23,1	26,5	21,9	26,5	23,7	24,0	–	145,7	9,4	S	0	27	11	9	11	6	5	3	1	0	3	0	0
[illegible]	0,8	45,0	38,5	6,0	–	84,3	45,0	29,5	23,9	30,0	26,5	19,5	18,5	–	161,3	11,0	S	0	31	15	10	5	5	4	2	0	0	1	0	0
[illegible]	5,3	41,6	101,6	0,0	–	148,2	82,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	31	20	7	12	9	6	3	2	0	3	1	2
[illegible]	2,7	37,1	84,4	8,6	–	133,3	65,3	23,9	24,0	20,9	18,2	17,1	20,3	–	125,8	6,6	E	0	28	26	7	1	10	6	3	2	0	4	0	1
[illegible]	5,7	34,6	8,6	2,3	–	54,0	30,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	NE	0	31	22	5	17	10	7	1	0	0	0	0	0
[illegible]	6,6	50,5	0,0	6,0	–	50,5	47,5	47,3	38,6	40,0	27,5	29,0	32,6	–	228,3	12,0	SE	0	30	8	6	8	2	2	1	0	0	0	10	8
[illegible]	0,3	31,4	0,0	0,6	–	32,3	31,4	15,9	26,9	26,7	24,6	22,7	23,7	–	155,2	6,7	S	0	30	10	8	12	3	1	1	0	0	0	0	0
[illegible]	5,5	15,8	8,0	18,0	–	45,3	14,0	35,0	32,7	21,8	25,0	27,8	21,6	–	163,9	12,0	SE	0	31	8	5	15	7	7	2	1	0	0	0	0
[illegible]	1,1	31,0	12,0	1,8	–	46,8	29,0	28,0	28,5	31,2	26,5	19,7	19,9	–	160,2	8,6	SE	0	31	26	7	10	11	5	1	0	0	5	0	0
[illegible]	0,4	2,2	22,5	9,7	–	47,1	16,8	25,2	31,3	33,8	31,9	20,9	21,9	–	167,6	7,7	SE	0	30	10	5	13	10	7	1	0	0	4	0	9
[illegible]	0,9	0,0	17,3	59,7	–	78,5	59,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	0	29	5	8	21	5	3	2	0	0	0	0	3
[illegible]	0,0	1,5	6,7	0,0	–	8,2	5,5	47,0	33,0	44,5	58,3	–	–	–	–	–	SE	–	–	–	8	5	3	3	0	0	0	0	0	0
[illegible]	0,0	0,0	2,1	12,5	–	15,4	12,5	33,0	30,5	32,5	25,9	28,9	31,0	–	184,1	11,3	S	0	31	16	14	2	5	2	1	4	0	0	0	0
[illegible]	0,0	0,4	12,7	28,2	–	42,1	28,2	34,6	34,6	31,4	37,3	30,2	31,2	–	202,9	8,0	SE	0	31	7	10	17	4	2	2	0	0	3	0	0
[illegible]	0,0	18,9	0,0	5,3	–	24,2	17,1	30,0	35,5	33,1	28,9	22,0	26,0	–	182,5	9,2	S	0	30	13	3	14	3	3	1	0	0	0	0	0
[illegible]	0,0	0,0	16,5	23,0	–	42,0	23,0	16,0	15,0	14,6	15,3	15,0	15,5	–	94,6	3,8	SE	0	31	8	8	7	3	3	2	0	0	1	1	0
[illegible]	0,0	0,0	0,0	20,2	–	28,4	20,2	27,8	25,2	20,1	20,0	25,0	19,5	–	139,6	7,4	SE	0	31	16	5	0	2	2	1	1	0	2	0	0
[illegible]	0,0	0,0	0,0	18,0	–	67,3	48,9	27,6	24,1	17,7	17,3	21,1	26,1	–	138,7	7,3	SE	0	30	12	4	14	3	3	2	1	0	2	1	2
[illegible]	0,0	0,0	0,0	31,0	–	31,0	31,0	31,4	23,7	30,5	24,9	26,9	20,0	–	161,6	8,0	SE	0	30	7	6	13	1	1	1	1	0	1	0	0
[illegible]	0,6	0,0	10,3	20,5	–	54,2	20,5	23,6	21,4	26,6	24,9	27,5	19,6	–	147,6	7,5	S	0	31	5	4	4	4	4	4	0	0	0	0	31
[illegible]	2,0	0,0	0,0	50,0	–	83,0	50,0	15,5	18,3	17,7	14,3	16,9	16,4	–	101,8	4,7	SE	0	31	10	5	3	4	4	2	0	0	2	0	0
[illegible]	4,1	0,0	0,2	39,2	–	66,4	37,2	22,7	21,9	21,7	22,0	23,8	23,2	–	139,9	5,5	SE	0	31	20	3	10	6	5	2	2	0	4	15	0
1,3	0,0	5,0	0,0	32,3	–	40,1	29,9	37,7	36,8	36,6	35,7	34,8	29,7	–	215,8	9,5	S	0	31	29	4	11	7	6	1	0	0	3	0	0
7,5	0,0	0,0	0,0	17,2	–	25,1	14,3	17,2	13,8	18,7	16,0	19,5	21,7	–	111,5	5,7	SE	0	30	24	5	3	4	4	1	0	0	0	0	0
1,2	5,9	0,0	20,7	27,7	–	55,9	27,0	41,3	33,1	39,6	41,5	34,5	22,6	–	220,1	10,8	ESE	0	29	1	11	8	10	7	2	0	0	5	15	31
0,4	0,0	1,9	12,1	13,8	–	34,2	13,5	15,1	24,3	28,7	28,7	24,8	20,0	–	141,6	7,1	S	0	31	22	10	8	7	4	2	1	0	6	1	0
0,0	7,5	8,7	49,3	29,5	–	110,4	20,8	38,0	32,0	31,8	36,3	29,3	24,3	–	198,9	8,2	SE	0	29	2	7	14	11	10	6	0	0	10	0	16
27,8	0,0	0,0	23,5	70,8	–	132,1	37,2	27,8	18,4	31,2	32,8	35,6	11,4	–	101,1	10,4	SE	0	29	7	17	1	5	6	4	0	0	0	18	16
70,4	0,0	0,0	29,4	21,3	–	149,5	67,8	28,5	20,8	29,7	28,9	29,3	19,7	–	160,0	7,5	SW	0	29	17	8	2	7	10	4	0	0	6	0	0
19,9	0,0	70,0	0,0	95,9	–	180,3	67,0	24,5	10,6	6,1	9,6	20,7	20,8	–	94,1	9,1	S	0	31	12	8	5	8	8	7	0	0	1	0	0
48,0	0,0	38,0	32,0	109,0	–	238,0	96,0	30,3	33,4	29,1	30,6	27,9	24,6	–	181,0	9,5	S	0	31	18	9	13	6	6	5	0	0	5	1	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38,7	0,0	0,0	1,4	24,5	–	69,3	25,8	30,6	21,3	33,5	31,3	33,8	27,6	–	181,7	9,7	SE	0	31	24	20	2	8	8	3	0	0	6	0	0
116,0	128,0	0,0	0,0	72,6	–	390,3	109,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	W	–	–	–	20	0	9	9	9	0	0	5	0	0
51,5	0,0	0,0	0,0	81,2	–	132,7	60,0	25,1	21,9	32,3	27,1	33,0	21,3	–	162,7	8,5	SE	0	29	11	3	5	5	6	4	0	0	0	0	0
42,4	38,0	0,4	0,0	46,3	–	164,4	26,0	23,5	16,2	20,7	21,4	25,6	23,6	–	133,0	8,6	SW	0	31	21	10	3	14	11	7	0	0	0	0	0
55,9	0,6	2,0	0,0	19,9	–	77,8	55,2	30,3	21,0	32,5	31,3	36,9	27,7	–	185,2	8,5	S	0	20	16	6	3	5	4	2	0	0	2	0	0
8,5	0,0	0,0	49,5	28,0	–	105,6	26,3	12,8	34,4	26,1	30,0	22,2	21,1	–	156,1	10,7	SE	0	31	6	7	7	8	8	4	0	0	1	0	0
148,0	39,7	0,0	0,0	112,1	–	350,1	108,0	20,1	20,0	22,0	20,9	23,5	20,5	–	131,4	5,4	SSE	0	31	30	10	1	7	7	7	0	0	0	0	0
105,8	7,1	0,0	0,0	91,8	–	215,7	55,0	30,4	19,2	35,1	22,4	32,5	19,1	–	164,4	9,9	S	0	31	13	14	6	10	10	7	0	0	0	0	0
111,7	1,4	8,9	57,8	59,9	–	260,9	57,8	24,5	11,5	23,9	25,0	26,4	13,0	–	127,9	7,1	SW	0	29	8	12	9	15	14	8	0	0	2	0	0
59,0	0,0	6,6	72,0	75,5	–	286,0	58,5	22,4	12,0	10,7	13,7	21,9	18,1	–	103,1	6,5	SE	0	31	10	2	21	9	9	9	0	0	2	0	0
58,9	4,6	8,1	0,0	90,4	–	2 8,8	42,9	24,4	9,2	22,3	22,1	25,7	11,9	–	118,9	7,9	SW	0	29	0	7	0	11	11	8	0	0	3	0	0
75,0	11,4	8,9	6,8	65,0	–	204,4	65,3	15,7	10,3	21,9	15,5	15,2	12,5	–	93,2	7,5	S	0	28	5	12	4	13	13	7	0	0	18	0	0
89,8	0,0	26,2	0,3	115,6	–	263,1	65,3	31,9	8,3	26,0	27,2	29,7	16,8	–	145,6	12,2	S	0	28	7	11	8	12	11	7	2	0	4	2	0
76,6	0,0	1,1	5,3	108,1	–	210,4	47,0	24,5	11,8	23,5	30,5	31,3	16,1	–	141,2	9,7	SE	0	31	3	15	6	15	12	6	0	0	0	0	0
31,6	0,0	0,0	0,0	73,1	–	106,7	52,4	28,5	9,8	24,8	31,6	26,4	7,1	–	133,6	11,0	E	0	26	0	10	0	6	5	3	2	0	1	2	1
27,1	0,0	0,6	32,6	89,7	–	331,5	198,3	31,3	18,6	22,9	23,8	21,6	13,9	–	135,5	7,4	SW	0	31	25	13	5	10	9	4	0	0	3	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
204,5	7,0	0,0	0,0	41,1	–	272,3	97,5	26,5	6,8	23,0	19,0	26,5	18,5	–	124,3	8,5	SE	0	29	4	10	10	10	10	7	1	0	1	4	0
34,5	0,0	0,0	0,0	102,0	–	147,5	71,0	34,2	16,5	38,7	37,7	33,5	22,5	–	188,1	11,0	NNE	0	27	10	9	10	5	5	0	0	0	0	3	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29,3	0,0	4,1	3,7	30,9	–	81,6	23,1	43,5	12,8	41,2	36,4	41,1	37,0	–	220,9	14,3	SE	0	30	0	7	6	9	9	4	0	0	0	0	0
43,2	0,0	0,0	0,0	30,4	–	75,6	20,0	28,8	22,7	45,0	26,3	45,9	21,0	–	190,8	11,5	SE	0	29	2	9	10	7	7	4	0	0	3	0	0
14,7	0,0	3,6	0,0	58,6	–	80,7	33,0	19,1	16,2	26,5	38,0	34,3	23,3	–	160,9	10,0	SE	0	27	3	17	4	8	8	2	0	0	3	4	1
186,6	10,0	27,5	24,4	45,0	–	295,5	121,4	27,0	11,2	16,8	17,9	13,8	13,2	–	102,2	7,2	SW	0	30	23	15	0	16	16	8	0	0	16	2	5
19,6	0,0	41,3	11,8	52,1	–	181,5	56,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	0	31	19	11	0	11	10	4	0	0	0	0	0
44,0	36,0	20,0	111,4	112,0	–	360,9	104,0	12,5	16,8	16,5	20,0	22,4	15,0	–	108,7	5,5	S	0	31	0	0	14	10	10	8	0	0	0	0	0
3,0	0,0	44,5	33,4	43,8	–	124,7	44,5	26,6	18,8	25,0	20,8	12,4	13,8	–	120,9	7,8	W	0	31	31	4	3	9	9	4	0	0	6	0	0
0,0	0,0	27,0	15,9	50,0	–	115,9	30,2	24,1	23,1	21,1	22,9	17,5	21,7	–	136,3	6,3	W	0	31	0	12	0	7	7	5	0	0	0	0	0
51,1	0,0	75,2	80,9	67,5	–	382,2	107,5	29,1	13,0	18,9	20,1	13,9	13,1	–	110,4	6,8	SSW	0	31	17	28	0	12	9	6	0	0	0	0	0
8,6	1,5	0,0	3,5	56,0	–	125,9	52,5	14,0	6,6	28,5	28,1	29,7	9,8	–	119,6	8,3	E	0	22	0	12	4	9	9	9	0	0	1	15	27

Postos	Temperatura do ar T (° C)												Humidade relativa Ū (%)							
	Médias								Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias às 9 h.							
	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máx	Mín	Máx	Mín	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Vila Vasco da Gama	24,4	22,0	24,1	22,7	25,0	21,7	–	23,6	33,5	16,9	39,2	14,1	78,8	81,6	70,4	77,8	60,6	86,6	–	[illegible]
Mutuáli	27,3	23,7	26,9	26,9	26,4	24,2	–	25,9	32,0	19,0	36,8	14,4	65,0	70,8	53,0	68,4	62,6	78,0	–	[illegible]
Máuè	22,7	19,4	22,2	23,9	22,4	21,0	–	21,9	27,4	14,3	31,0	9,4	77,2	81,8	63,0	63,8	70,6	84,8	–	[illegible]
Mecubúri	21,0	18,7	20,4	19,1	19,1	18,8	–	19,5	26,5	11,3	30,1	10,0	62,8	68,4	60,6	62,8	66,4	67,2	–	[illegible]
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Gamito	23,5	19,9	24,3	24,2	25,0	22,4	–	23,0	31,4	10,9	–	–	68,6	70,6	51,2	45,3	54,5	71,4	–	[illegible]
Nanripo	28,5	26,3	27,0	27,4	26,6	25,7	–	26,8	31,8	21,3	35,3	19,4	64,2	73,2	73,2	68,4	75,0	82,8	–	[illegible]
Muite	26,2	24,6	26,0	26,3	26,3	24,9	–	25,7	28,9	20,2	35,0	18,2	70,4	77,8	71,2	70,4	68,2	79,6	–	[illegible]
Massangulo	24,4	20,2	23,7	22,7	21,8	21,6	–	22,4	27,3	17,3	33,0	15,0	73,4	81,0	77,8	76,0	80,2	80,2	–	[illegible]
Maúa	27,4	24,3	26,8	25,2	25,6	24,3	–	25,7	30,8	20,3	35,4	18,0	66,2	80,2	62,8	74,0	76,6	75,6	–	[illegible]
Namapa	30,2	26,7	28,9	28,2	26,6	27,1	–	27,9	33,6	22,2	37,3	20,2	53,8	68,6	61,2	70,0	75,6	69,8	–	[illegible]
Namuno	29,4	25,6	27,0	27,4	26,8	25,3	–	26,9	31,6	20,9	35,5	19,5	54 2	71,8	68,6	71,0	68,2	75,2	–	[illegible]
Meloco	28,9	26,7	27,8	28,6	27,0	26,8	–	27,6	32,0	21,4	35,5	19,6	83,4	81,0	80,0	86,0	83,4	83,6	–	[illegible]
Nungo	25,9	23,7	25,5	25,1	24,9	24,2	–	24,8	29,8	19,1	34,5	18,4	79,8	73,2	79,6	72,8	77,6	78,2	–	[illegible]
Namara	26,9	24,8	25,7	25,8	25,5	24,5	–	25,4	30,4	19,9	34,3	18,7	67,8	76,0	72,0	69,8	74,6	82,2	–	[illegible]
Litunde	19,6	18,9	23,4	18,8	20,8	18,2	–	20,0	22,4	14,5	28,6	10,4	78,4	90,6	88,0	94,5	82,6	92,8	–	[illegible]
Mecúfi	28,7	27,9	28,0	28,3	28,0	27,9	–	28,3	31,4	23,6	33,2	22,0	71,6	75,0	75,4	79,8	73,0	71,0	–	[illegible]
Ancuabe	27,3	26,8	27,2	27,0	26,6	26,2	–	26,8	31,4	20,6	34,0	18,5	77,0	78,4	75,0	75,6	75,4	79,0	–	[illegible]
Maniamba	23,0	21,0	22,6	22,8	20,6	21,5	–	21,6	24,6	16,8	30,0	13,1	71,0	76,4	62,6	70,0	83,6	81,2	–	[illegible]
Bilibiza	26,8	26,7	27,6	27,5	27,8	27,6	–	27,3	32,4	20,4	35,0	15,8	77,4	76,0	70,8	72,0	72,4	77,0	–	[illegible]
Cuero	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Quissanga	27,4	27,1	26,9	27,3	27,0	26,6	–	27,0	31,0	21,7	32,5	20,0	66,4	70,2	78,2	73,2	77,6	80,8	–	[illegible]
Nairoto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macomia	27,2	26,7	26,7	26,4	25,4	25,9	–	26,4	31,0	21,9	34,4	20,0	77,4	82,0	79,4	76,2	79,8	82,4	–	[illegible]
Muidumbe	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mueda	22,8	23,0	22,7	22,8	22,8	23,2	–	22,8	28,6	15,1	31,5	13,0	52,0	61,0	50,8	58,2	53,8	52,8	–	[illegible]
Mocímboa do Rovuma	27,4	27,4	26,7	26,9	25,9	26,2	–	26,8	32,7	19,3	36,0	–	68,4	69,2	66,8	65,2	65,4	69,2	–	[illegible]
Palma	27,6	27,4	27,6	26,9	26,5	27,7	–	27,3	31,6	20,9	34,1	19,0	74,6	82,6	74,6	81,4	77,4	75,6	–	[illegible]
Praia de S. Martinho	26,7	24,0	26,1	25,5	25,5	24,4	–	25,4	29,0	21,1	38,3	16,9	62,8	60,2	63,6	67,4	71,0	63,0	–	[illegible]

	Precipitação R (mm)								Evaporação (mm)										Número de dias												
	Totais							Máxima em 24 horas	Totais							Máxima em 24 horas	Vento Direcção predominante	Temperatura do ar T				Nebulosidade N		Precipitação R						
	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês		Mín < 0°C	Mín ≥ 0°C	Máx ≥ 25°C	Máx ≥ 30°C	Mín ≥ 20°C	N ≥ 8/8	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Granizo	Sarafa	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
	0,0	0,0	0,0	80,5	–	122,9	46,0	13,0	6,0	18,5	23,4	21,5	7,8	–	91,0	5,1	S	0	24	1	10	7	8	8	5	4	0	6	10	0
	0,0	4,3	62,8	57,0	–	138,8	55,5	40,3	2,4	45,7	45,2	35,7	12,7	–	197,5	11,2	NNE	0	30	6	14	0	12	13	6	6	0	1	0	18
	0,0	4,8	0,0	111,0	–	143,5	63,0	10,8	6,2	18,0	17,9	15,9	5,7	–	81,5	4,3	NNW	0	24	0	8	5	1	6	4	0	0	2	0	0
	5,0	55,6	25,1	7,1	–	136,2	50,0	13,5	12,2	10,4	11,1	9,0	17,0	–	70,5	3,1	SW	0	21	0	0	2	7	7	0	0	0	0	0	0
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	0,0	0,0	33,3	74,0	–	139,1	33,3	14,2	7,3	5,2	4,4	14,0	12,7	–	56,3	7,5	NE	0	28	0	15	0	7	7	4	0	12	0	0	0
	0,0	41,2	19,4	8,0	–	246,3	66,2	29,0	13,1	24,9	24,0	22,7	1,8	–	126,6	9,3	SSW	0	30	27	11	5	17	15	8	0	15	1	1	1
	0,0	15,0	5,0	31,0	–	122,8	55,7	29,4	13,6	24,6	22,2	23,5	13,4	–	142,5	7,8	SW	0	29	7	16	2	8	8	3	0	5	0	0	0
	1,0	0,0	52,2	113,5	–	251,0	58,0	32,1	14,4	29,8	23,0	20,8	12,5	–	134,5	10,0	ENE	0	24	1	13	0	12	12	7	0	0	7	1	0
	1,5	28,5	5,7	101,2	–	299,8	97,0	35,4	16,3	37,0	30,0	25,6	25,3	–	161,0	9,8	W	0	30	15	18	1	11	12	5	1	0	6	0	0
	0,0	1,0	34,7	17,2	–	113,0	54,0	40,1	37,8	13,3	41,7	21,8	26,5	–	185,5	14,6	–	0	31	31	19	0	11	0	5	0	31	31	17	
	0,0	35,3	84,6	14,4	–	192,5	70,4	27,0	16,5	22,2	24,7	18,6	16,0	–	127,5	9,2	SSE	0	31	26	25	2	16	12	6	1	10	6	0	
	3,3	11,7	46,1	20,4	–	186,0	37,1	29,3	16,5	16,0	15,7	17,8	12,5	–	101,3	6,5	N	0	31	26	24	0	18	16	8	0	6	0	0	0
	1,0	25,0	48,3	189,2	–	270,7	57,0	19,5	12,7	20,4	20,3	19,0	11,6	–	97,6	5,8	SW	0	31	0	0	0	21	17	15	0	0	28	1	0
	5,2	29,1	69,3	18,0	–	129,8	35,0	26,4	19,6	26,2	24,2	20,8	12,6	–	131,4	7,6	SW	0	31	11	22	0	12	10	5	0	2	11	12	
	0,0	16,8	18,0	95,8	–	291,5	60,7	8,8	5,0	22,5	9,4	9,6	13,1	–	71,5	6,6	SE	0	7	4	16	1	22	21	12	0	4	0	0	
	23,2	0,0	38,5	21,9	–	83,6	26,2	22,4	26,5	18,7	22,7	20,4	24,0	–	141,6	6,6	NE	0	11	31	24	0	6	4	3	0	1	1	26	
	35,9	16,6	85,2	12,0	–	246,3	57,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	31	31	22	0	17	10	6	0	6	0	18	0
	0,0	24,4	85,2	10,8	–	261,5	93,6	25,7	18,6	24,3	17,5	24,4	17,8	–	137,8	9,0	S	0	18	0	12	0	18	18	12	7	0	15	0	0
	60,6	56,6	39,6	9,6	–	237,3	60,0	15,8	8,2	15,0	9,1	15,7	12,6	–	76,6	4,8	SE	0	31	22	22	0	12	11	7	0	0	3	1	
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17,3	6,5	53,6	52,0	–	147,8	37,0	15,7	15,3	15,3	16,9	18,8	21,3	–	109,6	6,9	NE	0	31	28	4	0	10	10	6	0	26	15	31	
	52,0	54,0	102,2	22,1	–	225,3	92,5	14,4	15,2	13,8	13,1	10,6	11,3	–	81,1	5,5	NW	0	31	30	6	0	11	11	3	0	0	0	–	
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	55,9	55,7	61,1	40,4	–	378,4	60,4	10,8	11,4	11,4	11,2	13,2	11,0	–	70,5	5,6	W	0	25	0	–	–	18	13	12	0	9	6	18	
	69,3	72,3	139,6	10,6	–	327,1	54,6	22,4	15,4	19,4	17,1	13,0	9,9	–	99,3	8,4	NE	0	31	7	1	2	13	12	10	2	0	1	4	4
	66,3	4,8	27,1	0,0	–	78,2	44,0	18,9	13,5	17,2	18,1	18,4	18,3	–	113,5	4,4	NE	0	31	27	8	0	6	7	5	0	5	0	4	4
	0,0	0,0	18,0	0,7	–	18,7	12,0	13,2	20,5	9,2	20,8	22,3	28,4	–	120,2	9,2	ESE	0	26	31	10	12	4	3	1	0	0	0	0	0

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

1969	L. Marques	Beira	Lumbo
Janeiro	16 298,6	17 802,9	16 421,5

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 02	40 40	19
Porto Amélia	12 58	40 30	49
Quelimane	17 53	36 53	6
Tete	16 11	33 35	139
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molocué	15 38	37 41	563
António Enes	16 14	39 54	64
Cuamba	14 09	36 32	52
Chiúta	15 36	32 21	274
Chicuque	22 44	35 36	—
Chimoio	18 54	33 28	5
Cóbué	12 08	34 46	502
Errego	16 02	37 14	535
Estanqueira	20 28	32 46	824
Gondalaqui	23 05	34 33	116
Mabote	22 00	34 02	143
Manjacaze	24 57	33 01	4
Marínguè	17 17	32 39	837
Massangena	21 32	32 57	142
Massinga	23 30	35 04	—
Mecula	12 06	37 39	626
Mendia	14 11	40 32	14
Mocímboa da Praia	11 19	40 22	27
Moeda	16 50	36 59	734
Mordequeje	13 08	39 00	564
Muitarica	17 25	35 05	91
Namacha	25 59	32 01	543
Nampula	15 06	39 17	438
Nova Freixo	14 48	36 32	587
Pafuri	22 26	31 39	315
Pebane	17 16	38 09	25
Quissico	24 43	34 45	117
Rebone	14 36	38 19	525
Vila Coutinho	14 39	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	33 38	4
Vila Gouveia	18 04	33 11	611
Vila-Junqueiro	16 00	39 20	20
Vila Perry	19 08	33 35	731
Zumbo	15 37	30 27	343
Postos agro-climatológicos:			
Chemba (Chiúri)	17 14	34 54	100
Chókwa	25 00	32 44	40
Chongoene	25 00	33 47	67
Manjacaze	24 54	33 32	13
Moamba	19 30	32 55	996
Munali	14 53	37 03	570
Nacala	14 34	40 37	24
Narongo	24 48	35 11	30
Nangade	12 49	39 49	290
Nametil	15 43	39 19	171
Nampula	15 09	39 20	432
Ribáuè	14 56	38 16	535
Hunbelóri	26 03	32 23	13
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 29	38 15	53
Ancuabe	12 58	39 51	349
Bela Vista	26 20	32 41	45
Bilibiza	12 34	40 17	32
Catuane	26 50	32 16	37
Caniá	15 23	33 38	567
Chibuto	24 41	33 32	90

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Chiúta	15° 33'	32° 18	1[illegible]
Cuito	17 31	32 38	[illegible]
Entre-Rios	14 57	37 25	[illegible]
Fingoe	15 10	31 53	[illegible]
Guarancuze	14 34	34 56	[illegible]
Gouveia-Fronteira	26 18	32 06	[illegible]
Inhaca	26 02	32 56	[illegible]
Inhambane	23 53	35 02	[illegible]
Inhamissua	23 54	35 14	[illegible]
Inhantrine	24 29	35 01	[illegible]
Lagoa Dembelezane	24 10	32 31	[illegible]
Lamué	15 09	36 46	[illegible]
Lalande	15 19	35 56	[illegible]
Lingela	16 26	36 45	[illegible]
Macia	25 02	33 06	[illegible]
Macomia	12 18	40 08	[illegible]
Magaiza da Costa	17 18	37 32	[illegible]
Makuza	25 24	32 48	[illegible]
Mancardia	12 46	35 00	[illegible]
Manjacaze	24 43	33 53	[illegible]
Maputo	25 30	31 58	[illegible]
Marromeu	18 17	35 57	[illegible]
Massangulo	11 54	35 36	[illegible]
Massingua	21 19	35 24	[illegible]
Mavo	13 52	37 13	[illegible]
Máto	14 45	34 22	[illegible]
Matabate	25 58	32 34	[illegible]
Mevonda	15 00	39 51	[illegible]
Mecuburi	14 39	38 03	[illegible]
Meculi	13 17	40 32	[illegible]
Mekela	25 44	32 29	[illegible]
Mecula	13 26	39 19	[illegible]
Mesudiana	15 20	36 08	[illegible]
Milange	16 06	35 47	[illegible]
Moamba	25 36	32 14	[illegible]
Mocambique	15 02	40 44	[illegible]
Mocímboa do Rovuma	11 17	39 18	[illegible]
Mocímbo	24 30	34 48	[illegible]
Mogincual	15 32	40 25	[illegible]
Mónia	16 46	39 13	[illegible]
Mopeia	17 59	35 43	[illegible]
Mortuturuta	17 21	36 35	[illegible]
Mozambique	23 40	35 22	[illegible]
Mossuril	14 57	40 40	[illegible]
Muecate	14 55	39 40	[illegible]
Muela	11 49	39 33	[illegible]
Mudumbo	11 47	39 55	[illegible]
Muite	14 02	39 02	[illegible]
Mungão	17 17	33 33	[illegible]
Nametil	15 23	39 06	[illegible]
Nam-antra	17 36	37 01	[illegible]
Namaca	13 21	38 57	[illegible]
Namarói	15 57	36 02	[illegible]
Namiro	13 37	38 49	[illegible]
Narrijo	14 07	38 48	[illegible]
Nauela	15 21	37 32	[illegible]
Nova Sofala	20 09	34 44	[illegible]
Nungo	13 25	37 46	[illegible]
Palma	10 46	40 30	[illegible]
Panda	24 03	34 43	[illegible]
Praia de S. Martinho	25 17	33 18	[illegible]
Quinhamapo	12 28	40 29	[illegible]
Rosamo Garcia	25 26	32 09	[illegible]
Sabié	25 19	32 14	[illegible]
Tacuane	16 28	38 23	[illegible]
Tacuane (Madal)	16 21	36 22	[illegible]
Thongoane	26 25	32 29	[illegible]
Vila Pereira	17 50	32 20	[illegible]
Vila Gouveia	14 10	32 59	[illegible]
Vila Guilherme de Arriaga	19 53	34 55	[illegible]
Vila Junqueiro	15 28	36 59	[illegible]
Vila Luísa	25 44	32 41	[illegible]
Vila Machado	19 16	34 12	[illegible]
Vila de Manica	18 56	32 52	[illegible]
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	[illegible]
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	[illegible]

Portuguese East Africa, Lourenco Marques
Weather Bureau
AMERICAN CONSULATE GENERAL
LOURENCO MARQUES

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

LIBRARY
FEB 7 1961
WEATHER BUREAU

ANO XXVII — FEVEREIRO DE 1960 — N.º 2

CERP PUBLICATION
To: COM
From: RM/R - Department of State
Originating post: Lourenco Marques
Received in RM/R JAN 13 1961

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e contase de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 as 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bradley-Fritz*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimas de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação < 0,1 mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 metro do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são na sua quase totalidade do tipo de Piche, com excepção dos utilizados em Lourenço Marques, Inhambane, Beira, Tete e Lumbo, que são do tipo-tanque com parafuso micrométrico.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pirheliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

● chuva;
chuvisco;
aguaceiro;
trovoada;
relâmpago sem trovão;
vento forte;
nublina;
nevoeiro;
orvalho;
arco-íris;
coroa solar;
halo solar;
coroa lunar;
saraiva;
granizo;
tempestade de areia;
miragem;
luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª cla se da Provincia

Estações	Pressão atmosférica P̄ (mb)									Temperatura do ar T̄ (º C)										Humidade relativa Ū (%)							
	Médias							Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias								Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias							
	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Mês	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namacha	959,8	952,0	958,6	952,7	950,0	–	–	965,5	–	21,8	22,6	20,5	23,8	20,2	–	–	24,0	27,3	18,1	–	–	88,1	79,9	85,5	74,8	89,7	–	–	83,9
Lourenço Marques	1008,8	1003,2	1010,3	1004,6	1011,0	1006,8	–	1017,4	1003,8	26,4	25,4	24,2	25,2	24,8	24,8	–	25,0	28,6	21,7	35,7	12,5	85,5	80,2	87,4	78,5	79,7	76,9	–	80,2
Vila de João Belo	1013,8	1009,2	1015,4	1010,7	1016,5	1014,8	–	1024,8	1002,9	28,4	27,4	25,8	27,8	27,1	27,1	–	27,4	29,7	24,1	36,5	19,0	78,4	74,6	79,6	74,4	70,6	71,7	–	73,8
Quissico	998,4	994,9	999,5	995,0	1000,4	998,4	–	1027,7	1003,7	28,9	28,1	24,1	24,5	23,1	24,8	–	25,6	28,4	22,0	36,4	19,0	78,8	78,2	81,2	74,2	74,1	71,1	–	75,7
Catucado	1009,9	1015,0	1011,3	1006,8	1012,8	1016,9	–	1029,5	1017,0	29,2	29,0	26,6	24,8	24,5	–	–	25,1	30,0	20,1	37,4	17,4	76,8	76,4	84,6	71,8	70,6	70,7	–	78,8
Inhambane	1012,5	1008,9	1013,1	1010,0	1014,2	1012,2	–	1011,7	1017,4	1003,7	26,8	26,8	26,6	26,1	25,5	25,0	–	26,1	29,4	23,3	36,6	20,4	83,7	81,3	74,2	73,5	78,0	74,2	–	77,0
Massinger	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funcalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27,1	27,6	27,6	27,1	27,4	27,0	–	27,5	31,6	21,3	38,0	74,4	69,8	69,2	68,8	67,4	74,1	–	69,3
Pafúri	989,5	986,4	991,7	987,4	992,8	991,3	–	989,7	989,2	979,2	26,0	26,9	24,1	23,1	26,5	26,2	–	26,1	32,9	20,9	39,8	65,7	74,1	65,3	76,8	60,6	62,9	69,4	67,5
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26,0	27,6	25,4	28,0	25,9	25,6	–	26,6	30,0	20,8	35,3	15,0	77,2	78,2	69,8	66,4	67,8	–	70,7
Vilanculos	1008,0	1005,2	1008,2	1006,4	1009,5	1007,8	–	1007,5	1012,2	1000,7	26,6	27,1	26,3	26,6	25,9	25,0	–	26,3	30,4	20,8	34,9	19,0	86,7	81,7	79,4	73,3	80,5	77,9	–	79,7
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Manhone	1011,5	1009,5	1012,3	1010,9	1014,0	1012,0	–	1011,8	1016,4	1004,2	26,6	27,1	26,6	26,6	26,5	26,5	–	26,7	30,7	22,9	33,4	19,5	83,8	72,6	73,2	68,2	74,6	68,8	–	72,6
Espungabera	994,9	992,7	995,5	991,0	997,4	995,7	–	1005,0	910,5	898,5	24,3	24,2	19,6	22,1	20,2	19,5	–	20,8	26,9	17,7	30,6	13,5	85,6	85,3	87,4	68,4	87,1	85,9	–	83,0
Beira	1011,3	1009,0	1011,6	1010,6	1013,4	1011,7	–	1011,3	1016,9	1003,4	26,4	26,8	26,3	26,4	26,8	26,6	–	26,7	30,4	23,4	32,7	21,7	81,0	80,3	80,2	76,0	77,7	73,0	–	78,2
Vila Pery	932,1	929,8	932,0	931,6	933,9	932,1	–	931,8	936,1	924,7	23,5	23,0	21,3	23,0	22,3	21,8	–	22,6	27,1	18,7	32,0	15,7	83,0	85,6	87,0	72,5	86,6	80,1	–	82,2
Chimoio	1014,9	1009,1	1010,7	1010,8	1012,5	1010,0	–	1009,0	1016,7	1000,0	27,2	28,4	27,3	27,3	28,0	27,8	–	27,8	31,4	24,2	34,4	21,0	84,7	77,9	80,1	73,2	74,4	71,9	–	76,3
Vila Gouveia	913,7	941,1	943,4	942,8	945,5	943,7	–	943,4	947,6	935,7	24,7	24,4	23,8	24,8	22,5	22,9	–	23,6	29,2	19,1	33,7	15,3	77,2	82,2	83,8	67,9	77,6	75,1	–	77,7
Gorlimane	1014,6	1008,4	1009,9	1010,3	1011,7	1009,9	–	1010,3	1015,8	1003,9	27,7	28,1	27,4	27,1	28,0	26,9	–	27,7	33,0	22,6	36,7	21,2	77,5	78,9	79,2	76,4	77,6	80,1	–	77,6
Mutarara	1009,8	1005,3	1008,3	1006,9	1009,0	1007,1	1005,4	–	1005,2	1009,7	959,0	29,2	28,9	25,8	27,7	28,0	26,6	27,9	34,6	22,6	38,4	19,1	67,4	69,1	80,0	63,5	68,8	70,9	–	69,5
Pebane	1010,4	1006,8	1008,1	1008,8	1009,9	1007,6	–	1008,6	1015,1	1002,4	27,3	27,7	27,2	27,4	27,1	27,3	–	27,3	32,0	22,6	35,5	21,0	81,0	79,8	83,1	79,5	78,3	80,2	–	79,8
Mocuba	997,6	994,1	995,7	996,0	997,5	995,7	–	996,0	1001,3	988,1	27,4	27,6	31,9	26,6	26,4	25,7	–	26,7	33,0	22,0	35,8	18,7	75,7	75,5	83,1	76,3	81,6	80,9	–	78,4
António Enes	1013,4	1010,1	1013,7	1011,3	1011,7	1011,7	–	1011,7	1016,5	1008,9	26,8	27,6	26,6	26,3	27,1	27,1	–	26,7	30,9	23,1	33,1	22,0	78,8	75,6	80,7	78,3	78,0	78,1	–	78,2
Tete	893,4	893,1	895,6	895,7	896,2	896,2	–	896,4	900,6	887,2	29,9	29,9	29,0	26,3	27,4	26,7	–	28,8	34,3	23,4	37,8	19,0	58,7	67,2	71,6	66,7	70,6	58,5	–	65,7
Errego	953,3	950,5	954,4	951,5	952,9	951,0	–	954,7	956,6	945,9	26,1	25,0	23,6	25,1	24,1	22,9	–	24,6	29,8	20,0	33,5	17,1	69,7	76,9	84,0	76,4	84,2	86,6	–	79,7
Alto Molocué	949,7	946,9	947,1	947,9	948,9	948,9	–	947,8	952,7	942,3	25,0	24,9	23,8	23,0	24,1	23,4	–	23,5	30,4	20,3	32,8	17,6	77,1	82,0	84,1	77,5	85,4	86,4	–	81,0
Zumbo	972,2	970,4	971,8	972,0	973,6	971,9	–	972,0	978,1	964,5	28,7	28,0	23,8	28,3	26,8	26,8	–	26,7	32,3	22,1	37,6	19,7	68,7	69,9	82,7	74,4	74,3	71,9	–	75,4
Chiúre	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30,6	28,9	26,4	28,2	29,0	29,7	–	28,9	34,3	21,2	39,8	16,8	45,0	50,6	77,2	52,8	58,4	56,0	–	55,9
Lúrio	1012,4	1009,2	1008,8	1010,0	1010,1	1008,7	–	1008,6	1015,6	1004,8	27,0	26,9	27,2	26,7	27,6	26,8	–	27,1	31,6	22,4	33,6	22,0	80,4	80,7	80,0	79,8	77,6	78,9	–	79,9
Ribáuè	934,6	951,5	952,0	952,8	953,3	951,3	–	952,5	957,9	947,6	25,3	24,6	24,4	25,0	24,9	23,8	–	24,7	30,7	20,2	33,2	18,4	73,2	77,8	76,7	78,3	78,1	79,7	–	76,1
Nova Freixo	948,5	945,4	946,2	946,5	947,5	946,5	–	946,5	952,0	941,2	25,0	25,0	23,5	25,0	23,1	24,3	–	24,7	31,5	20,6	34,5	18,4	74,0	78,7	85,0	73,6	78,4	75,0	–	77,4
Vila Cortinho	873,1	870,9	871,7	872,7	873,8	872,0	–	872,2	876,1	866,7	26,4	26,2	19,2	19,2	19,0	18,1	–	19,7	25,4	16,7	28,4	14,0	78,7	84,6	89,0	81,6	82,6	84,4	–	84,5
Meniba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	866,8	864,6	865,0	865,6	866,3	864,8	–	865,4	869,9	860,4	19,0	19,7	18,5	19,2	18,6	18,7	–	19,0	23,6	16,1	25,7	14,9	85,6	87,0	89,7	86,2	89,5	88,1	–	87,8
Marrupa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maniamo	955,5	952,9	952,9	953,7	953,3	952,1	–	952,4	958,8	948,5	23,9	24,2	21,2	23,5	24,4	24,4	–	24,1	29,0	20,5	32,4	19,7	79,5	76,8	77,9	80,1	79,0	77,2	–	77,4
Porto Amélia	1007,9	1005,3	1004,7	1005,0	1005,9	1003,5	–	1008,4	1010,8	999,8	29,0	25,6	26,8	28,1	27,6	27,4	–	26,5	31,5	23,7	34,5	22,7	84,7	86,5	79,8	84,7	80,8	77,3	–	81,8
Côbué	956,1	957,6	954,5	955,1	955,8	953,9	–	954,8	959,7	949,0	25,6	25,2	24,4	24,2	24,0	24,0	–	24,4	28,7	21,2	30,0	19,7	72,4	79,2	85,5	82,9	83,3	84,3	–	81,4
Mecula	946,2	943,3	943,4	944,7	944,5	943,0	–	944,1	948,8	939,5	24,7	24,0	24,7	24,4	23,7	23,6	–	24,0	29,6	19,8	31,8	18,0	74,9	78,3	78,5	76,1	73,5	76,4	–	76,4
Moçambique da Praia	1009,9	1005,6	1006,5	1007,2	1007,1	1004,8	–	1008,9	1012,0	1000,0	26,4	26,6	26,3	25,7	26,1	26,3	–	25,8	30,7	22,8	33,0	21,3	87,2	88,7	85,3	89,1	85,3	82,8	–	86,8
Samanda	964,6	961,4	961,6	962,4	963,2	960,3	–	962,3	967,8	955,4	24,7	24,4	24,3	24,7	24,1	23,8	–	24,4	29,6	21,1	32,0	19,7	84,0	79,6	79,7	81,3	81,8	81,8	–	80,9

Estações	Precipitação R (mm) Totais 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx. em 24 horas Máx	Evaporação (mm) Totais 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx. em 24 horas Máx	Mín. em 24 horas Mín	Vento f (km/h) Predominante Direção D	Velocidade média f	Velocidade média diurna f	Número de dias Temperatura do ar T Mín. < 0° C	MÁX. > 25° C	Mín. > 20° C	Velocidade do vento f ≥ 36 km/h	f ≥ 55 km/h	Nebulosidade N ≤ 3,0	N ≥ 8,0	Precipitação R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Chuvisco Geral	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Mamasacha	29,7	3,6	18,1	30,4	3,5	-	-	85,8	31,2	29,7	13,8	9,7	24,3	8,6	-	-	-	-	-	ENE	5,0	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lourenço Marques	16,2	15,5	9,8	16,8	1,0	1,8	-	61,1	16,8	14,8	19,6	13,9	20,3	10,1	22,0	-	-	97,6	5,8	1,2	S	16,5	14,8	0	20	23	0	0	12	4	13	3	2	5	0	5	0	0
Vila de João Belo	23,5	10,0	149,9	25,3	8,4	2,7	-	216,9	85,8	18,8	17,6	11,4	19,6	9,7	18,9	-	-	83,3	8,8	0,4	SE	12,4	8,5	0	29	20	0	0	14	4	13	3	2	5	0	4	0	0
Quissico	50,0	5,5	84,8	5,2	8,8	2,6	-	152,8	68,6	19,3	16,6	13,1	18,8	18,0	22,0	-	-	103,4	5,8	0,4	SE	10,0	7,5	0	28	27	0	0	16	3	15	3	2	6	0	6	0	5
Caniçado	6,8	53,1	93,9	25,2	9,0	2,9	-	183,6	69,1	36,9	36,5	19,2	34,6	21,9	16,0	-	-	151,0	12,6	0,7	SE	10,0	7,5	0	29	17	0	0	16	3	15	6	4	2	0	0	6	5
Inhambane	6,0	3,4	20,1	0,0	11,2	11,1	-	43,7	14,5	20,3	21,9	22,7	26,1	20,8	30,0	-	-	132,7	6,9	2,7	SSE	10,3	6,9	0	22	29	0	0	9	1	12	5	1	1	0	3	0	4
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ENE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	43,0	13,4	35,5	0,0	0,0	3,0	-	93,8	28,8	18,1	16,4	13,8	21,3	18,6	24,7	-	-	105,6	5,3	1,5	S	12,2	6,3	0	29	19	0	0	9	4	13	6	2	1	0	2	0	18
Pafúri	7,0	7,3	47,3	0,0	0,0	0,0	-	61,6	25,9	32,4	38,8	11,9	21,0	42,4	30,1	-	-	174,1	10,4	1,0	S	12,2	6,3	0	29	19	0	0	9	4	13	6	2	1	0	2	0	18
Mabote	41,6	31,3	77,5	0,0	5,7	1,1	-	161,2	74,4	15,7	21,8	15,5	21,0	17,8	21,8	-	-	164,5	5,7	1,0	NE	-	-	0	22	18	-	-	3	3	7	7	1	2	1	5	0	0
Vilanculos	57,8	17,8	18,1	30,0	0,0	15,8	-	92,3	38,9	15,2	29,4	20,5	22,2	22,1	24,9	-	-	126,9	6,5	1,7	NE	14,7	12,0	0	22	25	0	0	5	7	11	10	7	1	0	5	0	0
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manhone	53,3	13,7	47,5	0,0	15,0	3,2	-	116,3	37,4	25,7	24,4	26,7	34,5	25,0	34,0	-	-	169,8	8,9	1,7	SE	10,5	13,0	0	22	27	0	0	8	3	12	5	1	0	5	0	0	1
Espungabera	47,9	53,5	107,8	0,0	52,9	39,0	-	301,1	52,5	13,5	9,5	6,0	15,9	8,6	16,9	-	-	61,0	4,8	0,3	E	7,5	6,8	0	17	10	0	0	12	3	17	15	7	0	0	10	4	13
Beira	69,7	113,4	221,4	0,0	14,7	5,4	-	414,5	163,9	16,1	19,2	16,8	25,4	21,7	32,1	-	-	121,3	8,2	1,3	ESE	13,1	11,8	0	20	29	0	0	5	5	14	12	6	1	0	9	0	1
Vila Pery	24,1	91,1	164,4	5,4	91,3	15,3	-	388,3	96,1	11,8	8,4	8,0	16,8	10,6	15,0	-	-	64,7	4,2	0,7	SE	9,2	7,5	0	24	6	0	0	16	3	20	17	5	0	0	11	0	0
Chimoio	112,2	12,7	63,5	1,7	0,7	0,3	-	195,9	49,9	16,5	13,7	12,7	16,4	16,6	20,0	-	-	93,5	5,3	0,7	SE	10,0	11,7	0	26	11	0	0	17	3	21	18	8	0	0	6	0	2
Vila Gouveia	18,8	11,5	124,2	0,5	21,0	40,0	-	221,0	74,5	20,5	16,9	11,9	26,6	23,6	26,0	-	-	115,7	7,0	1,3	S	12,9	6,5	0	23	23	1	0	11	3	11	11	6	0	0	6	0	8
Quelimane	29,0	70,0	140,5	12,0	13,8	100,7	-	366,0	103,1	15,9	22,2	20,4	29,5	22,1	28,4	-	-	128,2	6,6	1,0	S	12,5	6,6	0	20	28	0	0	9	3	12	8	2	0	0	6	0	8
Mutarara	4,4	83,0	35,5	0,1	1,6	2,4	-	125,4	83,6	38,9	39,6	22,7	38,6	36,3	37,5	-	-	24,3	13,0	1,0	SSE	10,5	8,8	0	26	27	0	0	7	5	9	7	1	0	0	0	0	12
Pebane	28,4	0,0	69,1	7,3	19,8	5,0	-	109,5	58,8	20,0	28,7	24,1	22,0	20,8	23,8	-	-	139,0	7,0	2,8	E	14,1	8,8	0	26	27	0	0	7	4	11	7	2	0	0	3	0	3
Mocuba	6,5	0,0	96,2	0,5	0,5	17,4	-	117,6	74,8	29,1	24,2	19,0	18,6	20,5	21,3	-	-	133,6	7,1	1,1	S	10,5	12,0	0	26	28	0	0	8	3	12	3	3	0	0	3	0	3
António Enes	0,0	0,0	10,7	18,1	1,3	33,1	-	54,5	24,1	25,7	30,7	27,2	23,1	23,7	-	-	-	-	-	-	S	10,5	12,0	0	26	28	0	0	8	2	9	3	2	0	0	0	0
Tete	0,0	0,0	31,1	0,0	0,3	0,1	-	31,5	12,5	25,2	30,0	15,7	25,8	24,8	27,4	-	-	147,1	12,7	1,5	ESE	8,7	8,0	0	26	28	0	0	8	2	9	3	2	0	0	0	0	0
Errego	0,2	116,4	63,8	3,4	42,7	13,9	-	300,5	57,6	21,8	19,9	13,6	19,4	16,2	16,4	-	-	111,6	9,2	0,8	NE	4,3	1,1	0	27	18	0	0	12	2	18	16	3	0	0	7	1	17
Alto Molocue	9,4	27,8	25,2	3,0	38,1	13,0	-	137,2	29,1	23,0	19,5	18,1	18,8	14,4	17,0	-	-	95,1	5,7	1,0	N	5,6	4,5	0	28	23	0	0	11	0	11	8	1	0	0	10	0	6
Zumbo	23,4	9,1	133,4	0,0	3,5	33,0	-	204,3	74,7	26,0	20,9	5,9	15,0	19,8	26,5	-	-	105,5	7,6	0,7	ESE	5,6	4,5	0	28	23	0	0	11	1	8	6	2	0	0	8	0	2
Chicoa	10,3	37,8	21,3	0,0	0,0	0,0	-	69,4	54,1	18,6	24,4	22,5	27,7	24,8	30,0	-	-	160,1	19,8	0,7	SE	8,1	5,1	0	29	29	0	0	2	1	5	1	0	0	0	2	0	3
Lindo	0,0	5,8	0,0	0,5	0,0	8,2	-	30,4	13,2	16,1	18,1	18,8	20,2	21,5	24,2	-	-	150,6	5,0	2,7	ENE	11,6	5,4	0	29	29	0	0	2	1	5	1	0	0	0	16	2	3
Ribáué	5,9	25,8	2,2	1,8	57,0	22,0	-	125,3	31,6	22,0	18,5	28,0	25,0	15,0	19,0	-	-	114,8	6,4	2,2	E	7,7	5,8	0	27	18	0	0	11	0	17	16	5	0	0	13	3	5
Nova Freixo	10,8	72,5	68,8	5,3	36,6	11,1	-	205,0	63,8	28,8	20,6	15,0	22,0	21,6	31,7	-	-	131,1	7,4	1,9	NNE	8,9	5,1	0	27	18	0	0	12	0	18	18	5	0	0	16	4	29
Vila Coutinho	40,8	139,9	45,3	7,7	49,3	25,5	-	268,2	47,0	16,6	11,0	13,6	21,1	13,6	21,1	-	-	98,4	4,9	0,8	NE	-	-	0	27	18	0	0	12	0	18	18	5	0	0	16	4	29
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	10,8	12,0	0	4	3	0	0	23	0	26	21	6	0	0	6	1	1
Vila Cabral	20,6	42,8	21,2	13,3	58,0	52,0	-	203,7	37,2	13,3	10,7	7,7	8,2	7,6	7,0	-	-	81,7	4,4	0,8	NE	10,8	12,0	0	4	3	0	0	23	0	26	21	6	0	0	6	1	1
Marrupa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montepuez	5,8	31,5	6,3	51,2	61,2	93,3	-	248,8	77,7	5,6	9,6	10,4	5,5	5,3	7,8	-	-	48,1	5,4	0,8	N	5,8	4,6	0	29	24	0	0	12	0	17	12	4	0	0	13	1	7
Porto Amélia	31,5	21,9	3,6	30,1	2,3	55,9	-	87,3	29,0	10,2	9,6	17,8	16,0	15,7	20,1	-	-	90,8	5,8	1,1	SSW	10,6	4,9	0	29	29	0	0	12	4	17	12	4	0	0	10	0	21
Côbué	27,3	22,6	130,6	108,3	45,7	45,7	-	380,3	88,2	33,7	21,8	13,7	18,6	15,8	20,2	-	-	123,3	5,5	2,1	E	6,7	6,0	0	29	29	0	0	12	0	18	6	1	0	0	28	0	0
Mecula	15,7	13,2	41,6	53,9	69,6	60,3	-	254,3	68,0	13,5	9,3	8,9	14,7	14,3	15,7	-	-	88,4	6,0	1,1	E	4,1	4,5	0	29	13	0	0	25	0	26	18	4	1	0	17	0	0
Moçambique da Praia	35,0	96,3	4,1	94,9	2,4	13,4	-	245,8	68,0	13,5	9,3	8,9	14,7	14,3	15,7	-	-	71,6	3,6	1,3	E	2,6	1,1	0	29	26	0	0	28	0	18	15	8	2	0	21	0	21
Nampula	1,0	44,1	1,6	13,6	41,9	16,8	-	116,8	38,0	20,7	18,4	19,8	18,1	14,3	16,3	-	-	103,8	5,4	1,4	NE	10,0	8,0	0	29	25	0	0	2	0	17	11	3	0	0	11	0	21

Resumo mensal das observa

Postos	Temperatura do ar T (° C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Max.	Máxima média Max.	Mínima média Min.	Mínima absoluta Min.	Humidade relativa U (%) Médias às 9 h. 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada
Catuane	27,2	27,2	24,9	28,1	24,3	26,1	—	33,5	31,9	20,5	16,1	72,6	73,0	78,2	65,4	80,0	68,2
Tomboatane	26,8	26,6	24,6	27,6	24,8	26,5	—	33,7	31,0	20,2	18,0	73,2	68,1	69,2	60,0	76,4	68,0
Bela Vista	26,9	26,2	23,5	27,4	24,1	26,1	—	33,0	31,3	20,3	15,7	76,8	72,7	67,0	57,0	78,4	73,2
Goba-Produtora	24,0	24,7	22,2	25,7	21,6	23,7	—	29,8	27,9	19,5	16,5	85,8	77,8	68,9	63,9	85,8	74,7
Umbeluzi	25,5	25,8	23,2	26,4	23,2	24,8	—	33,5	29,9	20,5	17,3	81,4	75,4	77,2	70,0	78,0	69,7
Lourenço Marques (Mu calaane)	26,2	26,0	24,6	27,2	24,9	25,8	—	29,0	28,8	21,3	18,8	79,2	74,0	77,2	70,2	79,0	71,7
Infulene	25,9	25,4	24,2	26,0	24,4	24,9	—	29,2	28,6	22,1	19,0	78,0	70,6	77,2	74,2	85,8	79,0
Vila Luísa	25,7	25,3	25,0	26,8	22,2	25,2	—	29,6	28,8	20,6	17,5	80,0	84,0	83,0	80,2	81,2	77,0
Matola	27,2	27,9	25,8	28,2	24,0	25,8	—	30,8	30,8	16,0	13,5	84,0	79,4	77,8	69,0	81,0	71,8
Resumo Gaveia	25,4	25,7	24,6	27,0	24,0	25,4	—	29,7	30,6	20,6	17,0	73,6	79,4	73,2	63,4	69,0	70,5
Manhiça	25,3	26,4	24,9	26,5	23,1	25,2	—	29,6	29,9	20,8	15,4	83,2	75,6	80,6	73,0	79,0	72,5
Sabie	26,3	25,9	24,7	27,2	24,0	26,2	—	29,8	30,6	20,7	16,6	77,4	80,4	73,2	68,6	74,6	64,0
Maria	25,5	26,1	24,7	26,8	23,4	25,7	—	29,7	30,2	19,5	16,5	79,0	75,2	77,2	70,6	73,2	72,4
Chimpanzane	25,1	26,0	24,8	26,8	24,0	26,0	—	29,7	30,0	18,6	16,5	80,0	76,2	73,2	72,6	69,2	70,5
Chicheta	27,9	26,5	25,1	27,6	26,0	25,8	—	29,7	31,4	21,0	15,5	77,2	62,6	77,4	73,6	78,0	81,2
Manjacaze	28,4	27,2	25,6	28,7	26,4	28,0	—	27,4	32,2	21,3	17,2	77,3	74,2	70,0	85,0	74,8	85,4
Manjacaze	27,1	26,0	24,6	26,6	24,8	25,0	—	25,6	31,0	19,8	16,8	71,8	74,4	73,8	79,4	78,6	80,5
Chibuto	28,7	27,6	26,9	28,0	26,0	26,0	—	27,1	33,2	20,9	17,5	18,5	67,0	65,4	76,8	76,0	71,0
Macubai	27,5	27,1	25,4	29,4	25,1	26,0	—	26,6	32,5	20,5	16,7	76,5	71,6	76,0	79,0	75,8	72,5
Inhartinne	27,4	28,0	25,6	26,5	26,2	25,2	—	26,6	30,7	21,8	17,2	19,0	76,0	67,6	89,4	74,6	73,0	71,7
Nacuongo	27,1	26,4	25,8	25,8	25,6	29,1	—	25,9	30,7	21,2	14,5	16,5	68,4	72,2	70,0	65,4	72,0	74,5
Panda	26,4	26,9	25,8	22,5	25,6	25,2	—	26,2	31,6	20,3	16,0	16,5	76,6	68,2	67,0	67,0	72,2	72,6
Inhambissa	27,3	27,6	26,0	26,5	26,6	25,8	—	26,8	30,9	21,1	16,0	17,0	72,6	71,4	77,0	62,2	72,0	72,0
Morrumbene	27,2	26,4	25,4	26,2	26,0	25,5	—	26,1	30,2	21,9	16,0	18,5	68,6	73,0	78,8	72,2	62,2	68,0
Massinga	27,5	27,9	26,8	26,6	26,4	25,6	—	26,0	31,7	21,9	16,0	18,0	89,4	83,4	72,6	60,2	79,4	71,0
Nova Sofala	27,6	27,1	27,3	27,8	27,8	27,7	—	27,8	31,0	22,9	32,7	20,5	77,6	80,2	78,6	69,6	72,0	74,0
Vila Guilherme de Arriaga	28,7	27,9	27,6	27,7	27,1	26,5	—	27,7	32,6	22,0	37,8	19,7	49,5	80,2	78,0	69,8	74,8	82,5
Messumbizi	24,2	23,4	21,6	23,2	22,6	22,5	—	22,5	28,8	17,6	13,4	17,6	69,0	85,6	79,8	57,6	75,8	66,0
Vila Machado	28,4	28,6	26,0	28,3	27,5	27,1	—	27,8	33,6	21,6	37,0	18,5	64,4	71,2	79,6	61,4	78,2	68,5
Vila de Manica	25,8	24,2	22,8	25,4	23,8	23,4	—	24,2	28,5	18,6	15,3	14,9	67,6	72,0	75,6	68,4	73,6	73,5
Vila Paiva de Andrada	27,0	26,5	24,2	25,6	25,2	24,7	—	25,4	29,9	19,6	33,2	16,8	95,5	78,0	83,0	69,0	78,0	78,2
Inhamuca	27,4	27,8	24,8	26,7	26,0	25,4	—	26,3	30,6	20,6	35,6	17,5	72,2	69,2	71,4	69,0	76,4	76,4
Marromeu	28,1	27,6	28,2	26,8	27,8	28,0	—	27,7	30,0	21,0	30,1	18,5	66,0	69,0	72,6	66,2	73,4	69,5
Marara	29,1	30,0	27,1	27,8	28,2	27,4	—	28,6	35,0	21,9	39,0	18,5	74,6	71,2	77,2	80,6	76,8	76,3
Macossa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vila Pereira	28,6	28,8	26,7	27,9	28,2	28,9	—	28,2	33,7	21,7	36,4	19,7	79,6	73,4	89,4	78,6	85,0	82,2
Namacurra	26,0	25,6	24,0	26,0	26,1	26,8	—	27,7	34,1	22,8	32,0	18,5	76,2	76,4	72,8	76,4	81,0	81,0
Morumbala	26,4	26,0	24,4	26,2	24,0	24,8	—	26,0	31,0	20,7	33,4	17,5	76,4	72,4	84,2	66,4	80,0	75,5
Mutuma da Costa	27,2	28,8	27,1	27,4	28,3	27,2	—	28,0	32,3	23,1	34,7	20,1	74,4	68,4	74,8	59,0	68,0	73,5
Chemba (Chiou)	30,8	30,6	27,6	29,0	29,6	30,5	—	29,5	35,3	21,1	39,5	19,4	62,4	66,0	76,4	64,2	64,0	64,5
Mengári	26,5	26,3	25,5	26,2	26,8	25,3	—	26,1	33,5	18,1	35,4	15,3	70,2	67,8	81,4	64,0	64,0	68,8
Moma	26,0	25,8	27,0	27,5	26,7	26,5	—	26,7	29,8	22,9	35,6	18,5	90,6	88,2	86,2	81,6	84,4	83,7
Lugela	28,8	28,2	25,7	27,9	26,8	25,4	—	27,3	32,5	20,7	35,7	17,4	64,0	70,6	69,0	66,8	82,0	70,6
Tacuane (Madal)	26,6	26,7	24,7	26,4	25,0	24,7	—	25,8	30,5	19,8	34,4	17,8	73,2	79,4	83,0	70,0	85,8	84,5
Tacuane	25,4	26,0	25,2	25,7	25,5	24,9	—	25,5	30,8	20,2	33,4	16,5	86,6	87,0	82,4	75,4	87,4	87,1
Milange	25,6	25,9	22,4	24,5	24,3	22,6	—	24,6	29,7	18,6	32,4	15,5	66,2	68,8	82,0	70,8	79,0	72,5
Namarroi	26,2	26,0	25,2	25,4	25,5	23,6	—	25,4	30,8	20,1	33,7	17,5	67,6	74,0	78,8	70,8	81,0	81,5
Mélela	25,9	26,0	25,2	25,6	24,8	23,9	—	25,3	30,0	20,0	33,6	17,8	60,4	63,4	65,4	65,8	75,4	78,5
Nancil	25,8	26,1	25,1	27,8	27,2	25,9	—	26,5	32,8	16,3	33,5	15,6	64,4	67,2	78,8	63,2	87,8	82,2
Chiúta	26,2	25,1	23,2	24,6	25,7	26,4	—	25,3	36,8	15,7	33,5	17,4	81,0	77,0	79,6	65,8	76,0	—
Magingui	27,1	27,8	28,2	27,0	27,6	26,8	—	27,6	32,0	21,6	34,0	20,0	68,2	63,6	73,6	71,4	75,4	81,2
Alto Ligonha	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vila Junqueiro	25,4	25,0	23,7	25,8	24,9	25,7	—	24,6	29,7	18,8	32,5	18,0	68,6	76,0	81,6	71,8	76,8	85,3
Gurúe	28,4	28,1	27,8	27,2	28,2	26,8	—	26,3	32,8	20,3	37,0	15,0	81,2	79,2	87,8	71,5	74,6	76,7
Naúla	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mepanhira	24,0	23,1	21,4	24,8	24,9	24,4	—	23,7	30,3	13,8	35,4	9,7	77,6	72,4	82,2	71,2	77,8	71,8
Lioma	25,0	24,8	23,5	23,8	25,0	23,4	—	24,3	29,0	19,1	32,0	17,5	67,0	80,2	84,2	71,0	69,0	75,2
Pingué	25,9	25,7	23,7	23,7	24,8	23,7	—	24,6	29,4	18,6	33,5	15,5	59,4	66,8	83,4	71,6	76,4	71,2
Nampula (Agrícola)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Moçambique (Ilha)	27,7	28,2	28,3	28,5	28,4	28,4	—	28,3	32,6	20,6	33,6	19,4	63,8	60,0	67,2	65,6	64,2	64,8
Meconta	24,5	24,4	24,5	24,2	24,0	24,2	—	24,3	29,8	15,6	31,0	14,5	87,2	88,4	89,0	81,8	87,6	87,3
Mossuril	28,4	28,6	29,5	28,5	29,5	29,2	—	29,0	33,2	23,6	35,6	22,4	67,6	64,0	67,4	67,4	66,4	65,2
Entre-Rios	23,7	22,4	22,7	22,8	22,9	23,8	—	23,4	31,7	12,1	31,7	9,4	77,0	68,0	69,2	71,8	70,0	62,3
Muecate	27,0	27,4	27,4	27,4	29,0	28,6	—	27,6	33,8	16,8	36,5	12,4	77,0	75,6	74,4	70,0	65,0	66,8
Furancungo	22,4	21,7	19,7	21,8	21,4	20,9	—	21,4	26,4	15,0	30,9	12,2	68,6	82,8	81,0	71,0	79,2	66,2

...climatológicos da Província

(2.ª pêntada)	Precipitação R (mm) Totais 3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) Totais 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias: Temperatura do ar T Mín < 0° C	Máx ≥ 25° C	Mín ≥ 20° C	Nebulosidade N N ≤ 2,0	N ≥ 8,0	Precipitação R R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
[illegible]	10,3	14,7	15,1	2,2	–	90,1	28,2	72,0	50,6	52,4	53,7	53,2	58,4	–	390,1	18,5	SE	0	26	18	13	4	15	12	5	0	0	7	0	0
[illegible]	8,2	25,9	0,9	–	–	54,3	25,9	26,1	20,3	26,0	53,8	23,6	–	–	160,8	25,9	SE	0	–	–	13	4	16	6	2	2	0	–	0	2
[illegible]	24,0	15,4	6,0	0,0	–	61,4	24,2	21,8	22,1	21,0	34,8	24,9	26,8	–	138,7	7,4	SE	0	–	16	5	14	4	4	2	0	0	0	0	0
[illegible]	12,8	12,3	12,6	0,0	–	101,2	35,5	18,1	21,0	18,1	29,8	23,4	26,6	–	116,0	7,9	S	0	23	15	14	5	13	12	4	4	0	2	0	0
[illegible]	57,5	36,0	8,3	0,0	–	139,8	46,5	12,0	17,5	12,8	19,5	12,0	21,5	–	87,8	6,0	SW	0	29	17	15	6	11	10	6	0	0	0	0	0
[illegible]	36,6	29,7	1,9	1,5	–	86,2	29,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	29	21	12	3	11	9	4	3	0	5	1	3
[illegible]	31,9	23,2	5,1	3,2	–	142,9	72,7	15,1	17,6	13,7	21,4	14,1	18,4	–	92,1	5,0	E	0	29	27	15	1	13	10	4	7	0	7	0	1
[illegible]	88,9	17,3	27,9	23,6	–	210,4	59,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	0	29	15	5	5	20	21	4	0	0	0	0	0
[illegible]	34,9	0,0	6,0	62,2	–	48,9	30,9	17,5	26,0	19,1	32,5	21,5	41,5	–	158,6	10,0	SE	0	29	3	7	6	4	4	3	0	0	2	26	26
[illegible]	39,9	0,0	0,0	14,1	–	171,0	48,5	21,7	22,5	16,4	24,0	23,2	20,2	–	120,4	6,3	S	0	29	15	10	1	9	7	5	0	0	0	0	0
[illegible]	17,6	15,1	1,0	18,5	–	119,9	40,0	17,8	23,9	14,3	27,5	22,1	24,3	–	118,7	5,0	SE	0	29	20	26	20	13	12	4	0	0	1	0	0
[illegible]	38,6	0,4	2,1	5,0	–	122,3	47,3	18,5	17,6	12,9	19,1	16,3	21,8	–	96,5	5,5	SSW	0	29	17	14	0	14	10	3	0	0	8	0	0
[illegible]	145,1	17,9	1,9	2,0	–	207,5	73,0	13,1	21,1	11,6	24,2	16,2	20,0	–	99,4	7,5	SE	0	28	12	10	5	16	11	5	0	0	6	0	20
[illegible]	92,1	31,3	31,3	2,5	–	220,3	47,5	18,1	19,3	9,9	20,4	10,6	18,4	–	89,3	6,1	S	0	29	7	9	5	12	10	4	0	0	13	0	17
[illegible]	95,1	30,3	0,0	15,1	–	355,2	156,3	24,4	25,9	18,5	35,5	26,2	22,1	–	145,6	9,2	SE	0	29	18	20	1	10	9	4	0	0	3	0	0
[illegible]	176,0	16,8	0,9	0,3	–	335,9	72,3	28,7	27,7	25,3	19,3	30,6	29,7	–	154,6	11,3	S	0	31	19	18	0	12	8	6	5	0	3	0	0
[illegible]	48,6	8,2	6,3	4,8	–	98,0	41,3	34,2	26,9	21,0	34,3	21,6	25,8	–	151,1	7,3	SE	0	28	13	12	3	13	11	2	0	0	5	1	0
[illegible]	152,3	14,2	9,0	0,0	–	226,3	110,0	23,5	21,1	14,0	20,7	9,6	23,5	–	103,3	8,4	S	0	29	16	13	2	8	8	5	0	0	0	0	0
[illegible]	118,0	0,0	9,0	0,0	–	233,0	106,0	15,3	15,0	15,1	14,9	15,6	19,2	–	88,6	3,8	SE	0	29	13	12	4	6	6	5	0	0	1	0	0
7,0	55,2	6,7	6,6	6,1	–	134,3	49,5	19,4	17,6	13,7	18,4	18,0	21,5	–	102,1	5,4	SE	0	28	27	9	6	9	9	2	0	0	2	0	0
[illegible]	102,2	2,1	25,7	11,6	–	168,5	32,5	26,7	19,4	15,8	23,5	17,8	27,7	–	120,8	7,0	S	0	29	22	2	7	11	11	5	2	0	5	2	4
[illegible]	199,0	2,3	4,0	5,0	–	277,3	84,0	21,3	15,5	12,9	21,0	17,9	20,5	–	101,7	6,8	SE	0	27	18	10	7	11	11	6	0	0	0	0	0
[illegible]	42,6	0,0	6,0	0,0	–	88,8	30,3	19,1	17,3	13,4	19,6	16,3	21,6	–	100,0	5,5	S	0	29	20	9	6	6	6	3	2	0	6	0	29
[illegible]	42,3	0,0	8,6	6,0	–	109,4	47,2	11,2	11,0	16,0	12,5	13,5	17,3	–	73,5	4,7	S	0	29	17	10	3	9	9	3	2	0	3	0	0
[illegible]	113,4	1,6	30,7	12,8	–	171,7	88,9	19,8	23,8	17,7	19,2	18,6	20,9	–	111,9	8,8	SE	0	29	25	10	3	9	9	4	1	0	5	12	0
[illegible]	165,0	0,0	0,4	3,5	–	262,7	105,0	16,9	18,2	21,3	19,9	19,5	25,7	–	111,3	5,0	SE	0	29	29	6	4	8	7	5	0	0	3	0	0
[illegible]	211,9	0,0	4,1	10,2	–	404,2	107,8	19,1	17,0	19,9	17,8	19,0	23,6	–	107,7	7,9	S	0	28	26	6	4	11	11	5	0	0	0	0	0
[illegible]	86,2	0,0	32,0	39,2	–	207,8	46,5	37,3	16,9	23,6	36,6	24,1	42,1	–	164,4	10,5	ESE	0	27	0	13	2	17	16	8	0	0	8	21	29
[illegible]	63,6	0,0	33,3	19,4	–	152,6	38,7	21,6	21,6	12,1	26,9	17,7	24,1	–	115,1	6,3	W	0	29	24	13	5	12	12	6	0	0	2	0	7
[illegible]	54,9	0,0	38,7	22,3	–	226,8	68,1	33,0	27,1	25,7	34,9	27,1	34,0	–	170,6	7,6	ESE	0	24	5	14	10	14	13	9	0	0	14	0	13
25,2	80,2	0,0	29,3	0,0	–	162,2	23,4	18,6	18,1	8,7	18,7	15,2	16,7	–	92,1	5,6	SE	0	29	13	16	2	13	13	8	0	0	0	21	21
[illegible]	207,7	0,0	0,3	18,0	–	258,2	117,3	18,8	26,5	15,0	24,5	25,6	19,0	–	126,3	7,1	N	0	29	20	12	1	8	7	4	0	0	10	0	0
0,0	46,4	12,4	0,0	23,0	–	122,0	40,2	8,9	15,3	9,5	13,7	14,0	7,4	–	67,0	9,9	SE	0	29	21	4	12	8	8	5	0	0	0	0	1
7,0	70,0	6,0	5,0	13,1	–	108,1	29,0	26,2	35,4	23,2	30,5	27,8	32,9	–	166,9	10,3	S	0	29	21	9	8	10	10	4	0	0	0	4	1
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2,5	96,5	0,0	4,1	9,2	–	109,1	55,2	30,4	25,3	18,6	24,2	33,0	34,4	–	150,9	7,7	SE	0	29	28	16	0	10	10	2	0	0	6	0	0
28,6	19,1	14,9	20,9	25,1	–	113,1	5,4	19,1	20,0	19,1	14,9	20,9	25,1	–	113,1	5,4	NE	0	29	25	2	13	3	3	3	0	2	0	0	0
0,0	94,0	2,6	0,0	25,7	–	133,6	36,0	23,5	33,3	15,9	25,3	23,1	34,4	–	144,8	8,7	SE	0	29	21	6	6	7	7	6	0	0	0	0	0
8,0	188,0	38,0	0,0	46,6	–	269,9	150,0	15,7	24,0	22,1	19,6	21,2	24,8	–	120,5	7,0	ESE	0	29	29	3	4	7	7	4	0	0	3	0	0
18,0	62,6	0,0	6,0	5,2	–	95,9	54,6	31,2	32,4	16,4	31,0	28,1	38,4	–	166,0	8,6	S	0	29	22	2	5	7	6	2	0	0	4	0	0
10,4	69,0	0,0	0,0	12,0	–	98,4	40,7	24,5	25,8	33,8	21,0	23,4	31,4	–	137,9	8,2	SE	0	29	0	9	7	8	8	2	0	0	1	0	0
14,7	0,0	16,2	0,0	23,7	–	45,3	15,4	23,2	27,2	29,2	34,3	29,7	32,3	–	166,5	7,9	ESE	0	29	25	10	1	4	3	3	0	0	0	0	0
14,2	43,7	58,3	27,2	34,6	–	199,8	58,3	30,3	17,3	12,5	22,9	16,9	25,8	–	116,3	8,6	S	0	29	20	10	5	11	11	6	0	0	0	0	0
68,2	104,1	21,4	94,5	78,2	–	370,4	68,8	23,0	14,9	11,9	18,0	13,9	18,6	–	93,8	6,4	SW	0	28	15	9	0	20	20	10	0	0	7	0	0
0,0	151,5	0,0	70,9	21,5	–	274,9	67,0	16,6	11,8	12,7	11,3	16,6	16,4	–	79,1	5,0	SE	0	29	18	1	16	9	9	8	0	0	2	6	0
0,0	155,5	55,5	21,0	92,0	–	314,8	89,1	24,4	28,9	13,0	13,4	10,0	19,6	–	104,6	11,7	S	0	29	3	12	0	16	14	7	0	0	1	3	2
101,1	44,4	0,9	22,9	49,3	–	218,0	58,4	18,0	15,3	13,1	14,1	10,5	12,9	–	80,4	4,3	S	0	29	17	6	2	17	16	5	0	0	10	0	0
37,8	25,6	0,5	56,2	20,7	–	140,2	23,8	41,7	27,3	21,4	16,5	14,5	18,4	–	131,0	10,2	S	0	29	14	7	1	14	12	6	1	0	13	0	0
28,8	26,0	3,8	12,4	13,0	–	93,3	28,8	23,0	21,2	10,2	18,4	19,7	22,5	–	118,5	7,5	SE	0	29	2	7	5	11	11	5	0	0	6	3	29
3,4	104,8	0,0	0,0	12,4	–	114,8	48,0	26,8	17,1	4,1	22,3	28,9	30,2	–	123,0	7,3	E	0	29	12	12	3	6	6	4	0	0	2	2	1
0,0	0,0	44,0	5,0	39,7	–	88,4	42,6	15,2	21,3	24,0	18,9	15,6	21,3	–	107,9	6,5	SW	0	29	28	10	6	7	7	3	0	0	3	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
70,0	116,5	17,0	24,0	66,5	–	279,5	52,0	22,0	17,5	11,0	16,0	15,0	13,5	–	89,5	6,0	SE	0	29	1	8	7	14	14	10	1	0	1	0	0
37,8	79,1	0,0	7,5	39,0	–	163,4	37,0	0,0	37,8	79,1	0,0	7,5	39,	–	163,4	37,0	NNE	0	26	17	9	6	10	10	4	0	0	0	4	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
41,4	37,7	13,0	0,0	15,4	–	110,4	24,5	36,9	30,2	31,1	34,4	33,9	40,7	–	192,6	11,6	N	0	29	0	6	1	14	14	5	0	0	0	0	0
4,0	131,6	19,9	2,7	7,6	–	182,0	60,8	21,5	16,5	12,9	20,1	29,6	28,3	–	120,9	7,0	SE	0	28	0	10	4	1	15	5	0	0	3	0	0
22,1	54,7	19,1	6,6	26,7	–	127,6	20,0	25,7	10,0	13,1	20,3	30,3	25,5	–	126,8	10,0	SE	0	28	4	23	2	13	11	7	0	0	9	7	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0
0,0	0,0	10,3	0,0	17,4	–	23,2	10,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	0	29	24	0	5	3	3	1	0	0	0	0	0
0,0	13,0	0,0	0,0	45,0	–	58,0	20,0	19,7	22,0	26,5	19,5	22,0	21,5	–	122,7	6,0	S	0	29	0	0	23	4	4	3	0	0	0	0	0
10,5	0,0	4,8	0,0	2,4	–	47,7	5,5	16,2	16,3	17,9	16,2	19,7	21,9	–	99,9	4,5	W	0	29	29	0	5	5	4	0	0	0	4	0	0
9,0	25,7	32,1	20,7	26,3	–	130,0	25,7	22,4	25,7	23,0	20,0	18,8	27,3	–	127,0	6,4	W	0	29	0	7	0	9	8	6	0	0	0	0	0
6,6	16,9	15,3	10,6	43,9	–	90,8	28,5	16,7	18,0	16,4	14,0	15,5	16,6	–	92,1	5,2	NNW	0	29	18	25	0	12	12	3	0	0	0	0	0
11,9	39,3	92,0	7,7	6,0	–	138,7	41,8	23,5	17,0	6,1	10,8	12,4	18,9	–	83,3	6,8	E	0	20	0	12	2	13	12	3	0	0	4	25	29

Postos	Temperatura do ar T (° C)												Humidade relativa Ū (%)					
	Médias												Médias às 9 h.					
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada
									Máx	Mín	Máx	Mín						
Vila Vasco da Gama	23,7	22,2	24,2	24,7	22,5	24,0	–	22,3	28,9	16,5	37,9	10,7	70,4	82,6	80,8	78,2	83,0	24,2
Mutóiála	24,8	25,3	–	23,4	25,5	24,0	–	25,0	29,6	18,4	33,2	16,5	78,6	77,6	80,4	72,2	76,0	71,1
Máué	22,0	22,4	24,0	22,7	24,2	24,0	–	22,0	26,7	15,6	29,7	13,0	65,2	77,5	81,4	67,6	85,2	74,7
Macuhóri	21,3	21,4	20,9	22,2	21,3	21,3	–	21,4	28,4	11,4	33,5	10,0	46,4	42,2	44,8	40,4	76,4	45,8
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Gamito	22,8	21,9	20,5	22,6	24,0	22,4	–	22,5	30,0	16,4	33,0	9,0	73,4	74,0	81,4	67,8	81,4	87,3
Nampula	25,6	26,1	25,4	26,3	26,2	26,1	–	26,1	31,5	20,8	34,0	13,2	75,0	81,0	79,2	73,4	75,2	80,0
Muite	25,3	24,8	22,0	25,7	26,2	25,4	–	25,0	28,5	20,5	35,7	19,5	78,2	79,8	81,4	76,0	67,6	89,0
Massangulo	23,5	23,1	22,2	21,4	21,7	23,2	–	22,3	27,5	17,4	30,3	15,0	80,8	88,0	83,0	80,5	76,8	78,7
Mecuburi	25,8	23,2	23,6	24,4	24,9	24,5	–	24,6	29,2	20,1	31,5	19,0	77,6	75,8	80,2	79,5	84,4	76,8
Namapa	26,8	27,0	27,3	28,5	27,1	27,6	–	27,4	33,3	21,3	34,2	15,8	70,4	78,8	74,0	72,4	76,8	67,7
Namuno	26,4	25,5	26,7	26,4	26,0	26,7	–	26,3	31,5	20,9	34,0	19,4	80,4	80,0	78,2	75,0	77,6	66,8
Meloco	27,2	26,8	27,3	26,8	27,4	27,2	–	27,2	31,9	20,4	34,5	19,0	86,4	82,8	82,8	81,6	76,4	81,2
Nuneo	24,1	24,0	24,2	24,3	24,8	24,8	–	24,3	29,4	19,2	32,3	17,4	74,0	73,4	74,6	75,2	78,2	72,7
Namara	23,9	24,1	24,1	24,1	24,4	23,6	–	24,0	29,9	19,2	31,3	17,6	81,8	81,6	76,2	80,4	82,6	74,5
Lalende	21,0	21,5	19,4	21,2	19,9	20,0	–	20,6	23,5	15,4	26,9	16,8	88,4	84,0	87,4	79,6	90,4	86,3
Meculo	25,1	26,9	27,8	27,5	28,6	27,7	–	27,2	31,2	23,0	33,7	21,0	78,2	77,6	73,8	76,2	95,6	65,8
Ancuabe	26,5	26,4	28,0	27,8	27,2	27,3	–	27,1	31,2	21,3	33,2	17,8	80,2	76,4	78,2	72,8	76,8	73,0
Montumba	21,9	22,1	21,8	22,6	21,8	21,8	–	22,0	28,1	17,4	29,3	14,0	67,4	76,2	78,4	74,4	83,6	76,0
Ibilizi	26,0	25,6	26,1	26,3	27,1	27,0	–	26,4	32,4	17,6	35,4	15,8	77,6	76,4	82,2	77,2	75,8	81,4
Cuero	28,1	25,0	26,5	27,2	26,8	26,7	–	26,5	32,5	22,6	34,5	19,7	89,2	90,8	88,0	85,8	88,8	91,2
Ossuncua	26,7	27,0	27,1	27,0	27,3	27,2	–	27,2	30,0	21,8	32,0	20,0	70,6	76,6	80,0	74,2	74,2	76,8
Nairoto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macomia	26,1	25,2	27,4	25,6	26,2	25,7	–	25,6	30,4	21,7	32,3	20,0	82,4	83,8	78,6	76,6	77,2	74,0
Mudumbe	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mueda	22,8	22,8	23,0	22,2	23,0	23,4	–	23,0	29,2	15,0	34,7	13,0	49,6	53,4	56,2	51,4	54,4	57,8
Meríimbo do Rovuma	26,3	26,1	26,2	27,8	26,2	25,8	–	26,2	32,4	18,3	35,7	16,4	67,4	72,0	71,4	69,6	68,0	69,0
Palma	27,0	27,5	27,7	28,0	27,5	27,2	–	27,5	31,7	21,9	33,6	20,4	82,0	79,0	80,8	81,4	88,6	68,7
Praia de S. Martinho	26,1	26,2	25,1	26,6	25,3	25,9	–	25,7	28,8	22,4	30,0	18,8	74,4	70,4	69,6	65,0	74,2	69,0

	Precipitação B (mm)								Evaporação (mm)								Vento		Número de dias														
	Totais							Máxima em 24 horas	Totais							Máxima em 24 horas	Direcção predominante	Velocidade predominante	Temperatura do ar T			Nebulosidade N			Precipitação B								
	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx		1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	D	D	Mês ≤ 0° C	Mês > 0° C	Mês ≤ 0° C	Mês > 0° C	B ≥ 0,1 mm	B ≥ 1 mm	B ≥ 5 mm	B ≥ 10 mm	○ Chuvoso	⚡ Granizo	⚡ Saraiva	⚡ Trovoada	≡ Nevoeiro	△ Orvalho
	16,7	4,8	14,3	17,4	–	196,7	57,6	18,4	12,3	5,8	12,5	17,4	19,0	–	80,4	5,3	S	26	0	12	0	16	14	8	5	0	10	4	6
	10,8	15,9	18,8	17,9	–	83,9	4,1	17,1	14,0	10,8	15,9	15,6	17,8	–	83,9	4,1	NNE	23	8	19	0	18	16	5	0	0	2	0	11
	22,5	0,9	52,9	62,0	–	178,1	40,3	42,7	10,8	6,9	12,7	8,0	5,5	–	56,6	4,8	E	26	0	8	0	13	11	6	0	0	0	0	0
	15,8	7,5	44,9	24,3	–	130,9	52,5	11,0	11,2	10,2	14,3	16,1	13,5	–	74,1	5,2	SW	27	0	1	1	13	13	5	0	0	0	0	0
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	26,8	2,3	12,2	20,4	–	138,4	35,8	9,6	5,2	8,4	6,4	6,9	5,4	–	49,6	3,5	NE	6	28	6	18	0	15	12	5	2	0	26	0	0
	12,0	1,5	30,9	28,9	–	168,1	22,5	18,0	17,7	20,0	18,2	17,3	21,3	–	106,6	5,2	NE	6	29	24	0	2	19	14	7	0	0	12	2	0
	8,0	11,5	14,1	75,4	–	235,7	50,0	20,2	22,0	23,2	21,3	22,5	22,3	–	121,1	9,1	NE	0	28	15	16	0	9	9	8	0	0	8	5	0
	12,1	18,0	70,7	49,5	–	276,8	70,0	22,3	18,7	19,7	17,6	13,0	16,7	–	103,2	7,6	ENE	0	27	0	17	1	20	20	12	0	0	3	0	0
	30,2	24,0	30,8	43,8	–	257,7	57,2	23,0	20,1	19,2	18,3	15,3	20,1	–	103,4	6,6	NE	0	29	16	10	0	19	15	8	2	0	0	0	0
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	35,0	67,2	75,8	0,0	–	236,7	80,9	31,2	25,1	27,5	19,1	29,5	36,6	–	158,8	8,6	NE	0	28	26	19	0	18	15	7	–	0	29	29	29
	0,0	4,1	197,3	16,6	–	254,0	89,7	12,9	10,7	16,4	20,5	14,3	18,0	–	89,6	9,6	S	0	29	19	16	0	13	11	6	1	0	7	4	8
	32,8	98,1	37,1	54,9	–	231,5	62,5	13,1	11,0	15,0	12,4	10,5	12,9	–	74,4	5,3	N	0	29	18	22	0	19	17	9	0	0	0	0	0
	0,0	62,1	13,8	5,5	–	171,4	33,8	9,0	12,8	11,7	14,6	12,9	16,7	–	73,3	5,7	NE	0	29	7	22	0	22	17	5	0	0	24	3	1
	15,1	40,4	76,8	31,0	–	229,9	55,7	13,9	9,7	11,7	11,8	12,2	14,8	–	68,8	4,4	S	0	25	4	26	0	25	23	8	0	0	4	11	24
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	112,2	31,4	74,1	90,0	–	393,4	60,5	15,7	14,4	7,2	10,5	7,5	8,7	–	60,6	5,7	E	4	0	27	0	23	23	14	0	1	15	8	3
	13,8	66,4	2,3	5,4	–	119,4	64,0	14,7	13,4	19,8	18,6	22,3	27,8	–	110,0	7,2	NE	0	29	29	18	2	9	8	3	0	0	2	0	20
	3,4	72,2	14,2	52,4	–	292,7	56,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	29	26	23	0	17	12	8	0	0	0	26	26
	27,5	51,4	73,4	64,0	–	240,4	30,0	11,0	12,6	22,6	24,2	23,2	32,7	–	145,6	9,2	N	0	24	0	22	0	24	23	9	0	0	13	0	0
	31,6	31,8	10,3	50,4	–	233,6	41,0	10,4	12,7	12,5	13,4	12,4	14,4	–	77,5	4,7	S	0	29	5	27	0	11	10	6	0	0	0	2	3
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	36,6	77,4	35,4	35,2	–	268,9	80,5	17,2	16,4	16,6	15,9	16,5	25,7	–	94,7	7,4	SSW	0	20	27	0	1	17	14	9	0	0	0	3	13
	19,6	47,8	7,2	90,5	–	145,1	50,0	20,1	15,6	13,0	18,7	18,9	19,8	–	96,0	5,6	NE	0	29	28	1	0	8	8	5	0	0	22	22	20
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	47,7	61,0	56,2	62,4	–	436,7	102,4	11,7	10,8	10,8	11,8	11,8	14,8	–	66,4	2,5	NW	0	29	28	5	1	19	18	11	0	0	8	0	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	67,8	51,3	66,6	87,0	–	349,9	50,2	11,3	9,6	11,7	11,0	9,3	13,0	–	64,8	4,3	W	0	29	0	7	0	20	14	14	0	0	0	6	10
	36,7	77,6	43,9	30,6	–	220,0	48,9	15,4	23,3	33,4	29,2	26,0	18,2	–	143,8	8,3	N	0	29	4	2	0	8	7	1	0	0	0	2	0
	16,3	21,0	1,9	40,3	–	240,7	45,6	17,0	15,6	20,4	18,6	15,7	16,1	–	98,4	8,0	NE	0	29	26	17	0	13	13	8	0	0	5	0	0
	19,0	19,5	11,3	2,5	–	288,2	96,5	15,1	14,9	24,0	14,2	18,3	20,3	–	112,1	9,8	ESE	0	29	26	19	3	13	10	5	0	0	7	29	29

RADIAÇÃO GLOBAL (Col. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

1960	L. Marques	Beira	Lumbo
Fevereiro	12 910.4	14 783.5	16 827.0

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50'	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 02	40 40	10
Porto Amélia	12 55	40 30	49
Quelimane	17 53	36 53	6
Tete	16 14	33 35	139
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Antônio Enes	16 43	39 54	61
Caniçado	24 20	33 05	52
Chimoio	19 36	33 27	274
Chiúridzo	22 47	33 30	—
Chókwe	24 34	33 00	4
Gorongosa	18 08	34 46	502
Inhaca	26 02	32 11	553
Espungabera	20 28	32 46	824
Gaudalcanal	22 06	34 33	116
Manica	22 03	32 57	1443
Manjacaze	24 47	33 46	—
Marrupa	13 12	37 30	837
Massaricha	21 23	32 57	143
Mavumbe	23 50	32 04	—
Mecula	13 06	37 39	620
Mendia	14 11	40 22	14
Mocímboa da Praia	11 19	40 22	27
Mocuba	16 50	36 59	154
Monte-pez	13 29	39 30	458
Motarara	17 25	32 03	91
Namarroi	20 50	37 01	522
Nampula	15 06	39 17	438
Nova Freixo	14 48	36 52	587
Pafuri	22 26	31 20	215
Tabanc	17 10	34 49	25
Quinjo	24 49	34 45	157
Tsitsa	14 56	38 10	1
Vila Coutinho	14 35	34 18	1209
Vila de João Belo	25 02	33 38	4
Vila Gouveia	18 04	33 44	611
Vilanculos	22 09	35 20	20
Vila Perry	18 08	33 29	734
Zumbo	15 37	30 27	353
Postos agro-climatológicos:			
Chemba (Chiuta)	17 14	34 54	100
Chókwè	25 00	32 44	40
Chongoene	25 00	33 47	67
Matuipanique	24 44	33 32	13
Messumbiza	19 30	32 58	905
Mutarili	14 53	37 03	570
Nacala	14 32	40 37	24
Nacongo	24 18	35 11	30
Namapa	13 49	39 49	200
Namiri	14 53	39 19	1
Nampula	15 09	39 20	432
Ribáuè	14 55	38 10	535
Umbeluzi	26 03	32 25	12
Postos climatológicos:			
Alto Tagonha	15 29	38 15	53
Attanhe	12 58	38 54	349
Bela Vista	26 20	32 41	45
Bilibiza	12 34	40 17	32
Catuane	26 50	32 16	37
Cazula	15 27	32 38	597
Chibuto	24 41	33 32	9
Chiúta	15° 39'	35° 18'	132
Cuito	17 58	37 58	2
Fontes-Ríos	14 57	37 25	62
Fungoe	15 10	31 53	85
Furancungo	14 54	33 30	1470
Gorba-Pembura	26 13	32 06	41
Inhaca	26 02	32 58	2
Inhambinge	18 23	35 02	21
Inhamissa	23 54	35 14	3
Inharrime	24 29	35 01	4
Inhassoro Descalzadas	21 10	32 31	6
Lioma	15 09	36 45	7
Latundo	13 19	35 50	10
Luigela	16 26	36 45	2
Macia	25 02	33 06	5
Macomia	12 15	40 08	34
Magunga da Costa	17 18	37 33	7
Mahnica	25 24	32 48	2
Mamimelo	12 46	35 00	160
Mangunde	24 13	33 53	1
Mapai	22 20	31 58	15
Marromeu	18 17	36 57	2
Massangulo	14 58	36 56	111
Massinga	23 19	35 24	1
Matala	13 52	37 13	50
Mitaí	14 55	34 22	110
Mavalane	25 55	32 34	2
Mavonta	15 10	36 54	2
Mecubúri	14 29	38 53	4
Meconi	13 17	40 33	1
Melela	15 54	37 28	2
Meloco	13 29	39 19	41
Metarica	15 20	36 08	85
Milange	16 06	35 47	74
Micanha	25 36	32 41	11
Moatize	15 62	33 44	—
Moebase da Ravuma	11 17	39 18	42
Mocímbo	24 30	34 48	4
Mogincual	15 32	40 75	—
Mona	16 48	39 13	—
Mopeia	17 59	35 43	3
Morrumbala	17 21	36 35	417
Morrumbene	23 40	35 22	3
Mossuril	15 57	40 40	15
Mucojo	14 55	39 40	2
Mundo	11 40	39 35	837
Musidanda	11 47	38 59	512
Muite	15 02	38 02	400
Mungári	17 10	38 33	500
Nairoto	12 24	39 06	311
Namarroia	17 30	37 01	50
Narvaro	13 21	38 24	570
Namarroi	15 57	36 52	603
Namuno	13 37	38 48	490
Nampula	14 07	38 48	100
Nanda	15 24	37 32	730
Nova Sofala	20 09	34 44	6
Nango	13 25	37 46	600
Palma	10 46	40 30	60
Panda	24 02	34 43	150
Praia de S. Martinho	25 17	33 15	20
Quissanga	12 26	40 29	12
Resseno Garcia	25 26	32 00	220
Sábie	25 19	32 14	80
Tacuane	16 23	36 23	245
Tarnane (Madal)	16 21	36 22	400
Tinongarine	26 25	32 39	50
Vila Fontes	17 50	35 20	50
Vila Gamito	14 10	32 59	905
Vila Guilherme de Arriaga	19 53	34 35	10
Vila Junqueiro	15 28	38 58	734
Vila Luísa	25 44	32 41	26
Vila Machado	19 16	34 12	57
Vila de Manica	18 56	32 52	723
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	300
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	1170

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

LIBRARY
FEB 7 1961
WEATHER BUREAU

ANO XXVII — MARÇO DE 1960 — N.º 3

CERP PUBLICATION
To: COM
From: RM/R - ... of State
Originating ... Lourenço Marques
Received in ... JAN 16 1961

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários brutos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação do dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação < 0,1 mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 metro do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são na sua quase totalidade do tipo de Piche, com excepção dos utilizados em Lourenço Marques, Inhambane, Beira, Tete e Lumbo, que são do tipo-tanque com parafuso micrométrico.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala piroheliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- chuva;
- chuvisco;
- aguaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- neblina;
- nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica P̄ (mb)										Temperatura do ar T̄ (°C)												Humidade relativa Ū (%)							
	Médias								Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias								Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias							
	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máx	Mín	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máx	Mín	Máx	Mín	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	956,0	955,4	954,6	952,5	956,5	958,4	–	955,5	961,8	946,1	22,9	24,4	23,5	21,7	22,4	21,6	–	22,6	29,1	17,9	35,3	13,8	74,4	77,5	80,0	76,8	82,6	73,0	–	77,6
Lourenço Marques	1007,5	1007,0	1005,5	1003,7	1008,4	1011,9	–	1007,5	1017,2	999,0	24,7	26,4	26,5	25,0	25,8	25,4	–	25,8	28,9	21,6	37,2	18,0	79,4	79,1	82,4	78,8	81,4	75,2	–	79,2
Vila de João Belo	1014,4	1013,8	1011,2	1009,2	1015,1	1018,1	–	1013,9	1021,5	1006,1	23,7	25,6	25,9	24,1	25,3	23,0	–	24,5	30,7	19,5	35,0	16,2	69,8	74,0	79,4	80,5	78,4	77,1	–	77,8
Quissico	998,6	998,1	997,1	993,6	998,5	1002,5	–	998,4	1005,7	988,8	23,9	25,6	25,4	23,7	21,5	23,2	–	24,2	27,7	21,5	31,2	17,3	72,3	74,5	75,4	82,7	74,4	82,3	–	76,6
Caniçado	1010,1	1009,5	1007,7	1005,6	1011,1	1014,3	–	1009,9	1018,6	1000,2	25,0	26,9	27,2	24,5	23,7	24,4	–	25,2	30,9	20,0	36,6	16,8	75,4	72,2	75,5	82,9	80,1	78,5	–	76,6
Inhambane	1012,7	1012,2	1010,8	1006,9	1013,1	1015,8	–	1012,1	1018,9	1002,7	24,7	25,2	26,6	24,8	25,2	24,?	–	25,2	29,6	22,1	32,?	19,2	78,1	76,6	79,6	88,5	73,4	76,7	–	78,3
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27,2	28,7	28,8	25,8	25,8	25,4	–	27,0	32,5	20,1	37,5	16,5	63,8	69,0	67,6	85,2	67,0	73,2	–	70,0
Pafúri	990,4	989,6	987,8	986,5	991,0	994,4	–	990,1	998,7	981,6	26,0	28,5	28,7	25,7	25,9	25,0		26,7	34,5	20,1	38,8	14,5	55,0	59,2	58,2	67,9	63,9	64,2	–	59,9
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27,5	27,7	27,8	23,8	25,5	24,7	–	26,3	29,5	20,2	35,0	16,0	71,4	61,6	64,5	86,8	67,4	71,6	–	69,5
Vilanculos	1008,6	1008,3	1006,9	1002,7	1009,0	1011,7	–	1007,9	1014,6	999,7	25,4	27,1	27,7	25,7	25,1	24,5	–	25,8	30,5	21,4	31,9	17,0	78,9	74,0	77,9	86,4	76,0	75,6	–	77,8
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mambone	1012,9	1012,4	1011,2	1006,7	1015,6	1016,2	–	1012,2	1019,3	1003,3	26,4	27,3	28,2	26,2	25,6	24,9	–	26,2	30,8	21,6	33,0	18,?	66,2	62,2	66,8	88,4	68,2	70,6	–	70,3
Espungabera	905,9	905,3	904,1	901,3	906,8	908,7	–	905,4	911,8	896,9	20,1	20,3	21,4	15,2	20,1	18,8	–	20,0	24,9	17,0	28,3	14,1	73,8	79,5	58,8	93,0	80,9	55,1	–	82,8
Beira	1012,5	1011,8	1010,6	1006,4	1013,3	1015,7	–	1011,8	1018,5	1000,0	26,1	27,6	27,4	26,1	26,7	25,8	–	26,4	30,0	23,2	32,4	20,5	75,4	75,8	81,6	85,0	73,7	71,5	–	76,6
Vila Pery	932,6	932,2	931,1	927,5	933,4	935,4	–	932,1	938,6	923,9	21,7	22,6	23,6	21,9	21,7	20,7	–	20,7	25,6	16,8	29,7	14,9	76,0	84,6	81,6	85,3	81,2	80,5	–	81,5
Chinde	1011,7	1010,3	1010,6	1005,6	1012,5	1014,7	–	1011,1	1017,8	1002,4	27,2	27,6	28,9	26,4	27,0	26,4	–	27,1	30,4	23,9	33,8	20,2	72,9	81,6	76,4	84,0	70,2	69,1	–	75,5
Vila Gouveia	944,3	943,8	941,3	939,4	945,3	947,3	–	944,0	950,6	935,2	23,4	23,9	24,2	25,4	22,5	22,0	–	23,0	28,3	18,7	31,3	15,3	68,1	80,2	84,3	82,7	73,8	73,8	–	76,3
Quelimane	1011,2	1010,6	1010,1	1004,9	1011,8	1014,2	–	1010,5	1017,6	1001,7	26,0	26,1	28,4	26,5	26,2	25,7	–	26,4	30,9	22,0	34,2	20,6	82,7	87,7	77,0	86,2	78,1	77,2	–	81,5
Mutarara	1006,3	1005,4	1004,4	1000,6	1007,4	1009,7	–	1005,7	1013,0	996,2	26,6	25,6	27,6	25,8	25,4	24,5	–	25,8	31,8	21,2	35,4	16,3	65,5	81,6	75,9	80,5	73,1	76,7	–	75,4
Pebane	1008,8	1009,0	1010,5	1010,9	1011,3	1012,6	–	1010,4	1015,1	1006,0	27,2	26,9	27,3	26,8	27,0	25,9	–	26,8	30,3	22,7	31,8	20,6	81,6	83,2	79,7	83,0	79,4	77,7	–	81,0
Mocuba	997,0	996,3	995,9	991,0	997,7	999,8	–	996,3	1003,2	987,7	25,5	25,3	26,1	24,7	24,5	24,2	–	25,0	30,7	20,9	35,2	17,0	80,3	86,4	83,0	87,5	79,1	77,2	–	82,3
António Enes	1010,7	1011,0	1010,9	1005,6	1011,1	1014,0	–	1010,6	1016,4	1003,0	26,4	26,6	25,9	27,0	25,2	25,8	–	25,7	30,1	22,6	32,1	20,5	78,3	83,4	84,2	88,7	79,4	75,6	–	81,4
Tete	996,1	995,4	994,1	991,4	997,6	999,6	–	995,8	1003,8	985,2	28,5	26,6	28,3	26,8	26,6	25,9	–	27,1	32,6	22,8	36,5	18,9	56,9	74,7	70,3	78,1	66,5	60,0	–	67,3
Errego	952,3	951,3	951,4	946,9	953,1	955,3	–	951,8	957,6	943,1	23,5	23,6	24,0	23,4	22,2	22,3	–	23,0	28,0	19,2	31,0	16,0	79,8	87,6	83,7	88,3	83,3	78,4	–	82,8
Alto Molócuè	948,6	947,6	948,0	943,1	947,7	950,5	–	947,7	953,5	939,3	23,1	23,6	24,2	23,5	22,5	22,1	–	23,2	28,6	19,3	32,0	14,3	81,6	85,8	86,3	90,4	86,7	82,4	–	85,2
Zumbo	972,8	971,3	971,0	968,6	973,7	975,7	–	972,2	980,1	963,0	26,7	27,8	26,7	26,2	26,5	25,4	–	26,5	33,0	21,0	35,9	16,4	68,5	65,6	77,5	79,8	68,7	62,2	–	69,9
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29,9	27,7	29,7	28,0	27,9	28,5	–	28,7	33,6	24,8	37,5	16,0	45,2	68,4	51,4	62,2	62,8	49,8	–	50,6
Lumbo	1009,5	1009,6	1009,7	1004,8	1009,2	1012,2	–	1009,1	1014,2	1002,1	25,7	26,2	25,8	26,2	25,5	25,8	–	26,0	30,8	22,5	32,5	19,6	78,6	85,0	87,2	85,0	79,3	76,9	–	81,9
Ribáuè	953,7	952,2	952,2	947,8	953,2	955,5	–	952,2	957,9	944,6	24,0	23,1	23,4	23,3	22,9	23,2	–	23,4	29,0	19,2	31,7	16,3	71,3	85,6	85,0	86,7	78,0	73,0	–	80,6
Nova Freixo	946,6	946,1	946,0	942,4	947,4	949,2	–	946,3	953,6	937,7	24,9	23,8	24,1	23,6	23,6	23,5	–	23,9	30,5	19,3	33,8	14,4	67,3	83,1	83,0	85,7	70,7	68,6	–	76,4
Vila Coutinho	873,0	871,8	871,7	869,1	873,2	874,5	–	872,3	877,2	864,2	19,3	19,7	20,3	15,5	17,7	17,5	–	19,0	24,6	14,7	27,7	9,4	76,7	85,4	82,5	88,3	80,4	76,3	–	81,6
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	865,7	864,4	864,5	862,2	865,9	867,5	–	865,0	869,8	859,8	18,7	18,4	18,8	19,2	18,6	17,0	–	18,6	23,2	14,4	25,0	11,8	84,5	92,1	91,5	88,8	80,0	78,2	–	75,7
Marrupa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Montepuez	953,5	953,0	953,1	950,1	953,3	955,3	–	953,0	958,7	946,1	24,4	23,7	23,6	24,1	24,3	24,2	–	24,0	28,6	19,8	29,7	17,5	76,0	73,6	84,4	81,0	75,1	70,5	–	77,7
Porto Amélia	1005,2	1005,1	1005,1	1001,5	1005,4	1007,8	–	1004,9	1010,0	998,2	27,5	26,0	25,7	26,1	26,8	26,5	–	26,4	31,0	23,4	32,6	22,0	74,1	82,6	86,5	82,6	73,0	76,0	–	79,2
Cóbuè	954,7	953,7	953,7	951,2	954,1	956,5	–	954,0	960,0	947,2	24,5	24,0	24,0	24,3	24,4	24,1	–	24,2	29,6	20,9	30,4	19,0	80,5	83,8	84,1	84,7	80,1	71,3	–	80,8
Mecula	943,9	943,1	943,4	940,3	944,1	946,2	–	943,5	948,8	936,0	25,0	22,8	23,3	23,9	24,1	23,5	–	23,9	29,5	19,6	31,5	17,2	71,4	77,4	84,0	84,0	71,1	72,9	–	77,2
Mocímboa da Praia	1006,4	1006,3	1006,4	1003,7	1006,7	1008,5	–	1006,4	1011,0	1000,0	26,4	25,4	25,3	25,2	25,9	25,3	–	25,6	30,6	22,2	32,3	21,1	82,5	89,1	89,5	89,8	82,3	83,5	–	85,9
Nampula	962,5	962,2	962,5	957,6	962,7	965,2	–	962,1	967,1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	18,6	78,2	98,4	91,1	88,2	83,9	78,8	–	84,9

Estações	Precipitação R (mm) Totais 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) Totais 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Mínima em 24 horas Mín
Namaacha	0,6	1,9	16,3	59,3	2,7	0,3	-	70,8	27,7	23,4	21,8	28,1	13,7	11,4	16,1	-	118,7	11,0	0,3
Lourenço Marques	1,2	1,0	5,0	18,6	13,0	0,0	-	38,8	15,4	18,4	17,5	16,2	18,7	11,4	19,9	-	109,0	6,8	1,2
Vila de João Belo	10,5	0,6	0,0	56,8	0,3	23,1	-	91,3	27,5	18,2	12,6	17,6	11,5	13,9	11,7	-	88,0	8,2	0,4
Quissico	11,8	2,0	0,0	91,8	0,0	21,9	-	129,9	66,3	16,2	19,6	20,2	8,0	20,7	17,1	-	105,8	4,5	1,0
Caniçado	0,0	0,8	2,0	91,8	0,0	0,8	-	95,7	90,1	19,6	33,7	30,0	27,2	23,0	25,5	-	170,1	8,0	2,0
Inhambane	12,7	2,3	0,0	111,8	0,7	20,6	-	156,8	63,1	17,7	20,8	20,1	13,1	23,2	[illegible]	-	117,6	6,8	1,4
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	5,8	0,9	1,2	23,1	0,3	13,9	-	44,3	12,6	16,5	20,5	22,5	12,6	17,8	14,0	-	103,6	5,2	1,1
Pafúri	0,0	0,3	0,4	16,5	0,0	0,8	-	18,0	12,7	42,4	55,5	56,6	33,9	44,9	42,8	-	280,7	13,9	5,1
Mabote	0,0	2,0	8,0	67,9	0,0	9,1	-	87,0	25,4	25,6	23,3	18,6	10,1	19,9	14,5	-	116,1	7,9	0,4
Vilanculos	6,6	0,0	0,0	78,0	0,0	3,2	-	89,6	38,2	20,1	23,1	23,8	15,5	18,6	20,2	-	126,2	7,0	1,0
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	3,8	0,0	0,0	90,9	3,6	7,7	-	106,4	41,1	26,1	18,6	20,0	15,4	20,5	29,9	-	118,6	5,6	2,1
Espungabera	1,2	0,4	0,6	98,0	3,6	20,6	-	130,6	30,9	13,2	14,7	14,5	4,7	10,0	7,9	-	65,8	2,7	0,3
Beira	28,2	5,0	0,9	94,4	3,4	21,0	-	156,0	37,8	21,6	24,7	16,0	15,0	25,8	20,0	-	110,0	7,1	2,5
Vila Pery	0,0	7,5	4,1	81,2	3,3	4,9	-	101,0	45,5	15,0	10,8	10,6	11,9	11,5	11,5	-	73,8	3,2	1,3
Chinde	11,1	28,9	0,3	99,2	13,9	0,8	-	161,5	98,7	10,4	11,7	12,5	11,4	20,6	20,7	-	101,8	3,8	1,2
Vila Gouveia	0,0	10,0	26,7	47,3	0,0	2,1	-	86,5	27,5	27,3	24,2	13,8	11,8	25,0	23,8	-	115,5	7,5	1,8
Quelimane	58,0	102,5	1,2	41,9	33,7	29,2	-	272,5	50,0	15,6	9,9	18,2	15,5	18,2	18,5	-	102,3	6,1	1,5
Mutarara	0,0	72,1	8,8	13,0	3,1	7,2	-	104,2	43,8	33,1	21,4	21,4	15,7	20,1	24,5	-	140,3	8,5	1,8
Febane	5,9	27,4	4,1	37,2	150,8	0,3	-	226,1	150,2	21,1	21,1	21,3	14,8	15,3	22,2	-	122,2	6,1	1,2
Mocuba	5,5	63,8	30,3	120,9	16,0	0,0	-	237,2	61,0	24,0	10,1	12,0	8,3	15,5	17,1	-	91,6	8,5	0,8
António Enes	3,6	16,3	7,0	56,1	3,5	0,4	-	95,6	26,5	22,1	16,9	17,8	15,5	20,2	22,8	-	118,6	5,2	2,7
Tete	0,0	76,8	16,1	71,9	3,4	1,3	-	169,5	65,0	51,8	31,5	25,0	17,2	32,0	36,5	-	210,2	14,8	3,4
Errego	3,2	105,5	14,5	116,2	19,8	4,4	-	259,1	71,1	13,8	16,0	13,5	11,6	12,5	16,0	-	76,5	5,6	1,2
Alto Molócuè	3,9	78,9	6,5	81,6	53,1	3,8	-	227,4	46,6	17,0	16,5	15,0	9,1	14,2	16,3	-	90,2	4,7	1,2
Zumbo	0,0	0,4	9,5	33,5	0,0	0,0	-	43,4	14,1	25,0	30,1	16,7	14,5	23,5	22,3	-	[illegible]	7,2	1,6
Chicoa	0,0	17,7	32,7	34,5	0,0	0,0	-	84,9	28,9	71,7	61,3	55,7	34,5	54,5	65,6	-	342,0	16,0	1,2
Lumbo	3,4	13,1	20,4	21,8	14,8	0,4	-	82,5	14,7	23,1	13,2	13,1	15,7	17,0	19,9	-	103,0	5,5	1,5
Ribáuè	1,3	100,2	53,0	61,6	4,0	0,0	-	220,4	52,9	20,7	12,7	12,0	[illegible]	17,5	10,8	-	[illegible]	5,7	[illegible]
Nova Freixo	0,0	12,2	53,4	56,7	0,0	0,1	-	122,3	33,4	22,2	15,5	15,5	15,1	22,6	30,9	-	112,9	8,0	1,8
Vila Coutinho	1,8	101,5	22,6	35,0	0,0	0,0	-	160,5	55,5	15,7	12,1	15,2	9,7	17,5	14,2	-	90,2	4,8	1,2
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	4,8	141,1	91,8	66,5	0,0	0,0	-	304,2	86,0	10,3	5,1	6,0	7,5	13,5	16,1	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Marrupa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montepuez	2,1	24,0	24,6	110,3	0,0	12,0	-	173,0	71,1	11,9	6,9	7,2	5,9	9,7	15,7	-	50,7	[illegible]	0,2
Porto Amélia	0,0	105,1	146,1	35,1	0,1	6,0	-	344,4	112,5	21,3	12,8	12,0	18,0	23,2	25,2	-	121,5	6,9	0,8
Cóbuè	21,1	87,9	44,7	113,9	6,4	6,6	-	286,3	62,3	23,2	18,8	17,2	21,0	22,3	32,5	-	128,8	7,1	2,7
Mecula	1,0	45,8	61,2	104,8	15,4	31,4	-	259,5	43,6	10,4	9,2	7,8	6,8	12,6	12,3	-	59,6	5,0	0,5
Mocímboa da Praia	6,8	104,3	76,1	73,9	7,7	4,2	-	272,3	73,5	20,9	9,8	11,0	14,1	18,0	18,8	-	93,5	5,4	1,6
Nampula	1,0	72,3	27,8	160,4	9,2	0,2	-	278,9	85,2	15,5	9,6	8,9	11,3	11,8	16,0	-	73,2	4,2	1,0

Estações	Vento f (km/h) Predominante Direcção D	Velocidade média f	Velocidade média diurna	Número de dias: Temperatura do ar T Mín. < 0º C	Máx. ≥ 25º C	Mín. ≥ 20º C	Velocidade do vento f f ≥ 36 km/h	f ≥ 55 km/h	Nebulosidade N N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	Precipitação R R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namaacha	SE	5,6	8,7	0	28	2	0	0	7	6	9	6	2	0	0	0	0	0
Lourenço Marques	ENE	13,6	10,7	0	31	23	0	0	6	7	10	6	1	2	0	0	0	1
Vila de João Belo	S	21,6	6,5	0	30	11	0	0	4	9	11	8	4	0	0	1	6	20
Quissico	ESE	14,4	12,6	0	29	28	0	0	8	3	13	11	3	0	0	1	0	17
Caniçado	SE	9,4	5,9	0	30	14	0	0	3	7	6	2	1	1	0	2	0	16
Inhambane	ESE	6,5	4,5	0	31	30	[illegible]	0	3	2	14	12	4	0	0	1	0	13
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	E	-	-	0	31	16	-	-	4	5	9	7	2	0	0	3	4	29
Pafúri	S	13,3	5,8	0	29	16	0	0	3	7	5	2	1	0	0	0	0	0
Mabote	NE	-	-	0	28	15	-	-	5	15	8	8	3	1	0	2	0	1
Vilanculos	E	13,5	13,8	0	31	19	0	0	3	15	16	9	3	0	0	4	0	1
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	SE	10,0	11,2	0	31	28	0	0	6	1	10	9	3	1	0	6	0	10
Espungabera	E	6,2	7,1	0	21	7	0	0	10	6	12	10	5	0	0	2	7	12
Beira	SE	15,2	11,6	0	31	31	0	0	5	7	15	11	7	0	0	3	0	3
Vila Pery	SE	5,9	6,2	0	28	2	0	0	11	1	13	10	2	0	0	6	9	6
Chinde	SSE	12,8	15,2	0	31	2	0	0	7	2	17	7	2	2	0	6	0	25
Vila Gouveia	S	8,0	7,1	0	30	8	0	0	14	0	14	8	2	0	0	2	2	13
Quelimane	SE	13,4	6,5	0	31	31	0	0	12	3	22	18	9	1	0	5	0	19
Mutarara	SSE	5,0	7,3	0	31	27	0	0	11	1	12	12	2	1	0	4	0	7
Febane	E	11,1	7,5	0	31	30	0	0	15	1	17	12	4	7	0	7	0	8
Mocuba	SW	5,7	1,0	0	31	22	0	0	11	0	18	15	8	1	0	8	3	16
António Enes	SSE	12,1	13,2	0	31	31	0	0	10	0	17	12	5	1	0	7	0	0
Tete	SSE	7,7	5,7	0	31	28	0	0	11	0	10	10	5	1	0	8	0	0
Errego	SSE	5,6	1,7	0	28	8	0	0	18	1	18	17	6	0	0	2	6	24
Alto Molócuè	S	8,1	3,6	0	30	15	0	0	18	0	21	17	8	0	0	15	0	20
Zumbo	ESE	5,8	4,6	0	31	31	0	0	9	4	9	8	2	0	0	11	5	5
Chicoa	SSE	-	-	0	[illegible]	[illegible]	-	-	7	1	7	5	2	0	0	9	0	0
Lumbo	S	11,0	5,5	0	31	30	0	0	17	1	17	12	4	3	0	15	0	1
Ribáuè	WSW	10,8	5,2	0	31	9	0	0	17	0	18	17	9	0	0	8	0	4
Nova Freixo	S	10,1	5,7	0	31	15	0	0	17	1	13	9	2	0	0	10	1	4
Vila Coutinho	S	-	-	0	12	1	-	-	18	1	13	12	5	1	0	7	5	20
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	E	15,0	12,5	0	1	1	0	0	20	0	17	14	9	3	0	7	2	11
Marrupa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montepuez	S	8,0	5,0	0	31	1	0	0	21	1	14	13	7	0	0	7	0	0
Porto Amélia	SSW	12,6	10,3	0	31	13	0	0	20	1	17	13	9	4	0	13	0	6
Cóbuè	SW	11,1	5,8	0	31	27	1	0	17	2	19	18	7	0	0	19	0	0
Mecula	N	5,8	5,1	0	31	7	0	0	23	1	[illegible]	15	8	1	0	18	0	0
Mocímboa da Praia	S	8,1	5,7	0	31	31	1	0	25	0	18	13	7	0	0	5	8	25
Nampula	SW	11,0	8,0	0	31	20	0	0	19	1	18	17	5	2	0	12	4	19

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar T (° C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa U (%) Médias às 9 h. 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
Catanauc	27,1	25,8	25,3	25,0	26,2	27,6	–	26,8	32,7	22,4	36,0	15,0	71,6	59,5	75,4	74,0	81,8	67,2	–
Tucuruquara	25,9	25,4	25,0	25,7	26,1	24,8	–	25,5	31,1	21,0	–	–	69,4	61,4	69,8	67,3	72,0	65,2	–
Bela Vista	26,6	27,6	27,6	26,4	25,0	24,8	–	26,1	31,0	23,0	38,2	17,9	71,3	79,6	76,0	76,3	78,1	72,8	–
Gran-Pharoldia	26,1	26,6	25,5	23,3	24,7	22,3	–	25,3	29,5	19,4	42,0	15,5	67,8	70,0	71,0	71,6	83,5	78,2	–
Umbuzeiro	28,2	27,4	26,5	25,9	26,7	24,7	–	26,8	31,6	20,0	35,0	15,0	69,2	65,0	69,4	67,2	71,4	58,6	–
Lauro e Marques (Malvalue)	28,1	27,0	27,2	26,2	28,2	24,6	–	26,9	30,7	20,0	37,4	17,2	72,8	70,4	72,4	77,4	77,1	61,0	–
Inhaca	27,1	26,3	26,4	25,1	25,5	23,7	–	25,3	28,6	22,2	31,0	18,6	78,8	75,2	82,2	75,0	80,4	72,2	–
Vila Luísa	25,6	27,0	26,5	24,9	24,4	24,9	–	25,6	29,4	20,6	36,0	17,5	78,6	73,4	80,4	75,8	77,6	70,8	–
Moamba	27,2	27,0	28,3	25,1	27,1	27,4	–	27,1	34,1	21,2	38,5	17,0	64,8	60,4	58,0	66,2	70,0	63,6	–
Resano Garcia	27,7	27,5	28,0	26,9	24,3	23,9	–	26,2	32,2	18,6	37,1	15,4	62,7	66,0	57,0	62,0	63,4	59,2	–
Manhiça	27,2	26,6	27,5	24,9	25,4	24,9	–	25,8	32,4	20,4	36,1	17,4	73,2	70,0	69,4	78,2	75,2	64,6	–
Salto	28,8	28,1	29,6	26,5	26,4	25,0	–	29,6	33,2	20,0	39,5	15,0	66,8	67,0	62,2	66,0	69,8	58,4	–
Macia	26,9	26,7	27,4	25,8	26,4	24,1	–	26,6	30,6	18,8	36,0	16,6	72,4	68,6	73,6	79,6	77,8	76,6	–
Chiaquelle	25,8	26,6	27,0	25,0	26,0	–	–	26,0	30,4	17,2	–	–	61,0	76,8	75,8	83,6	80,0	–	–
Chidenla	26,8	27,5	28,5	25,6	24,5	24,5	–	26,9	31,3	19,6	36,0	16,0	70,4	73,4	76,6	79,2	68,4	78,0	–
Mapanzanine	26,1	26,6	28,1	25,2	26,0	24,5	–	26,4	31,5	19,8	38,0	16,8	69,8	63,8	72,8	68,8	72,4	73,4	–
Mapinhane	26,0	27,3	27,3	23,6	25,6	23,8	–	25,7	31,3	19,8	36,7	17,5	74,4	76,2	75,0	87,2	68,4	82,0	–
Chibuto	28,6	28,8	28,8	25,0	26,5	25,1	–	26,7	32,7	20,7	38,0	18,0	75,2	67,8	71,8	76,6	79,6	77,4	–
Mocuba	25,4	25,1	25,4	24,3	25,2	24,1	–	25,1	29,6	19,8	35,1	16,5	74,8	72,5	73,8	81,2	78,2	72,4	–
Inhaerime	25,5	26,4	27,0	25,2	25,8	25,4	–	25,8	29,5	20,6	32,5	18,0	70,0	74,0	70,6	82,6	68,0	77,0	–
Namunjo	25,2	26,3	27,1	24,7	24,5	25,2	–	25,6	30,6	19,8	32,5	14,5	77,6	70,4	68,8	87,0	67,8	66,8	–
Pateia	26,0	27,5	27,7	26,8	26,0	24,9	–	26,2	31,7	19,8	35,5	16,0	74,0	74,0	69,4	77,2	67,6	73,4	–
Ibiamirim	25,1	26,0	27,7	26,2	25,7	24,9	–	25,6	30,1	19,2	32,5	14,6	73,2	67,0	65,4	81,0	68,6	70,6	–
Mocimboa	27,6	28,3	27,7	26,5	26,7	24,9	–	26,6	29,8	20,2	32,0	14,0	77,4	79,4	76,0	80,4	67,2	68,8	–
Mossuiza	25,6	27,2	27,7	25,7	25,4	25,5	–	26,1	29,9	21,1	31,0	18,3	69,6	59,8	66,6	83,2	69,2	63,9	–
Nova Sofala	27,1	27,0	28,4	26,4	25,8	27,0	–	27,2	30,2	22,2	32,2	20,6	69,6	70,6	70,4	76,4	74,0	70,6	–
Vila Gouveia de Artaga	27,0	27,0	27,4	26,7	27,6	–	–	–	32,6	21,2	–	–	70,8	73,0	78,8	89,4	70,0	–	–
Messorizinho	22,0	22,4	23,7	22,8	21,8	21,0	–	22,3	28,0	18,8	31,2	12,1	64,2	64,2	72,8	69,0	67,6	62,0	–
Vila Mayondo	27,2	27,2	28,6	26,7	27,9	26,7	–	27,2	32,0	21,8	35,6	18,7	70,6	72,6	69,8	79,6	68,6	66,4	–
Vila de Manica	25,7	23,8	24,8	24,0	23,4	22,8	–	25,7	28,2	17,3	36,1	13,9	69,2	64,2	71,6	68,0	68,8	67,6	–
Vila Paiva de Andrada	24,7	24,6	25,6	24,7	24,0	23,2	–	24,3	28,7	18,4	31,1	14,9	72,6	73,6	78,0	86,2	80,0	77,0	–
Ishonguenia	25,1	26,0	27,7	26,2	25,7	24,9	–	24,9	29,7	19,4	33,8	14,5	73,2	67,0	67,5	81,0	68,6	70,4	–
Marromeu	26,2	25,9	27,5	26,1	25,6	25,3	–	26,0	30,7	19,9	35,5	17,0	71,0	79,8	76,0	83,0	76,4	69,0	–
Motsinl	27,7	26,3	28,2	26,7	26,6	25,4	–	26,8	32,2	20,2	36,2	17,0	68,2	69,4	72,6	82,4	68,0	77,2	–
Macossa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Fontes	26,7	27,7	27,2	27,0	26,0	24,4	–	26,4	31,8	19,6	34,8	16,2	81,4	80,0	78,8	73,8	77,2	83,6	–
Nhamatanda	25,4	24,9	27,2	25,4	26,0	25,7	–	25,4	30,9	19,9	34,0	18,0	77,0	85,0	76,8	84,6	73,2	80,6	–
Mormubela	24,1	24,6	26,0	24,6	23,1	22,2	–	24,0	28,6	19,6	31,2	17,0	80,8	90,4	75,6	88,6	81,0	77,4	–
Macuzia (Cuba)	26,3	26,4	27,2	25,4	25,4	24,7	–	25,9	30,2	22,2	32,4	19,0	80,4	77,4	75,2	80,2	76,2	68,0	–
Chemba (Chiwa)	25,8	26,7	28,8	26,9	26,5	25,4	–	26,0	32,8	20,3	36,2	16,5	65,0	73,8	65,8	77,8	70,8	75,4	–
Mungari	26,3	26,2	26,3	24,7	26,2	24,8	–	25,7	33,0	18,7	34,2	15,8	85,0	65,4	72,4	79,8	65,4	65,4	–
Moma	26,5	26,1	26,0	25,8	26,6	27,4	–	26,3	30,1	21,5	35,0	18,5	84,0	86,4	85,8	84,0	86,8	85,2	–
Lugela	26,0	26,0	27,9	24,8	24,8	23,4	–	25,5	30,4	20,0	35,0	13,4	74,8	77,4	71,4	76,4	81,4	71,8	–
Tacuane (Madali)	24,5	24,6	25,2	24,9	24,5	23,8	–	24,5	28,7	19,1	30,4	16,5	89,2	86,0	85,8	85,6	72,0	66,8	–
Tacuane	25,5	24,6	25,5	24,7	24,4	24,0	–	24,7	29,8	19,4	34,3	17,2	82,2	86,0	85,4	81,0	83,4	77,4	–
Milange	25,4	26,0	24,3	25,5	24,4	22,6	–	23,6	27,9	17,3	34,3	15,0	75,6	77,6	68,8	84,0	76,0	54,8	–
Namarroi	23,7	23,0	24,5	25,1	23,6	23,4	–	23,6	27,9	19,1	29,7	15,4	80,4	87,8	78,4	80,4	78,0	80,2	–
Melela	24,1	25,6	24,3	24,9	22,6	23,1	–	23,5	27,7	19,0	31,2	16,7	74,6	87,2	73,8	83,2	79,4	79,2	–
Nametil	25,5	26,4	28,3	24,5	26,2	24,8	–	25,6	31,1	19,1	33,5	16,0	73,8	79,2	72,8	80,0	78,8	80,0	–
Chiúta	24,4	24,7	25,3	23,8	23,1	23,3	–	24,0	29,2	18,6	31,5	17,0	68,0	68,2	68,8	89,2	77,0	77,5	–
Mocímboa	27,2	26,7	25,8	26,0	26,0	26,1	–	26,7	30,6	20,4	35,0	19,0	70,6	78,0	80,6	82,2	76,0	71,0	–
Alto Lúcala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	22,7	22,8	23,4	23,5	22,3	22,0	–	22,7	27,2	18,6	30,0	15,0	81,2	83,8	75,6	81,4	80,4	76,0	–
Curuia	27,2	23,5	25,0	25,0	24,4	25,0	–	25,2	30,6	20,5	31,0	18,0	67,0	88,6	84,2	70,6	73,2	78,4	–
Nauela	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	22,5	22,3	24,7	22,5	21,8	21,6	–	22,4	28,8	12,7	33,5	10,0	64,0	77,4	72,6	82,0	75,8	69,4	–
Lúrica	24,0	23,6	23,8	23,2	22,6	22,0	–	23,4	27,6	18,6	30,6	16,5	72,0	75,8	85,0	87,4	72,8	64,0	–
Fingoe	22,4	22,9	23,9	23,0	22,5	22,5	–	23,2	27,6	17,8	29,0	14,0	65,6	76,8	74,4	84,2	72,0	61,8	–
Naunpula (Agricola)	26,7	25,7	25,0	25,8	24,4	25,4	–	25,8	30,0	20,5	34,5	17,5	66,6	69,0	73,8	71,4	76,4	76,0	–
Mocambique (Ilha)	28,2	28,3	27,9	27,5	27,8	27,8	–	27,8	32,2	19,8	34,3	18,6	62,6	63,2	72,6	84,6	75,0	70,8	–
Meconta	25,1	24,4	24,2	24,2	24,8	24,7	–	24,6	29,8	15,6	31,9	14,0	85,4	85,8	88,6	88,6	85,4	87,0	–
Mecuri	29,0	28,3	27,2	27,5	27,7	27,5	–	27,8	32,1	23,0	34,0	21,4	65,2	74,6	78,6	76,4	73,6	70,6	–
Entre-Rios	23,4	23,0	22,5	23,6	24,3	23,8	–	22,5	27,8	12,7	30,0	9,4	61,0	60,8	60,6	66,4	60,4	67,0	–
Muecate	26,4	26,6	25,5	25,9	25,6	26,4	–	26,0	32,2	19,4	35,6	16,2	62,6	69,6	78,6	77,6	69,0	60,8	–
Furanongo	20,8	19,5	19,7	21,3	20,0	20,0	–	20,5	26,0	15,4	28,7	12,3	80,4	82,4	81,0	82,8	75,8	78,8	–

climatológicos da Provincia

Precipitação R (mm) — Totais: [illegible]	3.ª péntada	4.ª péntada	5.ª péntada	6.ª péntada	7.ª péntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª péntada	2.ª péntada	3.ª péntada	4.ª péntada	5.ª péntada	6.ª péntada	7.ª péntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias — Temperatura do ar T: Min < 0° C.	Máx > 25° C.	Min > 20° C.	Nebulosidade N: N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
[illegible]	21,0	12,6	22,0	0,0	–	59,8	22,0	54,3	37,4	38,5	30,9	23,9	34,4	–	220,5	21,0	S	0	31	16	5	3	9	6	3	0	0	4	4	0
[illegible]	6,8	0,0	16,9	0,8	–	–	–	–	–	30,6	–	15,3	27,9	–	–	–	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
[illegible]	0,0	0,0	29,5	0,0	–	29,5	29,5	28,3	31,1	31,9	24,5	18,7	26,0	–	166,8	8,3	NE	0	31	19	2	15	1	1	1	0	0	0	0	0
[illegible]	27,6	67,9	4,	0,0	–	100,9	55,6	26,2	27,5	26,4	27,4	13,3	22,6	–	139,0	8,2	S	0	29	11	9	9	6	6	3	2	0	2	1	0
[illegible]	16,6	6,0	0,0	0,0	–	16,0	10,0	18,5	21,0	21,1	22,5	17,0	24,2	–	128,6	7,5	S	0	30	14	7	11	3	3	1	0	0	2	0	0
[illegible]	2,6	13,6	0,9	0,9	–	19,3	7,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	31	21	5	16	9	4	0	3	0	1	0	1
[illegible]	3,9	32,2	0,0	1,5	–	50,6	22,5	18,3	17,9	16,0	14,6	14,7	20,9	–	105,5	4,8	E	0	31	28	4	1	12	7	1	4	0	4	0	2
[illegible]	6,3	23,8	8,7	0,0	–	66,9	16,5	16,0	14,7	15,4	15,8	14,9	13,3	–	94,1	4,0	NE	0	31	24	2	9	12	12	2	0	0	6	0	0
[illegible]	2,2	0,0	0,0	0,0	–	11,2	9,2	26,0	32,0	42,0	27,0	24,0	28,5	–	187,5	11,0	ENE	0	30	18	3	8	2	2	1	2	0	6	17	20
[illegible]	5,5	39,7	0,0	6,1	–	68,2	29,2	20,0	24,1	25,2	20,8	19,8	17,5	–	130,8	5,5	S	0	31	0	4	6	7	5	2	0	0	0	6	0
[illegible]	7,4	78,7	0,0	0,0	–	91,4	56,8	20,8	15,8	20,2	18,0	10,1	25,0	–	121,6	6,5	SE	0	30	19	2	11	6	5	2	0	0	0	0	0
[illegible]	3,1	28,0	0,0	0,0	–	32,7	19,4	21,3	23,9	26,1	16,2	19,2	24,7	–	134,7	6,6	SE	0	31	14	4	4	6	4	1	0	0	1	0	9
[illegible]	4,7	35,6	0,0	5,0	–	52,5	25,5	16,8	20,8	23,5	12,5	13,9	15,2	–	107,2	7,0	SE	0	30	4	–	6	8	7	1	0	0	1	3	25
[illegible]	0,0	54,1	0,0	0,0	–	55,6	25,3	3,4	2,5	2,4	1,8	2,6	–	–	–	–	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
[illegible]	1,2	49,4	0,0	0,0	–	53,7	49,4	29,2	29,5	33,1	20,9	20,4	29,3	–	166,4	9,2	SE	6	31	15	1	9	4	4	1	0	0	0	2	10
[illegible]	20,8	37,3	0,0	24,0	–	85,7	20,8	23,3	29,7	31,7	25,4	18,9	19,0	–	151,8	11,2	S	0	30	15	23	9	9	9	3	1	0	1	0	5
[illegible]	0,0	96,2	0,0	23,5	–	122,4	49,3	20,1	27,3	30,6	12,5	20,5	20,0	–	134,7	6,6	SE	0	31	14	8	6	9	7	3	0	0	0	0	0
[illegible]	0,0	92,7	0,0	32,0	–	127,2	63,4	26,0	19,0	32,4	0,0	18,2	18,8	–	119,8	7,0	S	0	31	15	8	10	8	7	4	1	0	0	1	0
[illegible]	21,0	54,9	0,0	7,2	–	109,7	44,5	14,7	14,2	15,5	14,1	15,6	14,4	–	92,8	3,5	SE	0	30	12	10	6	6	6	3	0	0	0	13	0
[illegible]	0,9	105,5	0,6	29,5	–	141,1	40,2	17,4	16,1	17,1	8,4	16,6	18,8	–	99,9	5,5	SE	0	31	20	6	0	8	8	6	4	0	0	0	19
[illegible]	0,0	97,5	0,0	26,9	–	142,0	38,5	24,2	19,2	20,9	12,6	21,5	17,7	–	121,4	9,3	S	0	31	15	1	16	10	10	3	0	0	3	0	1
[illegible]	0,0	33,0	20,0	5,8	–	58,8	25,0	15,3	19,9	21,1	9,8	17,3	14,5	–	101,3	4,7	E	0	31	15	7	21	5	5	2	0	0	0	0	0
[illegible]	0,0	22,5	0,0	10,5	–	43,3	20,5	12,3	17,1	19,3	8,5	14,1	14,9	–	85,5	5,0	SE	0	31	9	7	2	4	4	3	2	0	0	0	31
[illegible]	0,0	80,9	1,0	25,5	–	128,4	23,6	12,4	12,8	12,5	6,5	14,3	11,2	–	72,0	3,5	SE	0	31	17	7	2	12	12	7	0	0	1	0	0
[illegible]	0,0	64,7	6,3	18,2	–	109,8	21,8	15,9	19,3	18,9	12,6	16,6	17,8	–	105,1	4,8	SE	0	31	23	4	4	13	12	5	1	0	1	14	0
[illegible]	1,0	24,3	15,0	0,0	–	149,8	113,1	21,2	24,0	17,3	18,7	26,3	18,9	–	126,1	6,0	S	0	31	30	1	6	7	6	2	0	0	0	0	0
[illegible]	3,0	35,1	15,5	–	–	–	–	17,9	19,9	18,0	17,6	11,3	–	–	–	–	SE	0	24	19	4	0	9	9	3	–	–	–	–	–
[illegible]	2,8	35,5	1,5	1,4	–	43,4	20,4	25,4	25,6	24,7	29,7	21,9	27,7	–	163,7	11,2	ESE	0	30	0	14	6	12	8	1	0	0	1	31	31
[illegible]	25,8	57,1	3,9	2,5	–	107,5	37,7	25,9	13,9	17,7	16,3	16,5	17,9	–	112,0	8,5	WSW	0	31	25	9	8	11	12	4	2	0	0	1	15
[illegible]	5,6	38,4	0,0	0,0	–	46,1	21,3	26,5	24,8	20,0	22,6	24,4	23,2	–	152,7	6,1	SE	0	31	3	4	16	7	6	1	0	0	7	0	22
[illegible]	0,6	33,7	29,1	8,5	–	90,4	27,2	16,2	12,7	15,1	13,0	12,6	20,3	–	93,1	6,1	SE	0	30	6	23	0	10	12	3	0	0	0	30	30
[illegible]	2,2	23,5	1,4	6,7	–	75,2	17,6	19,8	15,6	15,5	13,0	17,2	19,2	–	102,9	5,1	NE	0	30	18	16	0	10	14	4	0	0	10	0	0
[illegible]	17,0	25,6	12,5	8,6	–	183,9	80,4	5,2	5,4	9,6	5,8	5,9	12,3	–	47,5	8,0	SE	0	31	12	10	5	13	13	6	0	0	0	0	6
[illegible]	0,0	22,0	21,0	13,0	–	104,0	22,0	30,8	18,9	19,3	25,0	22,2	22,0	–	142,2	8,0	S	0	31	12	18	4	14	14	4	0	0	7	5	4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
[illegible]	6,0	0,0	0,0	11,2	–	46,3	27,0	27,7	27,5	26,3	24,9	25,4	22,2	–	158,8	6,7	SE	0	31	14	16	0	6	5	1	0	0	0	5	0
[illegible]	0,0	77,8	0,0	0,0	–	179,8	77,8	16,5	17,8	17,4	18,7	16,8	13,1	–	103,7	4,6	W	0	31	13	3	8	3	3	3	0	0	2	0	0
[illegible]	29,0	52,0	10,6	4,5	–	138,2	63,0	23,3	15,9	25,2	19,0	26,3	26,7	–	145,1	8,7	SE	0	30	10	12	2	9	9	6	0	0	0	0	0
[illegible]	12,0	74,3	73,2	19,7	–	256,2	60,0	19,3	9,1	15,0	12,7	14,3	16,8	–	92,1	4,9	SW	0	30	29	13	0	22	20	9	0	0	10	0	0
[illegible]	9,7	56,5	0,2	7,9	–	09,0	36,5	35,2	20,7	22,5	15,3	23,3	20,0	–	143,0	8,2	S	0	31	16	5	0	13	9	3	0	0	6	0	0
[illegible]	15,8	114,8	0,0	2,7	–	161,5	61,1	28,5	19,3	22,7	18,7	23,8	22,0	–	139,3	6,5	SE	0	31	5	7	5	7	8	5	0	0	3	0	0
[illegible]	20,0	142,3	45,0	0,0	–	284,3	66,5	26,9	25,4	24,5	28,5	23,4	26,4	–	160,1	7,0	ESE	0	31	25	13	0	14	12	9	0	0	0	0	0
[illegible]	9,0	105,9	16,0	0,0	–	341,6	142,5	17,8	10,5	15,6	12,2	17,0	22,6	–	99,4	6,0	S	0	31	16	18	2	14	14	7	0	0	0	0	0
[illegible]	132,6	70,8	26,8	7,2	–	446,9	85,8	16,6	8,6	11,6	10,4	13,9	15,2	–	79,4	4,8	SW	0	31	7	18	2	23	22	15	0	0	4	0	0
[illegible]	83,5	129,5	7,5	9,4	–	438,4	50,0	12,1	12,5	10,1	12,0	11,1	15,3	–	75,1	6,5	SE	0	31	11	0	17	16	17	13	0	0	1	1	0
[illegible]	53,5	71,2	12,9	11,6	–	256,5	43,7	20,8	7,7	13,4	5,3	12,5	12,2	–	73,3	7,1	SW	0	31	0	12	0	20	20	8	1	0	1	0	0
[illegible]	13,1	100,6	4,0	9,5	–	287,6	75,8	10,5	14,7	10,9	9,4	8,1	11,0	–	66,6	9,6	S	0	30	5	13	1	19	18	6	0	0	9	0	0
[illegible]	9,6	36,1	38,3	0,6	–	284,8	53,0	20,8	13,9	9,4	9,9	15,5	21,2	–	94,1	7,1	S	0	30	3	14	1	18	13	6	2	0	8	0	0
[illegible]	13,6	60,6	7,5	0,0	–	120,2	17,7	15,6	11,7	8,5	8,8	16,9	19,1	–	82,6	5,1	SE	0	30	8	17	1	21	15	6	0	0	8	2	31
[illegible]	1,5	136,8	0,0	0,0	–	172,1	87,5	24,9	12,3	12,6	13,2	20,0	24,6	–	107,7	7,1	E	–	–	–	–	–	7	7	5	0	0	3	6	0
[illegible]	33,4	102,8	6,7	14,3	–	167,3	53,1	17,8	12,0	10,5	12,0	16,6	19,7	–	93,6	5,0	W	0	31	18	22	1	19	14	6	0	0	3	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
[illegible]	54,2	70,5	15,1	16,6	–	363,2	62,0	15,0	7,5	11,0	12,5	12,0	15,5	–	75,0	4,0	SE	0	31	0	20	2	18	18	11	1	0	0	0	0
[illegible]	0,0	39,0	0,0	0,0	–	102,4	35,0	29,6	16,4	15,5	19,3	22,9	29,4	–	138,1	8,0	NNE	0	30	14	11	7	7	7	4	0	0	0	3	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
[illegible]	47,3	58,8	3,8	0,0	–	212,3	70,2	40,9	48,6	23,6	47,5	27,0	34,5	–	227,8	12,5	SSW	0	31	0	13	5	12	12	8	0	0	17	0	25
[illegible]	70,0	46,7	5,7	0,0	–	221,5	49,3	27,9	23,0	13,4	10,2	24,5	30,9	–	133,4	8,5	SE	0	30	0	7	6	17	16	8	0	0	6	0	0
[illegible]	26,9	107,5	20,0	0,0	–	194,6	50,6	21,1	14,6	28,0	20,4	20,4	19,4	–	127,5	11,0	NE	0	29	0	29	0	14	14	8	0	0	3	9	0
[illegible]	34,3	127,9	14,0	0,0	–	249,1	63,7	13,5	6,9	9,8	10,7	10,8	13,5	–	66,4	4,2	SW	0	31	20	20	0	18	17	8	0	0	13	14	18
[illegible]	32,1	18,9	9,5	0,0	–	84,9	16,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	0	31	10	4	5	11	9	3	0	0	0	0	0
8,0	106,0	62,0	0,0	0,0	–	276,0	63,0	26,0	16,0	15,5	18,0	20,5	20,5	–	20,5	6,5	E	0	31	0	1	20	12	12	10	0	0	0	0	0
7,2	29,8	24,2	8,0	0,0	–	89,2	15,0	18,4	11,6	12,1	10,7	15,8	17,1	–	30,5	4,8	W	0	31	31	4	7	13	10	4	0	0	7	0	0
7,6	8,8	21,7	30,6	0,0	–	137,3	35,0	23,9	29,9	36,0	29,0	31,4	32,3	–	186,8	9,5	SW	0	31	0	19	0	6	6	5	0	0	0	0	0
7,3	80,0	96,1	0,0	0,0	–	248,8	48,3	15,1	10,6	6,2	8,6	13,7	17,3	–	74,3	4,4	SSW	0	31	9	27	0	15	15	7	0	0	0	0	0
7,6	19,3	38,5	0,0	0,0	–	105,4	27,0	23,4	7,0	12,2	10,6	15,8	17,5	–	88,4	10,2	E	0	20	0	18	3	11	10	5	0	0	1	29	31

Postos	Temperatura do ar T (° C)												Humidade relativa U (%)					
	Médias								Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias às 9 h.					
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	Mín	Máx	Mín	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada
Vila Vasco da Gama	21,4	18,4	20,8	19,5	19,1	19,4	-	19,6	24,5	12,2	27,0	10,0	78,2	93,2	84,2	82,6	84,0	74,8
Mutuali	24,7	22,7	24,6	24,7	24,5	24,0	-	24,4	29,5	18,3	32,0	14,5	64,4	74,2	79,8	79,2	66,2	67,[illegible]
Matola	22,1	21,4	22,6	21,1	20,6	20,1	-	21,2	26,4	14,0	29,0	6,1	64,8	85,6	80,2	84,8	73,4	68,[illegible]
Movimbáni	22,[illegible]	24,5	20,2	19,7	19,3	19,8	-	20,6	27,8	11,0	30,2	10,0	50,4	58,0	62,0	65,0	68,2	69,[illegible]
Xai-xai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Gamito	23,3	21,4	24,0	21,2	22,1	22,0	-	21,9	29,4	16,5	35,0	8,0	61,8	73,0	75,6	82,0	68,2	61,8
Nampula	28,1	26,4	25,4	25,2	25,6	23,4	-	25,6	30,5	20,0	32,2	17,0	72,0	74,8	76,4	77,4	74,6	74,[illegible]
Mutiu	26,0	27,7	24,7	26,4	25,3	25,4	-	24,9	27,5	20,1	30,5	17,5	82,4	90,0	77,0	86,2	79,0	69,[illegible]
Massangulo	26,9	21,6	21,1	22,3	21,7	22,3	-	21,8	26,9	17,2	30,0	15,0	84,2	79,2	84,8	78,4	78,4	76,[illegible]
Moma	26,0	24,1	24,0	24,6	24,4	24,0	-	24,4	29,0	19,7	30,8	12,0	74,2	83,4	82,2	76,2	69,4	64,6
Namaba	27,9	26,3	26,7	25,9	26,7	26,5	-	26,6	31,4	21,9	35,6	18,7	69,0	77,2	74,0	72,4	68,6	66,[illegible]
Namuno	26,1	25,9	25,6	25,8	26,1	26,1	-	25,9	31,1	20,4	35,6	18,0	72,0	79,8	77,2	56,7	73,4	68,[illegible]
Meloco	29,1	29,0	28,9	27,0	26,7	27,1	-	27,0	31,0	20,4	33,6	17,4	78,0	82,2	84,6	80,2	80,2	77,6
Nutuo	24,5	24,4	24,0	24,7	24,4	24,9	-	24,4	29,8	18,8	31,6	16,2	72,0	77,4	79,2	75,6	69,0	62,8
Namara	24,7	24,1	24,2	23,8	24,2	24,0	-	24,1	28,4	18,8	30,2	15,6	72,8	77,6	81,2	87,0	70,8	69,0
Lúrinde	22,3	20,2	20,7	21,0	21,8	21,7	-	21,2	25,6	15,2	27,7	11,1	74,8	91,2	90,8	78,6	69,8	72,4
Meconi	28,8	27,7	26,8	26,8	27,7	27,5	-	27,5	31,4	22,4	33,7	20,5	69,2	74,4	81,8	82,2	66,2	88,[illegible]
Angúpe	27,5	27,3	26,2	26,2	27,4	27,0	-	27,1	31,8	20,6	33,6	18,5	77,4	74,0	75,8	74,2	77,2	72,[illegible]
Mapanda	21,9	21,3	21,4	22,0	21,8	21,7	-	21,5	25,7	16,4	28,3	12,5	64,8	81,6	75,0	78,8	67,6	68,[illegible]
Bilibiza	27,7	27,4	27,5	27,0	27,8	27,3	-	27,6	32,6	20,8	35,0	16,9	74,5	80,4	80,4	77,2	75,0	80,[illegible]
Cuero	26,8	26,9	26,1	26,2	27,6	26,6	-	26,4	32,1	22,9	34,5	19,3	89,6	86,8	83,6	83,2	87,0	91,6
Quissanga	29,1	29,2	28,8	29,7	29,4	28,5	-	29,6	30,8	21,2	32,0	20,0	73,0	72,6	83,4	79,0	71,8	72,[illegible]
Narrabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macaroa	26,0	25,9	25,7	25,4	25,6	25,4	-	25,6	30,3	21,7	33,7	20,1	76,2	79,2	82,0	80,0	79,0	74,8
Maldumbe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macia	22,3	23,0	22,1	21,8	22,2	22,2	-	22,2	27,8	14,6	31,2	13,0	48,6	57,6	56,2	56,2	54,0	54,4
Mochinha de Rovuma	26,7	26,3	25,5	26,4	26,4	27,0	-	26,4	32,2	18,8	34,8	16,0	70,6	68,0	64,6	75,8	68,8	73,8
Palma	28,0	27,0	27,9	27,4	27,2	26,8	-	27,5	31,6	21,8	33,5	20,0	70,0	79,6	77,6	79,0	87,8	83,2
Praia de S. Martinho	24,4	26,5	26,1	24,8	24,7	24,3	-	25,1	28,5	21,2	34,7	18,2	78,6	73,6	75,0	80,8	74,8	76,[illegible]

Precipitação R (mm)							Evaporação (mm)								Vento	Número de dias																							
Totais						Máxima em 24 horas	Totais								Direção predominante	Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R		● Chuvoso	◆ Geada	≋ Neve	≡ Nevoeiro	☂ Trovoada	⚠ Granizo	⚠ Orvalho
3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	D	Mín. < 0,0° C	Máx. ≥ 25,0° C	Mín. ≥ 20,0° C	N ≤ 2,5	N ≥ 8,5	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 10,0 mm							
5,5	35,7	0,0	0,0	–	116,5	30,0	17,3	8,5	12,5	12,5	16,3	15,1	–	86,8	4,5	S	8	4	12	2	14	13	6	2	0	11	12	0
1,5	12,7	1,7	0,0	–	54,8	6,0	21,2	14,0	14,8	9,0	17,1	38,2	–	128,7	8,5	NNW	0	30	0	15	1	15	12	8	0	0	0	14
1,5	15,0	0,0	0,0	–	115,5	34,0	12,1	7,7	7,7	7,7	14,8	16,4	–	67,6	4,5	SSE	0	26	0	8	4	11	11	2	0	0	2	0
1,5	71,6	6,9	0,0	–	170,6	30,1	12,4	8,1	6,0	5,0	11,1	11,2	–	58,8	4,0	NW	0	31	0	11	2	15	14	2	0	0	0	0
–	–	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1,9	28,6	0,0	0,0	–	189,1	89,3	5,4	4,2	4,7	2,4	12,8	5,5	–	33,0	6,2	SE	0	26	0	12	4	11	9	4	1	0	4	0
1,9	230,2	5,1	0,0	–	351,4	102,2	21,8	14,3	15,2	15,0	19,0	21,9	–	107,8	5,1	S	0	31	16	15	4	14	14	6	0	0	15	5	0
1,9	156,1	0,0	0,0	–	265,0	95,6	26,3	10,9	12,1	10,3	22,2	27,7	–	117,4	7,8	E	0	28	0	14	3	10	10	8	0	0	2	1	4
1,9	12,0	0,0	0,0	–	255,8	82,5	14,8	15,3	13,2	20,1	19,2	25,3	–	109,7	7,0	ENE	0	28	0	12	4	12	12	7	0	0	0	0
1,9	55,8	0,0	0,0	–	191,7	47,5	22,6	12,0	15,5	16,0	20,8	31,2	–	129,5	6,5	SW	0	31	18	10	1	18	15	6	4	0	0	0
1,7	155,6	2,5	55,4	–	306,7	45,8	15,8	18,9	15,7	18,1	28,1	34,5	–	131,1	8,2	E	0	31	28	29	0	19	17	5	0	0	26	26
1,1	24,8	0,0	7,6	–	112,6	38,5	15,2	15,0	12,2	13,7	20,0	27,7	–	106,1	6,0	SSE	0	31	17	17	2	13	15	2	1	0	3	16
1,1	40,6	4,8	4,8	–	170,5	23,1	16,6	11,8	11,6	13,3	15,4	21,5	–	95,0	5,5	W	0	31	15	21	1	18	15	2	0	0	0	0
1,1	60,1	1,5	26,5	–	228,8	41,3	18,4	9,7	12,0	9,6	19,8	19,7	–	87,8	4,7	SW	0	31	5	26	0	16	10	5	2	0	21	1
1,1	84,5	0,4	51,9	–	231,9	51,9	18,1	13,6	14,0	9,6	15,6	21,6	–	89,5	5,1	NNE	0	31	4	26	0	18	16	8	0	0	4	10
–	25,0	0,8	13,8	–	310,6	60,6	12,6	5,6	6,1	13,7	16,8	19,9	–	74,4	4,5	SE	0	18	0	22	2	15	11	6	0	0	5	1
0,9	76,2	0,0	12,4	–	137,6	68,8	26,7	19,8	15,9	16,2	28,5	26,8	–	137,5	8,6	SSW	0	21	31	21	2	12	12	9	0	0	2	23
0,9	93,8	0,8	18,4	–	246,3	45,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	21	27	27	0	16	16	8	0	0	24	27
0,7	70,2	1,2	0,0	–	312,8	74,7	6,0	21,4	19,7	8,9	25,8	26,7	–	133,6	9,2	SSW	0	22	6	18	0	19	18	12	0	0	12	1
0,7	1,4	2,5	10,3	–	323,0	90,0	11,4	13,3	10,9	11,5	12,3	11,8	–	72,0	5,8	S	0	21	22	26	0	15	15	12	0	0	0	5
0,9	58,5	21,8	25,8	–	377,1	50,3	25,6	13,0	14,0	13,2	24,2	19,8	–	117,4	9,1	SSW	0	31	10	5	2	13	17	15	0	0	5	2
0,8	51,0	0,0	34,5	–	313,4	71,4	17,7	17,3	10,0	17,7	15,0	15,9	–	104,1	9,5	E	0	31	28	3	2	17	11	–	0	0	16	31
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,2	54,4	65,5	6,5	–	528,8	65,5	11,6	11,3	12,2	10,1	9,8	11,3	–	72,7	4,5	NW	0	31	13	25	4	18	20	15	0	0	0	–
0,7	22,0	77,3	50,7	–	422,7	40,7	9,0	9,2	7,7	7,3	9,1	8,4	–	52,7	3,8	W	0	8	0	0	4	23	4	17	0	0	3	13	26
0,6	52,5	124,2	10,5	–	424,8	44,1	18,6	9,5	13,8	16,3	25,1	26,3	–	110,7	8,3	SSW	0	31	0	4	4	31	21	16	0	0	8	7
0,0	62,3	3,1	33,6	–	182,3	48,1	14,3	15,8	16,2	14,7	17,4	17,5	–	96,3	3,6	SE	0	31	30	12	0	11	11	6	0	0	2	0
0,3	73,0	19,8	4,0	–	128,0	46,7	14,6	16,3	20,4	11,7	18,1	19,5	–	104,4	6,8	NNE	0	30	25	7	5	12	9	5	0	0	0	1

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

1959	L. Marques	Beira	Lumbo
Março	13 961,4	–	14 997,3

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50'	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 02	40 40	10
Porto Amélia	12 58	40 36	49
Quelimane	17 53	36 52	6
Tete	16 11	33 36	129
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócue	15 38	37 41	563
Antônio Enes	16 14	39 54	61
Catapassa	24 38	33 00	33
Chicoa	15 36	32 24	274
Chigubo	22 50	33 31	–
Chimoio	18 35	36 28	4
Cobué	22 08	34 45	562
Errego	16 02	37 11	538
Espungabera	20 28	32 46	824
Funhalouro	23 05	34 22	116
Manica	22 02	34 08	142
Manhoue	20 59	35 09	–
Marrupa	13 12	37 39	437
Massangena	21 33	32 58	136
Massinga	23 51	32 05	–
Mecula	12 05	37 39	690
Mecufi	14 11	40 32	14
Mocímboa da Praia	12 21	40 22	27
Mueda	10 49	37 08	134
Mongue	17 08	39 02	584
Mutarara	17 28	35 02	88
Nacala	14 56	40 01	523
Nampula	15 07	39 15	438
Nova Freixo	14 48	36 52	597
Pafuri	22 27	31 20	215
Pebane	17 10	38 08	25
Quissanga	24 43	34 45	117
Ribáue	14 58	38 19	552
Vila Coutinho	14 35	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	33 58	4
Vila Gouveia	18 04	33 10	611
Vilanculo	22 00	35 16	20
Vila Perry	19 07	33 28	731
Zumbo	15 37	30 26	353
Postos agro-climatológicos:			
Chemba (Chiúa)	17 14	34 54	100
Chobela	25 06	32 44	40
Gorongoze	18 00	34 47	67
Mandimbe	24 44	33 32	13
Messumbire	19 30	32 55	366
Matulil	14 53	37 03	570
Nacala	14 34	40 37	24
Nacuongo	24 18	35 11	30
Nanapa	13 49	39 49	200
Nametil	15 43	39 19	171
Namuela	15 60	39 20	432
Ribáue	14 59	38 16	535
Umbeluzi	26 03	32 23	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Annaue	12 58	38 52	349
Boa Vista	26 21	32 40	15
Bilibiza	12 34	40 27	32
Chiúre	26 50	32 17	37
Cazula	15 24	33 38	397
Chibute	24 41	33 32	9
Chiúta	15° 31'	33° 17'	133
Guero	12 33	38 38	392
Entre-Rios	14 57	37 25	542
Filipe	15 10	31 53	82
Furamongo	14 54	33 36	1236
Gwaia-Fruteira	26 12	32 08	519
Inhaca	26 02	32 56	37
Inhamuaia	18 24	35 00	264
Inhamossoa	22 54	35 14	5
Inhartrine	24 28	35 02	43
Lagoa Dzudzufuê	25 10	32 31	6
Latona	15 09	36 46	732
Latunde	13 19	35 45	1024
Lingela	16 26	36 45	755
Maria	26 02	33 06	16
Macossa	16 15	40 08	340
Magaia da Costa	17 18	37 31	3
Manjaca	25 24	32 48	35
Mananiôto	12 46	34 59	1092
Manjacaze	24 43	33 53	65
S. Sergio do Limpopo (Magui)	22 44	32 03	54
Marcoussi	18 18	35 56	32
Massangulo	13 53	36 26	1146
Massaiga	24 20	35 23	198
Mavo	13 52	37 10	599
Mitue	14 02	34 23	1189
Mocuiano	26 55	32 34	37
Mecuita	14 59	39 51	225
Mecubori	14 39	38 54	162
Mepili	13 17	40 34	9
Mieda	15 52	37 33	65
Meiro	13 29	39 40	452
Mepanhira	13 20	36 08	586
Mitange	16 06	35 47	74
Mocuba	15 52	36 52	111
Mozumbique	15 02	40 44	9
Mozimba da Rovuma	11 16	37 18	435
Mozimbo	24 32	34 46	43
Mogincual	15 54	40 25	3
Mcua	16 46	39 43	1
Mupoia	17 50	35 42	51
Murrumbala	17 00	35 35	457
Murrubeche	23 39	35 20	2
Massaril	14 57	40 40	4
Muecate	14 54	39 38	54
Mueda	11 40	39 33	547
Mundumbe	14 47	39 55	36
Mufa	14 02	39 02	416
Mungari	17 40	33 33	532
Naiuto	12 54	38 06	311
Namarrôa	17 30	37 02	5
Nanura	13 21	38 34	578
Nansarói	15 57	36 52	66
Nanuno	13 37	38 49	48
Nanrepo	14 07	38 48	419
Nacela	15 21	37 32	73
Nova Sofala	20 09	34 44	4
Nungo	15 25	37 46	65
Palma	10 42	40 28	8
Panda	24 14	34 44	19
Praia de S. Martinho	22 17	33 15	9
Quissanga	12 26	40 24	6
Revuno Garcia	25 56	32 00	52
Sábie	25 19	32 14	8
Tacuape	16 24	36 30	34
Tacuane (Madal)	16 24	36 22	49
Timongaiane	26 29	32 34	9
Vila Fontes	17 50	35 20	2
Vila Gamito	14 10	39 59	95
Vila Guilherme de Arriaga	19 53	34 35	1
Vila Junqueiro	15 30	36 59	72
Vila Luisa	25 44	32 40	2
Vila Machado	19 16	34 12	2
Vila de Manica	18 56	32 52	72
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	30
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	117

Weather Bureau

CERP PUBLICATION
To: Com
From: RM/R - Depar State
Originating pos. Lourenco Marques
Received in ... APR 29 1961

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

LIBRARY
MAY 19 1961
WEATHER BUREAU

ANO XXVII — ABRIL DE 1960 — N.º 4

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada e a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação < 0.1 mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 metro do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são na sua quase totalidade do tipo de Piche, com excepção dos utilizados em Lourenço Marques, Inhambane, Beira, Tete e Lumbo, que são do tipo-tanque com parafuso micrométrico.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pirheliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● chuva;
- chuvisco;
- aguaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- neblina;
- nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é a rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0.0 representam precipitação < 0.1 mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 metro do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são na sua quase totalidade do tipo de Piche, com excepção dos utilizados em Lourenço Marques, Inhambane, Beira, Tete e Lumbo, que são do tipo-tanque com parafuso micrométrico.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pirheliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● chuva;
- chuvisco;
- aguaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- neblina;
- nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica $\bar{P}$ (mb)										Temperatura do ar $\bar{T}$ (°C)										Humidade relativa $\bar{U}$ (%)									
	Médias										Médias										Médias									
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês
									Máx	Mín									Máx	Mín	Máx	Mín								
Namacha	956,2	955,4	960,8	958,6	958,1	960,8	–	958,2	966,2	948,8	21,4	21,5	18,8	20,6	17,1	17,1	–	19,4	24,6	13,1	33,0	11,2	80,1	77,7	72,6	79,6	80,1	81,1	–	79,9
Lourenço Marques	1016,7	1017,2	1013,5	1019,8	1018,8	1013,9	–	1016,7	1025,1	1008,2	23,5	24,2	21,6	22,0	20,4	19,4	–	22,4	26,8	18,2	33,5	15,0	79,7	80,6	75,1	80,8	80,7	80,1	–	80,4
Vila de João Belo	1014,5	1013,3	1010,5	1017,5	1016,5	1020,1	–	1016,2	1025,1	1008,2	24,2	24,5	21,5	21,7	21,1	19,9	–	22,1	27,7	17,6	32,6	13,2	76,9	76,2	76,9	76,1	82,9	80,7	–	78,1
Quissico	999,4	999,4	1003,8	1002,6	1003,8	1004,5	–	1003,1	1009,7	995,4	24,3	22,1	22,2	22,2	20,9	20,5	–	22,2	26,1	19,4	31,4	16,8	82,6	79,3	76,5	83,8	85,8	80,1	–	80,4
Canicado	1010,7	1008,6	1015,8	1013,8	1012,6	1016,7	–	1014,2	1022,0	1004,2	25,0	24,6	22,1	22,0	19,9	19,5	–	22,3	27,0	17,2	33,8	12,8	76,2	77,2	79,8	78,8	88,4	86,0	–	81,1
Inhambane	1013,2	1012,5	1017,2	1016,0	1014,6	1018,3	–	1015,2	1023,6	1008,4	25,4	25,1	23,0	23,2	22,8	21,3	–	23,4	28,0	20,5	34,5	17,1	81,2	80,1	78,4	78,6	82,5	78,6	–	79,2
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26,3	26,8	23,4	25,0	23,5	22,1	–	24,6	30,4	17,0	35,9	12,0	67,4	63,8	68,6	69,6	80,4	64,6	–	69,0
Pafúri	999,4	999,2	996,3	994,0	992,6	996,9	–	993,6	1002,2	985,2	25,9	26,1	22,0	23,1	23,1	19,5	–	23,2	31,1	16,3	38,5	12,5	64,1	58,5	65,9	57,1	74,8	74,0	–	64,0
Mabote	1009,5	1008,3	1012,8	1011,8	1010,0	1014,0	–	1011,2	1018,6	1005,6	26,3	26,6	23,0	24,3	22,8	18,9	–	23,9	32,9	17,5	33,0	12,0	74,6	67,4	72,2	76,0	79,2	83,2	–	78,1
Vilanculos	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25,7	25,8	24,2	22,5	21,2	20,1	–	23,8	28,7	18,7	31,0	15,6	78,1	74,8	73,4	75,7	81,4	78,1	–	77,0
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Manhone	1014,1	1013,2	1017,7	1016,2	1014,5	1018,3	–	1015,6	1023,1	1010,4	24,8	24,8	23,9	23,8	24,6	21,6	–	23,9	29,7	18,8	34,2	15,6	81,2	77,3	75,4	76,6	80,5	77,9	–	78,6
Espungabera	956,8	955,5	960,8	958,3	956,2	960,2	–	957,8	964,1	950,2	20,1	20,1	17,7	18,8	18,5	17,7	–	18,6	23,4	15,5	28,7	10,8	77,2	74,8	77,8	73,3	77,5	84,0	–	77,4
Beira	1013,9	1012,9	1017,7	1016,0	1013,9	1018,3	–	1015,3	1022,9	1010,2	25,4	25,5	23,0	24,8	24,7	22,3	–	24,5	28,4	20,9	30,7	18,0	77,0	77,8	68,8	72,7	77,7	79,8	–	76,1
Vila Pery	933,8	932,0	936,6	935,4	933,5	937,3	–	935,0	944,4	929,6	21,2	21,8	18,2	20,2	21,2	18,1	–	20,3	25,5	15,0	30,4	11,0	78,2	77,5	76,7	76,1	81,0	81,4	–	78,5
Chimoio	1013,5	1012,7	1015,6	1015,1	1013,7	1017,0	–	1014,7	1021,2	1010,3	26,8	27,1	23,0	25,5	26,1	23,3	–	25,8	29,5	22,0	31,9	18,7	71,0	76,7	79,3	72,1	76,7	69,2	–	73,8
Vila Gouveia	945,4	944,1	949,5	947,6	945,8	949,8	–	947,0	953,4	941,6	23,1	23,6	21,1	22,5	21,8	19,3	–	21,6	27,6	16,4	33,6	12,6	70,6	68,9	71,5	68,4	77,0	80,8	–	72,9
Quelimane	1012,7	1012,0	1014,8	1014,4	1013,0	1017,0	–	1014,0	1020,7	1007,1	26,7	26,8	24,7	25,5	25,2	22,7	–	25,4	29,0	21,4	34,2	17,4	76,9	76,9	77,6	77,4	78,4	74,5	–	76,4
Mutarara	1007,7	1006,6	1010,6	1009,8	1007,3	1012,2	–	1008,9	1016,6	1003,6	26,6	26,9	24,0	24,6	26,5	22,4	–	25,0	31,7	19,2	35,5	15,9	73,0	63,2	73,5	64,8	69,4	77,3	–	70,2
Pebane	1011,0	1010,3	1012,6	1012,9	1011,5	1013,8	–	1011,9	1016,5	1007,0	26,3	26,7	23,5	25,5	25,9	24,7	–	25,8	27,9	21,5	33,0	20,0	76,1	77,6	80,4	74,5	76,1	73,4	–	76,3
Moomba	998,5	997,9	1000,5	1000,1	998,4	1002,3	–	999,0	1006,1	995,6	25,2	25,7	23,8	24,5	25,3	22,2	–	24,3	30,5	19,4	34,0	16,4	76,5	73,1	83,5	79,6	77,8	80,2	–	78,5
Antônio Enes	1012,8	1012,0	1014,7	1014,0	1013,9	1016,0	–	1014,0	1018,7	1010,2	26,1	26,2	25,8	24,4	25,6	24,4	–	25,4	29,7	21,4	31,0	18,4	75,5	75,9	81,0	82,1	77,0	72,8	–	77,6
Tete	997,1	996,0	1000,4	999,5	996,5	1001,9	–	998,6	1006,4	992,8	27,3	27,7	26,0	26,1	27,6	24,2	–	26,5	32,3	21,0	36,1	17,4	61,0	56,0	59,4	55,8	58,4	64,1	–	59,2
Errego	953,5	953,1	955,2	954,8	953,6	957,1	–	954,8	960,2	950,5	23,8	24,0	21,6	21,5	22,4	19,8	–	22,5	24,4	18,1	31,5	15,5	78,4	70,9	76,8	84,4	77,7	85,4	–	80,4
Alto Molócué	950,0	949,6	950,7	950,7	949,8	952,7	–	950,6	955,5	946,0	23,7	23,6	22,9	21,6	23,4	20,8	–	22,6	29,1	18,2	31,8	14,3	81,6	76,4	83,1	80,9	84,6	90,1	–	83,2
Zumbo	975,3	972,5	976,0	975,2	972,8	977,5	–	974,7	982,6	968,1	27,0	26,8	24,5	26,8	25,8	22,2	–	26,1	32,4	19,4	36,9	15,6	60,1	58,5	56,0	49,3	59,3	67,4	–	61,1
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29,0	30,6	27,7	28,7	34,8	25,6	–	28,6	34,2	20,4	38,9	11,9	54,2	48,2	56,8	46,0	38,0	58,2	–	50,0
Lumbo	1010,8	1011,3	1012,4	1011,9	1011,9	1014,0	–	1012,0	1016,3	1008,4	25,8	26,4	24,0	25,3	26,2	24,3	–	25,6	30,4	21,4	31,8	18,9	80,6	77,6	79,6	79,6	80,4	77,1	–	79,1
Ribáuè	934,0	934,1	935,8	935,5	935,4	937,1	–	935,1	939,9	931,2	23,7	23,8	22,5	21,7	23,6	20,2	–	22,5	28,5	18,6	31,7	14,6	75,4	71,4	83,9	82,9	83,2	85,2	–	80,2
Nova Freixo	947,6	946,8	949,5	948,5	947,4	950,9	–	948,9	951,2	946,4	24,7	23,6	22,5	23,4	24,4	21,8	–	22,3	26,7	17,4	34,0	14,5	73,5	73,1	74,3	81,9	79,5	72,5	–	75,5
Vila Coutinho	873,1	872,9	874,9	874,6	873,5	875,7	–	874,1	878,2	870,3	19,4	18,6	17,3	17,4	19,8	17,4	–	18,3	24,9	13,0	28,2	10,4	75,3	71,7	85,9	78,2	75,5	81,2	–	77,6
Mecula	866,2	866,2	867,3	867,1	866,7	868,7	–	867,0	871,3	863,9	18,9	18,3	17,9	18,1	19,2	17,1	–	18,2	23,3	14,2	26,0	11,2	80,4	79,8	85,4	81,8	83,3	85,7	–	83,0
Marrupa	–	920,4	921,2	920,6	–	–	–	–	–	–	21,9	20,9	20,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	75,5	81,5	82,5	–	–	–	–	–
Montepuez	954,6	954,4	955,0	956,8	955,3	958,3	–	955,6	959,7	951,5	23,8	24,9	23,3	24,4	22,8	–	–	23,8	28,6	19,4	31,4	15,4	74,7	73,0	77,1	74,4	77,1	–	74,9
Porto Amélia	1006,4	1006,9	1007,4	1007,3	1007,4	1009,3	–	1007,4	1011,4	1003,2	26,1	27,3	26,8	26,5	26,8	25,6	–	26,5	31,4	23,1	33,0	21,0	79,8	73,8	77,3	75,6	80,5	73,6	–	77,1
Ibo	954,9	955,2	956,3	956,4	955,9	957,5	–	956,1	960,9	951,0	24,8	25,6	24,1	25,9	23,5	–	–	24,3	29,3	20,6	32,0	16,7	81,6	70,1	81,3	76,3	73,9	74,2	–	75,7
Macula	944,6	944,6	946,0	945,9	945,5	947,6	–	945,8	950,4	942,1	23,8	23,8	23,6	24,0	23,8	–	–	23,7	29,3	19,6	31,5	16,2	78,5	69,2	71,9	68,8	71,6	73,3	–	72,2
Moçímboa da Praia	1007,1	1007,8	1008,2	1008,3	1008,7	1010,4	–	1008,4	1013,0	1004,2	24,5	25,9	23,9	26,1	25,8	24,3	–	25,1	30,2	22,3	31,6	20,1	86,6	82,4	83,9	80,0	86,5	80,5	–	84,0
Nampula	963,9	964,0	965,2	965,0	964,5	966,5	–	964,9	969,4	960,9	23,3	24,2	23,4	22,7	24,1	20,6	–	23,1	28,4	19,7	30,0	17,0	83,0	77,4	82,1	83,3	82,2	86,2	–	82,2

Estações	Precipitação R (mm) — Totais: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Mínima em 24 horas Mín	Vento f (km/h) — Predominante: Direcção D	Velocidade média f	Velocidade média diurna f	Número de dias — Temperatura do ar T: Mín. < 0º C.	Máx. > 25º C.	Mín. > 20º C.	Velocidade do vento f: f ≥ 36 km/h	f ≥ 55 km/h	Nebulosidade N: N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo / Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namaacha	70,3	13,4	9,4	0,0	85,1	1,6	-	179,8	45,6	19,2	18,0	17,2	16,5	15,6	12,2	-	98,7	7,3	0,2	SE	5,8	6,9	0	14	0	0	0	8	9	10	8	6	1	0	3	0	4
Lourenço Marques	11,2	2,4	4,3	1,4	89,0	2,5	-	110,8	41,7	17,3	17,3	16,6	14,2	7,6	13,3	-	86,3	5,8	0,3	SSW	11,5	10,0	0	22	11	0	0	6	7	11	10	3	0	0	5	1	6
Vila de João Belo	1,0	41,9	20,7	0,0	119,2	9,4	-	192,2	69,0	13,0	16,4	11,6	9,4	8,8	9,9	-	70,1	4,7	0,3	S	22,6	6,1	0	23	4	0	0	8	8	13	10	4	1	0	2	8	17
Quíssico	0,0	0,0	14,8	17,7	87,5	3,8	-	123,8	36,0	16,2	17,9	19,9	16,8	10,4	14,2	-	95,4	6,6	0,4	SE	13,8	12,5	0	20	7	0	0	5	4	7	7	5	2	0	1	2	21
Caniçado	0,0	0,5	4,0	0,0	85,9	0,8	-	91,2	35,5	30,7	34,2	23,6	26,8	18,1	16,2	-	149,6	9,3	0,0	S	12,2	5,8	0	23	6	0	0	8	4	9	5	3	0	0	2	3	14
Inhambane	2,8	0,0	13,0	0,2	44,5	5,0	-	65,5	24,6	15,9	17,3	22,6	22,6	14,2	17,7	-	110,3	7,3	1,3	SSW	9,1	7,7	0	26	17	1	0	6	7	11	7	2	0	0	1	0	18
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	0,0	0,0	0,0	0,3	17,2	0,6	-	18,1	11,0	16,8	19,3	16,6	14,3	15,2	12,9	-	95,1	4,8	1,3	W	-	-	0	28	3	-	-	2	7	4	2	1	0	0	3	3	18
Pafúri	0,0	0,0	4,4	0,0	30,8	4,9	-	40,4	26,2	39,6	39,0	36,7	38,4	27,0	16,3	-	197,1	13,9	0,5	S	8,5	5,3	0	25	3	0	0	7	9	7	5	1	1	0	1	1	0
Mabote	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	20,0	-	45,0	25,0	15,5	17,2	21,0	19,5	17,0	10,0	-	100,2	5,2	1,7	NE	-	-	0	23	2	-	-	2	21	2	2	2	0	0	0	2	2
Vilanculos	1,8	0,0	16,8	0,0	11,7	7,7	-	38,0	16,2	19,6	30,5	22,5	19,9	15,4	16,0	-	123,9	8,8	1,8	E	11,1	7,6	0	29	7	0	0	4	19	5	4	2	3	0	2	1	4
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	0,0	0,0	1,0	0,0	10,2	10,2	-	21,4	10,2	17,0	11,3	24,2	25,5	24,3	22,7	-	125,0	6,4	1,3	SE	9,0	9,2	0	30	4	0	0	4	4	4	3	2	1	0	2	0	19
Espungabera	0,0	0,0	7,1	1,8	42,7	69,4	-	121,0	50,7	13,9	19,9	9,3	13,2	18,9	5,2	-	80,4	7,0	0,1	NE	7,7	6,8	0	0	0	0	0	8	8	9	7	4	0	0	0	2	13
Beira	0,0	0,0	3,5	0,8	8,6	73,0	-	85,9	51,3	20,0	18,0	27,4	25,9	21,2	16,6	-	129,1	7,7	1,5	SE	15,1	14,1	0	28	23	0	0	3	12	8	3	2	1	0	1	0	5
Vila Pery	0,0	0,0	0,2	0,0	66,6	23,0	-	89,8	65,8	12,7	14,2	13,9	13,8	14,0	6,7	-	75,3	4,3	0,3	S	9,0	5,5	0	19	0	0	0	6	4	7	4	2	0	0	1	10	4
Chimoio	0,6	0,0	168,3	9,3	0,0	10,7	-	188,9	97,3	16,7	15,9	13,3	19,2	14,4	17,0	-	96,6	4,8	1,7	SSE	13,1	10,1	0	30	25	0	0	4	9	12	7	3	1	0	1	1	25
Vila Gouveia	0,0	0,0	6,8	0,0	14,2	29,6	-	50,6	26,5	25,0	23,0	30,3	28,8	19,8	12,2	-	140,0	7,5	1,0	SW	10,6	7,0	0	23	0	0	0	10	4	7	6	1	1	0	1	1	13
Quelimane	0,0	0,0	60,0	4,2	7,9	19,9	-	92,0	34,5	18,7	21,4	11,3	18,9	22,0	17,9	-	110,2	5,0	1,8	S	16,0	10,1	0	30	25	1	0	8	4	11	10	3	1	0	1	2	20
Mutarara	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	10,8	-	14,3	7,6	29,5	37,8	31,7	34,2	41,6	13,7	-	188,5	10,2	1,5	SE	8,2	7,8	0	29	9	0	0	6	6	5	3	0	0	0	0	1	3
Pebane	0,0	2,5	5,7	2,4	0,0	4,2	-	14,8	3,7	23,2	23,5	19,0	26,5	28,0	27,5	-	147,7	7,0	2,6	SE	9,2	7,2	0	30	26	0	0	4	6	10	6	0	2	0	0	1	22
Moçuba	1,0	0,0	32,3	16,8	0,0	11,4	-	61,5	23,1	18,5	20,1	12,2	11,3	15,5	10,9	-	88,6	4,5	1,0	S	3,6	0,6	0	30	12	0	0	6	8	11	8	1	0	0	1	4	23
António Enes	0,0	0,0	18,7	20,7	0,0	1,9	-	40,3	13,2	25,0	26,2	20,1	16,8	23,0	28,7	-	139,8	8,7	2,0	SSE	11,4	13,1	0	30	27	0	0	3	2	9	4	1	3	0	0	0	1
Tete	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	-	0,4	0,4	39,8	42,8	46,4	46,1	42,8	31,5	-	249,4	11,5	5,5	ESE	6,3	6,1	0	30	21	0	0	8	7	1	0	0	3	0	0	0	0
Errego	1,0	0,0	10,4	11,8	0,0	49,8	-	73,0	30,4	17,8	25,5	13,0	9,6	21,1	8,0	-	95,0	6,7	0,9	SE	5,7	1,5	0	27	2	0	0	12	6	12	12	2	0	0	1	9	16
Alto Molócuè	5,9	0,0	23,4	10,7	0,6	28,9	-	69,5	23,4	17,7	21,6	19,6	14,2	18,9	13,1	-	104,9	5,2	0,9	S	8,2	4,2	0	28	4	0	0	15	0	13	9	2	2	0	2	1	11
Zumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,5	-	1,8	1,5	26,9	31,5	36,1	28,4	27,0	22,4	-	172,3	10,6	3,2	SE	7,8	5,0	0	30	13	2	0	4	12	2	1	0	0	0	2	2	4
Chicoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	-	0,9	0,9	70,2	76,5	62,6	66,2	79,5	57,1	-	412,4	17,9	10,1	SSE	-	-	0	30	15	-	-	6	7	1	0	0	0	0	0	14	0
Lumbo	6,8	0,0	1,3	6,3	35,1	3,6	-	53,0	34,4	18,1	19,0	19,0	22,3	18,0	19,4	-	116,7	4,8	1,3	S	10,7	5,2	0	30	26	0	0	3	7	10	6	1	3	0	2	0	11
Ribáuè	23,6	0,6	11,7	7,0	25,2	2,5	-	70,6	23,1	16,2	22,2	14,0	14,0	13,8	10,7	-	91,8	5,2	1,4	WSW	11,4	4,7	0	28	3	0	0	9	0	12	9	2	1	0	2	4	3
Nova Freixo	8,8	0,0	0,7	0,0	0,0	10,0	-	19,5	10,0	26,4	25,1	26,9	31,6	27,3	28,0	-	165,3	7,6	3,8	S	12,9	5,8	0	30	2	1	0	7	3	4	2	1	0	0	0	0	1
Vila Coutinho	2,4	0,0	21,4	13,3	0,0	0,0	-	37,1	16,2	17,6	22,1	14,7	14,0	22,3	14,8	-	105,5	5,2	1,2	S	-	-	0	14	0	-	-	9	7	5	4	2	0	0	2	1	17
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	6,7	0,0	3,0	0,0	12,4	3,9	-	26,6	12,2	9,4	15,8	10,7	11,0	12,9	8,8	-	68,8	4,5	1,0	ESE	10,5	9,8	0	6	0	0	0	8	0	14	6	1	4	0	2	8	11
Marrupa	-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	23,4	19,9	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Montepuez	3,1	0,0	11,5	7,2	0,0	12,4	-	34,2	11,5	11,9	12,6	12,8	11,6	8,5	13,8	-	71,2	3,8	1,3	S	7,2	5,2	0	30	13	0	0	7	0	5	4	2	0	0	1	3	6
Porto Amélia	17,6	0,0	1,7	7,0	13,3	2,2	-	41,8	11,8	19,4	18,1	27,4	23,8	16,8	26,5	-	132,0	8,0	1,5	SSW	16,1	13,3	0	30	30	0	0	4	5	14	10	1	4	0	2	1	9
Côbuè	37,5	0,0	8,0	28,1	0,0	19,8	-	93,4	25,7	16,2	29,3	23,9	16,7	32,5	25,2	-	143,8	7,4	1,4	S	8,0	6,1	0	30	26	0	0	4	14	12	11	3	0	0	11	0	0
Mecula	19,7	0,0	5,0	0,0	4,0	51,9	-	80,6	45,8	10,0	11,8	13,3	13,9	14,2	9,8	-	73,0	3,3	1,0	S	3,4	4,9	0	29	5	0	0	4	1	10	9	2	1	0	2	0	0
Moçambique da Praia	157,8	12,7	13,7	2,9	33,7	26,6	-	252,4	67,2	11,1	17,0	17,7	23,5	14,3	20,3	-	103,9	5,5	0,6	S	8,0	5,4	0	30	30	0	0	26	0	18	15	7	0	0	3	1	20
Nampula	6,8	12,2	0,4	3,5	2,1	10,4	-	35,4	12,2	12,5	16,2	14,4	11,6	13,3	9,4	-	77,4	3,6	1,0	S	11,9	7,0	0	28	14	0	0	2	0	13	9	1	0	0	3	4	23

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar T (e C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Humidade relativa U (%) Médias às 9 h. 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês	Mês							
Cantanhede	24,3	26,0	22,8	24,8	24,5	20,2	—	23,7	31,5	16,9	37,0	12,0	74,4	76,6	65,5	70,2	83,2	70,6	—
Tocha-Cantanhede	25,7	27,7	22,9	25,7	24,1	20,6	—	24,7	28,2	17,8	36,0	13,2	67,0	72,0	59,8	72,8	84,6	70,8	—
Boca Vieira	25,6	26,7	22,0	25,7	24,1	20,6	—	24,7	28,2	17,2	34,0	10,8	64,8	75,0	57,8	67,8	86,4	76,8	—
Gafanha-Ílhavo	23,5	22,2	20,5	23,6	18,3	19,0	—	21,1	26,3	16,7	29,6	12,5	73,6	84,8	73,8	78,8	85,6	73,4	—
Coimbra	26,0	25,7	22,8	25,0	21,7	21,4	—	23,7	29,8	17,3	36,0	11,6	66,8	77,4	67,2	68,4	82,6	72,0	—
Lamego-Meteorica (Ma)	26,0	25,3	22,6	23,4	21,1	20,7	—	23,4	28,7	18,0	37,0	13,8	70,8	77,0	72,8	70,8	82,6	78,4	—
Vasco	25,7	24,1	22,6	23,1	20,9	20,6	—	22,1	29,8	19,6	37,0	16,0	80,6	80,4	76,6	79,4	86,4	80,2	—
Vila Flôr	27,5	26,1	22,7	23,7	21,7	20,6	—	23,1	27,4	18,6	35,0	14,0	74,4	80,4	74,4	80,0	78,6	75,2	—
Mogadouro	27,5	26,6	22,9	25,0	21,7	20,6	—	23,7	30,1	17,5	36,0	12,0	68,6	77,2	71,8	72,6	83,8	75,2	—
Bragança, Garcia	26,7	25,6	22,0	23,7	19,9	21,4	—	23,0	29,6	15,8	36,2	12,0	68,4	74,8	68,4	66,4	65,2	70,6	—
Mantelas	25,8	24,3	22,6	23,9	20,7	19,9	—	22,8	27,3	17,6	34,8	13,0	69,0	82,2	67,8	69,2	84,4	82,6	—
Sátão	26,0	26,1	22,1	23,8	21,4	18,7	—	23,0	27,7	17,6	34,5	12,9	56,6	66,6	74,0	69,2	84,2	80,6	—
Chaves	26,4	25,8	22,8	25,0	21,8	21,8	—	23,7	28,3	17,5	38,0	13,5	77,0	70,8	66,6	70,4	84,2	76,6	—
Chaves-Ala	25,4	26,2	21,6	23,8	21,1	21,8	—	23,6	28,2	17,9	39,3	11,5	77,4	76,2	66,8	76,2	87,4	80,0	—
Montalegre	23,6	27,1	23,2	23,6	21,9	21,5	—	23,1	29,0	17,8	34,2	14,4	78,6	68,2	67,6	66,8	83,0	78,8	—
Montalegre	25,7	25,7	23,1	24,0	21,4	20,8	—	23,1	29,0	17,3	34,0	13,3	77,0	74,6	76,2	72,8	79,0	76,2	—
Chaves	24,5	26,6	22,4	24,8	22,5	21,1	—	23,6	29,4	18,4	36,0	14,0	73,4	72,2	70,4	70,8	81,4	75,2	—
Macedo	26,6	26,1	23,5	24,1	22,7	21,4	—	23,8	29,8	17,9	35,0	13,0	77,2	75,8	73,6	76,8	87,0	76,0	—
Bragança	26,3	25,5	23,5	23,8	22,6	21,1	—	23,8	27,7	18,3	32,0	12,5	76,4	70,6	72,1	70,6	77,0	75,0	—
Nascentes	27,1	25,4	22,1	22,8	22,2	22,8	—	23,0	28,0	17,0	33,1	12,5	73,4	74,0	68,4	72,4	76,0	67,4	—
Pataia	26,2	26,8	23,6	23,6	23,5	21,9	—	23,7	28,5	17,5	34,8	15,0	69,8	68,2	64,6	71,8	81,2	68,5	—
Odemira	25,0	25,2	22,8	23,6	22,8	21,7	—	23,1	28,3	16,6	32,8	13,0	76,2	75,8	73,0	69,8	82,2	72,0	—
Monchique	25,6	24,7	21,7	23,2	22,7	21,6	—	22,6	28,2	17,6	32,0	12,8	72,8	72,2	72,4	69,8	75,4	73,4	—
Monchique	26,5	24,1	23,8	22,2	22,0	22,9	—	23,3	28,7	19,0	33,0	14,2	66,4	70,2	72,0	68,4	83,4	71,2	—
Nova Sofala	26,1	26,3	26,7	25,8	27,1	26,0	—	26,4	29,5	21,4	30,7	19,6	64,6	68,6	68,6	67,0	69,8	65,0	—
Vila Coutinho de Ar-rifes	27,1	26,8	23,3	26,3	26,2	24,0	—	25,3	32,0	19,7	37,8	18,4	75,3	76,0	74,2	75,6	85,6	78,6	—
Messalonha	23,6	23,1	20,4	20,6	21,4	18,1	—	20,9	27,2	13,6	31,0	10,1	60,2	57,0	68,3	68,8	75,2	79,2	—
Vila Marinda	26,5	27,7	23,9	25,6	27,7	22,1	—	26,0	31,3	18,6	38,3	10,4	68,6	66,4	58,0	57,5	61,8	72,6	—
Vila de Manica	25,8	24,1	22,8	24,4	22,0	19,4	—	22,6	27,4	17,6	31,8	10,6	61,5	63,4	62,4	58,4	68,2	77,2	—
Vila Paiva de Andrada	23,8	22,5	21,4	23,0	21,5	20,5	—	21,9	28,6	15,5	34,6	13,9	85,8	80,6	85,8	81,4	69,8	86,2	—
Inhamonga	24,5	23,6	23,6	24,4	23,5	21,7	—	23,8	29,0	18,6	34,0	14,8	77,2	75,4	75,4	75,6	81,2	71,2	—
Marromeu	26,7	26,7	22,4	25,1	23,3	23,6	—	24,3	30,4	18,6	35,2	16,1	64,6	69,0	84,2	75,6	78,0	69,8	—
Mopeia	26,8	27,1	24,1	25,5	25,8	23,8	—	25,6	30,5	18,5	35,2	16,1	76,7	65,2	85,2	68,8	72,2	70,0	—
Vila Fontes	26,1	27,1	23,4	25,3	26,1	22,4	—	25,2	30,9	19,5	35,7	15,7	72,6	81,2	80,6	74,8	77,8	91,4	—
Nampanda	26,6	26,5	23,8	23,9	25,7	23,0	—	24,4	33,8	22,0	34,1	20,8	74,8	74,8	72,2	67,0	71,8	68,6	—
Morrumbala	29,4	25,2	21,8	23,7	24,1	21,6	—	23,8	28,2	18,7	31,2	16,0	79,4	63,6	91,2	78,4	72,4	80,0	—
Macuze, S. Carlos	26,5	27,2	23,4	25,2	26,3	22,2	—	25,8	30,8	19,7	35,0	17,0	68,6	68,8	80,6	66,0	72,6	67,6	—
Chemba (Chiuta)	27,0	28,3	24,9	26,3	27,7	25,2	—	26,9	32,3	18,2	36,5	15,0	90,0	56,8	76,0	90,0	60,0	72,4	—
Munaxiri	25,8	25,2	23,4	24,4	25,0	21,1	—	24,0	31,0	16,5	34,8	11,3	67,2	68,4	62,2	58,8	58,8	72,8	—
Mona	26,9	26,1	26,2	26,8	26,5	—	—	26,7	30,4	22,4	34,7	19,0	86,6	88,0	85,8	85,6	87,8	—	—
Lingela	25,7	26,6	23,2	25,7	27,0	23,7	—	25,6	30,5	19,0	36,0	13,4	72,2	62,0	84,4	72,8	66,6	78,2	—
Tarumbe (Madal)	24,4	24,2	22,7	22,9	23,0	21,8	—	23,4	27,8	17,5	30,1	14,8	71,6	76,0	79,8	71,4	72,8	83,4	—
Tacuane	25,5	24,5	22,3	22,5	24,1	21,4	—	23,2	27,4	17,0	30,0	12,2	77,6	64,6	80,6	80,6	83,8	79,8	—
Milange	23,7	24,1	21,7	21,6	24,1	20,8	—	22,6	27,7	16,7	31,8	13,7	76,6	82,8	87,4	77,6	67,6	72,4	—
Nhamarro	25,0	24,7	22,7	22,6	24,7	20,8	—	23,2	27,4	18,0	30,0	14,4	72,8	80,2	84,0	83,4	77,0	80,4	—
Melela	23,7	27,6	22,9	22,4	24,1	20,7	—	23,4	27,7	18,2	31,8	15,1	70,2	78,8	82,6	83,2	88,8	80,0	—
Nametil	27,8	28,8	26,8	26,2	27,9	24,7	—	27,0	31,8	—	35,4	—	65,8	63,8	70,0	72,2	68,8	76,4	—
Chuila	23,7	24,9	22,6	22,2	24,5	20,9	—	23,1	28,4	17,5	31,8	15,0	76,2	76,2	77,2	70,8	73,6	78,4	—
Macumai	26,3	26,6	26,4	25,4	26,2	25,1	—	26,0	30,1	19,6	30,0	17,5	67,2	66,6	70,0	76,8	69,8	67,4	—
Alto Ligonha	22,4	22,9	1,3	20,9	22,4	20,4	—	21,7	26,2	16,4	28,5	14,0	78,6	75,0	84,0	83,6	84,0	76,2	—
Vila Junqueiro	25,2	27,2	23,0	24,5	27,2	22,7	—	25,0	30,3	20,2	35,1	17,5	77,6	69,4	71,4	78,4	75,4	78,0	—
Nacala																			
Mecanhelas	22,8	24,0	21,7	22,4	23,4	21,1	—	22,8	28,6	15,8	32,7	10,0	71,6	69,2	73,8	74,0	74,0	75,2	—
Lioma	23,8	25,7	22,5	23,0	24,5	20,6	—	23,7	26,9	17,2	31,0	15,0	70,4	65,2	76,0	69,6	70,6	72,0	—
Fingoe	25,5	27,1	24,2	24,3	25,6	20,6	—	23,8	28,1	16,3	32,5	12,5	58,2	53,2	80,4	58,8	81,8	77,6	—
Mampula (Agrícola)	25,4	26,6	25,4	25,4	26,0	23,5	—	25,2	30,4	19,9	33,4	16,5	71,6	68,4	72,4	71,0	74,0	77,4	—
Moçambique (Ilha)	28,2	28,0	27,6	27,8	27,7	28,0	—	27,8	31,7	20,6	35,1	19,4	64,4	67,0	65,2	64,4	68,4	68,8	—
Meconta	24,5	24,2	24,6	24,0	24,3	24,2	—	24,3	29,7	18,4	34,0	14,5	87,8	91,6	88,8	91,6	84,6	87,2	—
Mossuril	27,4	27,7	27,7	27,0	27,6	26,7	—	27,2	31,4	22,2	33,2	20,0	74,6	74,0	74,8	70,8	74,2	74,0	—
Entre-Rios	24,2	23,7	23,0	23,2	23,9	23,9	—	23,8	31,4	13,8	36,4	5,6	61,4	77,6	84,0	65,2	73,6	77,4	—
Muecate	26,0	27,0	25,4	25,6	26,5	24,0	—	25,8	32,1	18,6	34,1	15,4	69,2	64,8	72,4	71,0	69,8	74,0	—
Ferreira-mar	21,7	21,0	19,6	18,8	22,2	17,6	—	20,2	25,8	1,5	30,2	10,4	70,4	62,4	84,0	79,8	72,4	77,6	—

os climatológicos da Província

Precipitação R (mm) Totais 2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) Totais 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias: Temperatura do ar T Mín ≤ 10 C.	Máx ≥ 25,0 C.	Mín ≥ 20,0 C.	Nebulosidade N 8,0 ≤ N	2,0 ≤ N	Precipitação R R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo ◀ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	47,5	44,6	40,3	51,6	51,5	46,3	–	281,8	21,0	S	0	25	3	7	7	0	0	0	0	1	5	2	0
25,0	3,5	2,4	30,5	0,4	–	63,3	26,5	26,3	29,7	30,7	21,5	15,3	21,0	–	–	–	SE	–	–	–	9	12	9	7	2	0	0	2	0	0
30,4	13,4	0,0	70,9	3,2	–	125,5	32,7	23,3	29,7	32,0	30,0	20,5	29,0	–	164,5	9,4	S	0	26	5	7	11	0	10	10	3	0	1	0	0
3,1	7,3	0,0	85,3	25,5	–	145,7	37,8	19,0	22,3	22,6	22,7	12,8	18,4	–	117,8	7,1	S	0	16	1	8	11	8	8	6	4	0	6	0	0
5,5	10,5	0,0	56,9	8,0	–	102,6	23,5	19,0	18,9	19,9	19,0	12,5	16,2	–	105,5	6,5	N	0	25	5	8	7	9	9	4	0	0	2	1	0
6,7	1,2	0,0	73,7	3,5	–	89,8	39,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SW	0	22	6	9	9	8	5	2	1	0	4	2	1
18,2	13,1	7,7	101,0	0,8	–	150,6	43,4	15,3	14,3	14,4	12,8	9,2	11,9	–	77,9	4,2	S	0	19	14	9	7	13	11	4	4	0	7	3	7
1,3	20,7	12,5	100,3	3,0	–	150,5	45,3	11,5	18,8	18,2	18,1	12,7	15,1	–	94,4	5,5	SW	0	25	5	7	6	16	13	5	0	0	0	0	0
5,2	12,0	0,0	74,0	0,0	–	123,2	35,0	37,5	33,0	25,1	22,5	39,0	20,5	–	183,6	11,5	SW	0	28	8	6	9	7	7	6	0	0	0	25	29
0,0	0,0	0,0	60,1	6,2	–	66,3	21,1	19,7	21,5	17,0	20,4	16,0	15,0	–	109,6	4,8	S	0	29	1	7	14	4	4	3	0	0	0	0	0
3,5	34,4	13,5	89,0	2,9	–	144,8	52,0	26,0	29,0	14,4	16,8	8,5	16,0	–	104,7	11,0	S	0	21	23	4	15	11	10	5	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5,5	22,6	1,4	115,7	65,9	–	211,4	50,0	17,7	26,7	11,4	12,0	9,5	8,9	–	86,2	6,8	SE	0	22	4	11	11	14	11	4	0	0	4	1	20
8,7	13,3	20,3	87,3	60,9	–	196,4	49,0	12,2	17,8	19,8	22,0	14,2	16,1	–	102,1	8,0	SE	0	24	3	10	6	14	13	6	0	0	4	1	12
2,5	5,3	0,0	128,4	1,5	–	137,7	24,7	38,9	36,8	20,4	22,2	16,2	13,9	–	138,4	10,3	S	0	24	6	7	16	6	6	3	0	0	0	0	12
4,6	14,8	0,0	132,4	6,8	–	158,6	53,4	18,9	15,9	33,1	18,8	11,3	19,3	–	117,2	8,1	S	0	25	8	10	7	7	7	4	2	0	0	0	19
2,1	21,6	1,2	99,6	20,1	–	139,5	35,6	18,6	24,1	11,6	17,6	9,4	9,7	–	91,0	6,4	SE	0	26	3	9	7	12	11	4	0	0	2	0	0
6,2	13,3	0,0	119,5	0,8	–	139,8	60,3	19,4	22,8	15,4	16,2	14,5	11,5	–	99,8	7,2	S	0	27	4	7	12	7	6	3	2	1	0	2	3
28,2	0,0	0,0	50,2	6,9	–	85,3	28,2	15,0	15,2	16,0	14,0	7,2	12,0	–	79,8	3,5	SE	0	28	4	9	10	5	5	4	0	0	0	12	0
0,0	24,8	14,5	81,8	0,0	–	121,1	40,5	13,9	11,5	18,8	14,8	11,4	16,4	–	86,8	5,0	SE	0	22	6	8	2	6	6	5	2	0	1	0	22
0,0	29,5	11,5	36,3	7,2	–	84,4	36,3	16,8	18,6	13,4	16,2	13,1	13,3	–	91,3	4,8	S	0	25	1	4	16	6	6	3	0	0	1	0	10
0,0	5,9	0,0	81,0	0,0	–	86,9	56,0	14,9	17,4	14,1	18,9	14,0	10,8	–	90,1	4,4	SE	0	28	2	7	17	4	4	2	0	0	0	0	0
7,5	18,0	0,0	17,5	1,0	–	54,2	16,2	14,0	14,1	12,6	12,1	10,5	11,2	–	74,5	4,0	S	0	27	1	3	7	8	8	2	0	0	0	0	30
0,0	3,8	1,2	70,1	1,4	–	78,4	56,0	9,5	11,0	10,8	12,7	9,0	11,7	–	64,7	3,0	S	0	25	2	6	6	7	7	2	3	0	2	0	0
0,0	22,5	17,7	67,5	5,7	–	113,4	38,1	16,6	17,1	16,9	17,7	14,3	17,0	–	99,6	6,1	SE	0	26	10	5	5	9	8	4	0	0	1	19	0
0,0	0,0	0,0	20,0	21,6	–	41,6	10,0	18,8	23,1	24,1	17,3	23,3	20,5	–	127,1	6,0	E	0	30	28	5	14	5	5	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	25,0	15,9	–	40,9	25,0	–	18,3	16,0	21,9	17,2	17,5	–	–	–	SW	–	–	–	–	–	3	3	2	0	0	0	0	0
0,0	2,5	0,8	41,8	18,7	–	63,8	41,8	29,1	24,7	29,6	28,3	27,2	15,6	–	164,5	8,4	ESE	0	24	0	7	6	5	4	2	0	0	0	27	30
0,0	0,0	0,0	14,8	39,0	–	53,8	32,7	26,1	26,7	28,0	18,2	23,5	12,4	–	122,9	7,3	S	0	29	4	2	18	4	3	2	0	0	0	5	14
0,0	0,3	0,0	35,1	3,3	–	38,7	22,7	25,1	30,0	22,8	24,8	23,9	17,6	–	144,2	6,6	ESE	0	25	6	6	17	4	3	2	0	0	4	0	25
0,0	0,0	5,7	0,0	9,6	–	15,3	9,6	14,4	15,3	13,6	17,1	13,4	11,1	–	84,9	5,9	SE	0	30	0	3	8	2	2	6	0	0	1	0	25
0,0	3,2	0,0	33,4	16,7	–	53,3	33,4	19,3	23,1	19,6	23,5	22,7	11,8	–	120,0	5,1	NW	0	27	1	8	2	4	4	1	0	0	2	0	0
0,0	45,2	0,0	0,0	19,9	–	65,1	35,8	7,7	3,3	8,4	14,7	4,2	8,0	–	46,3	9,7	SE	0	29	4	8	8	5	5	2	0	0	0	0	0
0,0	19,4	0,0	12,0	14,3	–	45,7	12,0	29,4	29,9	21,4	26,8	27,2	16,0	–	150,7	7,3	S	0	29	2	10	14	7	7	2	4	0	0	5	4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	6,8	0,0	0,0	23,6	–	30,4	17,5	26,6	29,1	19,8	24,5	24,2	13,3	–	137,5	6,8	SE	0	27	11	15	2	6	5	1	0	0	1	4	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	–	14,5	18,7	18,6	18,3	18,2	18,7	–	107,0	–	W	0	30	20	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0
4,4	0,0	0,0	28,0	–	–	32,4	21,0	25,4	28,2	18,0	22,4	20,2	14,0	–	137,2	9,0	SE	0	26	2	10	7	3	3	1	0	0	0	0	0
0,0	23,7	11,2	0,0	6,9	–	46,9	17,0	16,5	17,5	12,5	15,2	17,4	19,0	–	98,1	4,6	WSW	0	30	23	5	5	8	6	2	0	0	1	2	5
0,0	0,2	0,0	0,0	45,5	–	45,7	43,5	26,1	28,7	24,2	25,7	30,0	12,9	–	147,6	7,0	S	0	29	5	5	7	3	2	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	14,2	0,6	–	14,8	14,2	25,4	26,3	24,8	27,8	24,1	20,5	–	148,8	9,3	SE	0	27	1	7	6	3	1	1	0	0	0	0	0
0,0	6,4	0,0	0,0	4,1	–	10,5	5,3	30,7	30,2	24,1	27,1	29,0	29,7	–	171,7	8,5	S	0	30	0	8	7	6	3	0	0	0	0	0	0
0,0	31,2	37,0	2,0	17,2	–	87,4	22,2	22,5	22,1	15,2	12,7	12,7	12,5	–	108,0	8,5	S	0	29	3	11	7	11	11	5	0	0	0	0	0
0,0	24,1	43,8	0,7	113,1	–	182,5	81,2	17,8	20,7	10,8	10,1	16,9	9,5	–	85,8	5,5	SW	0	29	2	12	7	14	11	5	0	0	0	0	0
0,0	45,4	35,1	0,0	66,1	–	148,0	40,1	18,7	22,6	12,1	11,4	16,8	9,3	–	90,6	6,6	S	0	27	1	11	8	11	11	5	0	0	0	0	0
0,0	42,2	18,9	0,0	65,4	–	126,5	38,4	12,4	24,9	8,1	8,0	18,6	8,5	–	80,5	6,6	SW	0	25	0	10	1	10	10	4	0	0	0	3	0
4,7	24,3	18,3	59,2	20,9	–	127,4	59,2	14,4	17,1	10,2	6,3	14,2	5,5	–	67,8	3,5	SE	0	25	3	9	4	11	11	3	0	0	3	0	0
0,2	3,6	15,9	3,1	26,2	–	50,1	14,0	13,5	18,9	12,0	11,1	11,6	11,6	–	81,7	5,5	S	0	28	3	8	11	15	9	2	0	0	0	0	0
0,0	4,2	10,8	1,3	18,1	–	34,4	10,0	21,0	25,3	18,7	16,3	20,4	10,2	–	111,9	6,0	SSE	0	30	30	6	3	7	7	1	1	0	0	14	30
0,0	3,5	0,0	9,0	25,4	–	37,9	12,0	21,6	27,0	14,5	21,6	25,8	61,3	–	171,8	9,1	E	0	25	0	9	9	5	5	1	0	0	0	2	0
0,0	38,4	7,8	0,0	1,8	–	52,4	20,2	18,9	21,6	14,9	16,6	16,0	17,1	–	105,1	5,1	S	0	30	6	20	4	7	6	2	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	6,5	45,5	0,0	100,4	–	161,9	63,4	14,0	17,6	11,5	7,0	14,0	6,5	–	76,0	3,5	SE	0	19	0	11	10	10	10	4	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	15,6	–	15,6	8,1	28,5	43,7	34,0	32,0	42,9	15,6	–	196,7	10,1	E	0	27	14	7	12	3	3	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	20,5	0,6	0,0	1,8	–	22,3	18,9	43,0	38,3	33,8	38,8	44,2	22,2	–	219,3	12,8	SE	0	28	0	10	10	3	3	1	0	0	3	8	16
0,0	4,3	6,1	0,0	5,9	–	20,8	4,5	32,8	27,7	23,3	22,0	24,4	17,5	–	147,8	7,8	SE	0	25	0	7	9	7	6	0	0	0	4	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	–	8,6	5,5	22,6	24,7	20,8	19,8	18,2	16,3	–	132,4	8,5	SE	0	24	1	13	9	3	3	0	1	0	0	3	0
0,0	0,0	2,6	2,0	8,6	–	25,4	8,0	10,9	15,5	15,7	12,4	13,9	10,3	–	79,7	4,0	SW	0	30	14	15	0	8	8	0	0	0	2	26	24
0,0	11,5	4,3	7,4	1,7	–	30,6	10,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	0	30	23	0	5	7	5	1	0	0	0	0	0
0,0	15,0	0,0	99,0	0,0	–	114,0	66,0	25,5	21,3	24,6	18,6	20,0	24,0	–	134,0	6,6	S	0	30	0	0	29	4	4	4	0	0	0	0	0
0,0	0,3	9,3	41,5	4,0	–	69,9	41,5	15,7	16,0	17,1	16,7	14,6	19,3	–	99,1	4,2	SW	0	30	29	1	11	9	6	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	18,6	0,0	–	18,6	18,6	25,6	21,0	23,8	16,9	24,5	24,6	–	136,4	6,5	W	0	30	0	10	0	1	1	1	0	0	0	0	0
0,0	7,2	1,2	37,0	3,3	–	64,8	37,0	12,5	16,7	11,2	14,6	14,3	11,7	–	80,8	4,5	SSW	0	30	3	2	1	8	7	2	0	0	0	0	0
0,0	28,9	0,0	0,0	2,3	–	31,7	26,2	16,2	25,4	12,4	12,4	27,7	10,6	–	104,7	6,6	E	0	18	0	9	13	8	3	1	0	0	0	19	28

Postos	Temperatura do ar T (° C) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa U (%) — Médias às 9 h.: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
Vila Vasco da Gama	21,6	23,0	18,5	18,8	22,6	17,7	–	20,2	25,2	15,0	29,0	10,0	81,8	59,0	82,6	73,6	64,0	85,8	–
Matundi	21,7	26,1	24,4	24,5	25,1	23,1	–	24,8	–	17,0	–	12,9	66,8	64,2	66,0	65,0	72,6	63,2	–
Maúe	21,5	24,8	19,2	19,6	22,2	20,0	–	20,9	26,6	11,7	29,3	7,6	88,6	69,4	74,2	71,0	57,0	69,8	–
Micondoni	22,3	24,9	22,6	21,0	21,1	21,4	–	21,8	29,9	12,1	34,1	10,0	56,0	54,4	53,8	58,6	61,6	54,4	–
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Ganuito	21,6	23,3	20,6	22,1	24,5	21,8	–	22,2	30,3	16,3	34,0	6,0	70,6	85,2	60,0	58,6	62,0	68,6	–
Nampula	25,4	26,6	25,7	24,7	27,0	23,5	–	25,6	30,4	19,5	32,4	15,7	73,8	70,4	78,8	71,0	72,0	77,4	–
Muite	25,0	26,2	25,2	25,2	25,8	22,6	–	25,0	28,0	19,2	30,6	16,5	66,0	72,6	73,8	75,4	69,8	68,2	–
Mazenguelo	22,2	21,4	20,0	21,0	20,8	19,5	–	20,8	26,5	16,0	29,9	14,4	80,2	72,2	83,6	80,4	82,6	80,0	–
Maúa	24,0	23,6	24,0	23,5	25,8	21,0	–	23,6	28,4	18,7	30,5	15,6	76,4	78,0	73,2	67,4	74,2	78,2	–
Namapa	25,6	26,9	26,5	26,5	27,4	25,5	–	26,3	31,2	20,2	33,4	16,7	76,4	64,4	69,2	64,2	70,0	61,4	–
Namano	25,6	26,6	25,4	25,4	25,9	23,0	–	25,3	30,4	19,4	34,0	18,7	69,2	64,6	70,2	62,2	70,4	75,8	–
Meloco	27,9	27,5	26,3	26,2	26,5	25,7	–	26,3	31,2	19,9	33,6	16,0	77,4	74,8	78,6	84,0	78,8	83,4	–
Nampo	23,6	24,3	24,6	24,3	24,2	27,1	–	24,2	30,2	17,8	32,3	14,2	75,8	71,0	71,6	65,8	79,6	65,0	–
Nacala	24,1	24,8	24,4	23,7	25,9	22,1	–	24,1	28,6	19,2	31,6	14,7	79,4	71,2	72,4	77,2	76,2	73,2	–
Lúrende	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Meridi	26,9	28,0	27,8	26,8	27,3	26,4	–	27,2	30,8	22,0	32,4	20,0	45,4	66,7	60,4	64,6	74,4	67,8	–
Ancuabe	27,2	27,6	27,4	27,4	27,2	27,4	–	27,4	32,2	21,3	33,7	20,5	75,2	73,6	75,6	72,4	74,6	73,4	–
Matuanda	21,6	24,5	20,4	21,0	21,2	20,6	–	21,1	25,1	15,9	28,1	14,0	79,2	69,6	72,6	55,6	55,0	73,6	–
Bilibiza	27,3	26,8	26,5	26,3	26,8	26,7	–	26,8	31,6	19,4	34,6	15,9	77,8	74,8	76,8	77,0	81,8	77,2	–
Cuéro	26,6	27,3	27,1	27,0	27,3	27,0	–	27,0	32,6	23,2	34,0	21,5	89,8	84,4	80,2	83,4	87,4	85,0	–
Quissanga	26,6	26,6	26,8	26,5	26,4	26,4	–	26,4	30,3	21,2	31,5	18,5	86,2	75,6	80,2	78,2	86,8	70,2	–
Natrolo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macomia	24,9	25,6	25,8	26,0	25,6	25,0	–	25,5	30,3	21,6	32,4	20,1	74,2	83,4	88,4	77,4	73,0	80,0	–
Muidumbe	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mueda	22,6	22,6	22,5	22,5	22,6	22,1	–	22,5	27,8	15,2	30,6	13,0	52,6	60,2	54,6	57,0	45,8	52,0	–
Montepuez do Rovuma	26,6	26,3	25,4	25,0	26,1	–	–	26,0	31,8	18,3	–	–	76,4	67,6	71,6	73,8	75,8	–	–
Palma	28,0	27,8	27,6	27,4	27,1	27,6	–	27,5	31,7	22,2	34,1	19,6	84,2	80,0	87,8	81,6	85,2	77,0	–
Praia de S. Martinho	25,5	25,4	22,4	22,8	23,1	20,4	–	23,1	26,9	18,8	32,2	15,5	76,6	79,6	68,0	80,4	82,6	83,4	–

	Precipitação B (mm)								Evaporação (mm)								Vento Direção predominante	Número de dias															
	Totais							Máxima em 24 horas	Totais							Máxima em 24 horas		Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R									
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês		Mín ≤ 10° C	Máx ≥ 30° C	Mín ≥ 20° C	≥ 8/10	≤ 2/10	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	● Chuvoso	≡ Nevoeiro	∇ Trovoada	⊿ Orvalho				
	Máx								Máx								D																
	2,5	1,5	0,0	47,1	–	51,1	20,0	17,6	22,2	18,9	16,9	25,2	11,1	–	111,1	7,1	S	0	16	0	9	11	6	6	2	1	0	2	12	0			
	5,4	7,6	0,0	23,1	–	47,0	20,4	31,8	30,8	22,7	32,5	29,0	26,3	–	170,2	8,4	SSE	0	1	1	5	3	6	4	0	0	0	0	0	0			
	17,0	19,0	0,0	0,0	–	36,0	19,0	16,4	22,4	10,6	7,9	20,4	15,6	–	97,4	4,9	ESE	0	21	0	6	12	2	2	0	0	0	0	0	0			
	0,6	40,4	4,2	19,5	–	55,1	40,2	10,0	12,2	11,0	16,0	15,0	13,0	–	67,2	3,1	SW	0	30	0	6	2	4	3	0	0	0	0	0	0			
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
	3,3	0,0	0,0	0,0	–	35,9	18,4	5,6	4,6	8,4	5,6	2,3	7,9	–	34,4	3,1	NE	0	29	0	7	8	5	3	2	2	0	4	0	0			
	0,0	5,5	0,2	8,4	–	18,7	4,9	19,1	26,8	16,5	20,8	23,8	12,0	–	113,4	8,3	S	0	30	14	5	3	10	5	0	0	0	2	1	1			
	0,0	0,0	0,0	17,8	–	17,8	17,8	29,0	31,8	26,2	25,8	17,0	14,8	–	150,5	9,0	S	0	30	2	8	2	11	1	1	0	0	0	2	3			
	12,5	0,0	0,0	25,8	–	38,3	25,8	19,8	25,4	12,7	18,3	21,6	12,3	–	111,7	6,6	ENE	0	22	0	7	10	3	4	1	0	0	0	0	0			
	0,8	0,0	0,0	12,7	–	13,5	8,5	20,8	29,3	21,5	23,5	23,5	17,9	–	136,9	6,7	NE	0	27	8	4	3	9	4	0	0	0	0	0	0			
	1,0	0,0	39,6	7,2	–	52,9	28,1	26,3	29,4	31,2	34,8	26,4	26,7	–	174,8	8,2	SE	0	30	23	12	0	8	8	2	0	0	8	20	21			
	10,6	14,5	7,9	37,9	–	70,9	35,7	17,0	21,0	21,0	21,0	20,7	17,2	–	117,9	7,1	SSE	0	30	8	3	7	11	9	1	0	0	8	8	14			
	21,2	20,6	4,9	18,7	–	79,1	26,6	25,5	19,8	16,3	15,4	17,5	14,6	–	108,4	6,2	W	0	30	7	15	1	8	8	4	0	0	1	1	4			
	1,9	1,1	4,8	8,1	–	19,7	6,1	13,2	18,5	15,9	16,5	15,3	12,4	–	91,8	4,0	SSW	0	30	0	5	3	16	6	0	0	1	0	3	1			
	25,0	30,7	0,0	11,6	–	55,9	30,7	16,4	17,8	18,4	17,7	15,6	13,0	–	98,6	4,4	SSE	0	28	5	11	1	6	5	0	0	0	0	2	26			
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
	0,6	33,2	19,1	0,0	–	71,0	31,5	18,4	25,6	28,8	22,9	17,5	25,9	–	139,1	6,6	SSW	0	30	26	5	4	5	5	0	0	0	0	0	25			
	19,2	20,6	17,7	8,4	–	75,1	26,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	30	26	13	0	7	7	1	0	0	0	26	27			
	0,2	5,6	15,0	21,7	–	42,5	21,7	22,6	26,6	16,9	21,1	19,2	26,8	–	142,2	9,0	SSE	0	17	0	15	0	15	15	0	0	0	0	0	1			
	0,0	0,7	13,3	0,0	–	37,7	25,4	15,3	10,5	12,9	12,4	12,3	12,8	–	76,1	4,3	S	0	30	12	12	0	4	4	0	0	0	0	0	0			
	0,3	9,6	5,0	5,6	–	38,6	20,0	17,5	14,9	17,9	21,8	17,0	17,8	–	106,7	7,3	SW	0	30	36	2	0	6	5	1	0	0	1	2	3			
	25,6	16,3	0,0	0,0	–	129,9	41,2	22,5	15,2	18,0	22,5	19,2	16,9	–	117,4	6,5	SW	0	30	21	3	1	9	4	0	0	0	0	1	0			
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	30	36	4	3	10	12	5	0	0	8	0	0			
	8,5	5,6	23,2	40,6	–	161,7	40,6	11,4	12,1	14,0	11,3	14,3	12,1	–	78,2	4,2	SSE	0	17	0	15	0	15	15	0	0	0	0	0	1			
	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	9,5	8,6	7,9	11,8	10,4	10,7	–	59,2	3,8	S	0	25	0	1	13	6	0	0	0	0	0	0	0			
	23,8	8,9	0,0	–	–	–	–	15,2	15,5	16,8	20,4	17,0	–	–	–	–	SSW	0	29	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
	38,5	36,8	13,0	16,0	–	252,8	88,0	17,1	15,3	14,4	16,5	14,8	16,3	–	94,4	4,2	SE	0	30	28	17	0	11	11	5	0	0	0	0	0			
	33,0	22,8	152,8	38,8	–	254,8	76,8	18,2	17,8	25,0	15,5	14,9	14,0	–	102,4	7,5	ESE	0	18	7	10	0	15	12	7	0	0	0	0	30			

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.⁻¹ cm.⁻²)

1960	L. Marques	Beira	Lumbão
Abril	10 172,2	–	15 501,5

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50'	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	16 02	40 40	10
Porto Amélia	12 58	40 30	40
Quelimane	17 52	36 53	6
Tete	16 11	33 39	127
Vila Cabral	14 18	36 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócué	15 38	37 11	563
Antônio Enes	16 14	39 54	61
Catandica	24 28	33 00	33
Chicoa	15 36	32 21	274
Chigubo	22 56	33 2.	—
Chimoio	18 35	36 28	1
Cuamba	12 08	35 46	502
Lichinga	13 18	35 14	525
Ekuchanga	20 28	32 46	824
Catandiquinho	23 05	34 23	116
Malaquera	17 07	34 48	123
Manhiuane	20 59	35 01	4
Marrupa	13 13	37 30	857
Massangena	21 33	32 58	156
Massinge	22 51	32 05	—
Mecula	13 28	37 39	639
Meponi	14 11	40 32	14
Mocímboa da Praia	12 21	40 22	27
Mocuba	16 49	37 00	134
Modumede	13 08	39 02	446
Muitarata	17 20	35 15	88
Nakala-Porto	14 55	36 51	523
Nampula	15 07	39 15	438
Nova Freixo	14 48	36 53	887
Ribáuè	14 37	38 01	215
Tete-Porto	16 11	33 39	127
Unango	21 43	34 34	147
Ribáuè	14 55	38 19	525
Vila Cabral	14 30	36 15	1356
Vila de João Belo	25 02	33 38	4
Vila Gouveia	18 04	33 10	611
Vila Junqueiro	22 00	35 19	20
Vila Pery	19 47	33 38	731
Zumbo	15 37	30 26	353
Postos agro-climatológicos:			
Chimbu (Chimoio)	17 14	33 54	100
Chiúdea	25 06	32 45	60
Chongoene	25 00	33 47	67
Massangena	21 33	32 58	11
Mesembúiz	19 30	32 55	066
Muíuiú	14 52	37 03	570
Nacala	14 54	40 57	24
Nacumba	24 18	36 14	36
Namaca	13 49	38 48	200
Nametil	15 43	39 19	171
Naupada	15 09	39 20	432
Ribáuè	14 59	38 16	535
Unbelugi	26 03	32 23	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Amando	12 38	39 52	349
Bela Vista	26 21	32 40	15
Dibinda	16 34	40 17	22
Catame	26 09	32 17	37
Cazula	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	99
Cuilla	15° 34	33° 17	1[illegible]
Cuiro	12 33	39 38	[illegible]
Edelweiss	14 57	37 25	[illegible]
Fingoe	15 40	31 53	[illegible]
Furadouro	15 54	34 36	[illegible]
Gaba-Cimbeira	26 15	32 08	[illegible]
Hirace	26 02	32 56	[illegible]
Inhamitanga	18 24	35 00	[illegible]
Inhambanela	23 54	35 44	[illegible]
Inhambane	24 29	35 02	[illegible]
Lagoa Dzombe-Inc	24 10	32 31	[illegible]
Letaba	23 49	32 46	[illegible]
Lidzane	13 19	35 55	[illegible]
Luabo	17 56	36 45	[illegible]
Macia	25 02	33 06	[illegible]
Mahonda-Cimbeira	12 13	40 08	[illegible]
Mahunga da Costa	17 18	37 31	[illegible]
Mambone	25 24	32 48	[illegible]
Mamoinha	17 46	35 59	[illegible]
Manjacaze	24 43	33 55	[illegible]
S. Jorge de Limpopo (Magaia)	22 44	32 03	[illegible]
Marracuene	18 18	35 56	[illegible]
Massaquale	14 58	36 48	[illegible]
Massinga	21 20	35 21	[illegible]
Mazua	15 52	37 10	[illegible]
Mábo	14 32	35 22	[illegible]
Marabate	25 55	32 34	[illegible]
Mesembúiz	14 58	39 31	[illegible]
Mecubúri	15 39	38 34	[illegible]
Mocitó	15 17	40 44	[illegible]
Mekos	15 55	37 33	[illegible]
Melrose	13 27	35 58	[illegible]
Mepanda-Uncua	15 20	36 08	[illegible]
Mnlaje	16 06	35 47	[illegible]
Mlambe	25 36	32 11	[illegible]
Mocímbo-da-Praia	12 02	40 47	[illegible]
Mocímbo-da-Rovuma	11 16	40 18	[illegible]
Mocímbo	25 22	33 46	[illegible]
Mogincual	15 14	40 25	[illegible]
Mueda	12 46	39 12	[illegible]
Mugeba	17 51	35 42	[illegible]
Mutuali-Sede	17 39	39 39	[illegible]
Muturuanhe	23 38	35 26	[illegible]
Mussacal	14 57	40 49	[illegible]
Muecate	14 55	39 38	[illegible]
Muela	11 41	39 33	[illegible]
Mundimuine	11 47	39 55	[illegible]
Munlo	14 06	39 02	[illegible]
Mutajão	17 19	33 33	[illegible]
Nairoto	12 23	39 06	[illegible]
Namaróia	17 20	37 02	[illegible]
Namara	13 21	38 34	[illegible]
Namarroi	15 57	36 57	[illegible]
Namuno	13 27	38 49	[illegible]
Nampo	14 07	38 48	[illegible]
Nancala	15 31	37 27	[illegible]
Nova Sofala	20 00	34 44	[illegible]
Nungo	13 23	37 46	[illegible]
Pebane	16 42	39 28	[illegible]
Panda	24 05	34 44	[illegible]
Praia de S. Martinho	26 17	33 45	[illegible]
Quissanga	12 26	40 24	[illegible]
Ressano Garcia	25 26	32 00	[illegible]
Sábié	25 19	33 13	[illegible]
Tacuane	16 21	38 30	[illegible]
Tacuane (Mabal)	16 24	36 22	[illegible]
Triangulano	26 29	32 34	[illegible]
Vila Fontes	17 50	35 20	[illegible]
Vila Gamito	14 16	36 59	[illegible]
Vila Guilherme de Arriaga	19 52	34 35	[illegible]
Vila Junqueiro	15 30	36 59	[illegible]
Vila Luísa	25 44	32 60	[illegible]
Vila Machado	19 16	34 12	[illegible]
Vila de Manica	18 56	32 52	[illegible]
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	[illegible]
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	[illegible]

TO:
From: RM/R - D...
Original...
Recei... 29 1961

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — MAIO DE 1960 — N.º

LIBRARY
MAY 19 1961
WEATHER BUREAU

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação diária e o valor lido na observação efectuada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores da velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0.0 representam precipitação < 0,1 mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 metro do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala piroliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● chuva;
- chuvisco;
- aguaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- neblina;
- nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

Nota importante. — Por lapso tem sido mencionado desde Janeiro de 1957 que a evaporação determinada em Lourenço Marques, Inhambane, Beira e Lumbo e em Tete desde Setembro de 1959 se refere ao evaporímetro tipo-tanque com parafuso micrométrico, quando na verdade os valores publicados foram obtidos com o evaporímetro de Piche.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica P̄ (mb)									Temperatura do ar T̄ (°C)														Humidade relativa Ū (%)						
	Médias									Médias														Médias						
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês
									Mês	Mês									Mês	Mês										
Namacha	959,8	953,9	953,1	960,6	966,1	965,5	–	958,1	967,6	947,4	19,6	20,6	17,7	18,1	19,5	18,7	–	18,4	24,1	13,8	26,8	5,5	79,6	87,0	75,9	70,6	65,0	–	–	67,5
Lourenço Marques	1012,3	1005,7	1004,8	1013,4	1018,2	1017,7	–	1010,4	1024,0	996,6	21,6	22,7	20,5	20,7	21,5	18,4	–	20,6	26,0	15,2	31,1	11,5	78,8	83,1	72,2	80,6	68,5	70,2	–	76,0
Vila de João Belo	1019,2	1014,3	1011,5	1020,5	1015,7	1024,0	–	1016,2	1027,6	1005,5	21,3	21,8	20,5	19,1	20,5	17,7	–	21,1	26,2	15,7	30,5	8,7	77,0	73,6	69,7	78,4	80,2	89,0	–	78,8
Quissico	1004,2	998,5	996,0	1005,3	1009,7	1008,5	–	1002,7	1012,0	991,0	20,7	21,5	19,7	20,1	21,3	18,1	–	20,5	25,7	17,1	29,1	14,1	84,0	87,5	77,9	78,7	78,7	79,3	–	81,0
Chicuado	1015,4	1009,1	1007,6	1016,6	1011,8	1020,1	–	1013,0	1023,0	1003,8	20,4	21,8	20,3	19,8	20,6	17,2	–	20,5	25,7	17,0	30,0	9,0	79,5	79,0	75,4	77,7	76,4	74,5	–	76,3
Inhambane	1017,8	1012,8	1009,9	1019,0	1014,5	1022,4	–	1016,2	1026,1	1006,1	22,0	22,8	21,1	20,9	22,2	20,1	–	21,6	26,6	18,0	31,2	14,5	80,0	81,5	80,0	77,1	72,6	–	–	79,6
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22,8	23,4	23,6	21,8	23,3	20,5	–	22,9	28,8	16,1	34,5	9,4	74,0	73,5	63,0	67,4	67,5	65,3	–	72,2
Panhalouro	996,9	990,6	989,0	996,8	992,7	999,3	–	994,1	1004,3	983,2	20,4	21,1	20,1	19,4	19,8	18,4	–	20,2	26,5	16,6	33,1	9,9	67,8	60,7	52,9	57,2	54,9	–	–	59,9
Mabote	1013,7	1008,5	1006,9	1011,8	1011,2	1018,6	–	1012,3	1024,5	1001,1	21,5	22,1	22,2	20,5	21,8	19,6	–	21,5	26,6	15,6	29,0	13,7	78,2	71,1	55,6	65,6	64,2	50,5	–	65,4
Vilanculos	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21,5	22,1	22,1	22,2	21,7	19,5	–	21,5	26,6	15,8	28,3	12,6	79,7	83,4	83,5	77,8	70,5	72,8	–	79,2
Massangena	1018,4	1014,1	1011,6	1019,8	1016,6	1024,0	–	1017,7	1028,8	1006,7	21,8	22,0	23,1	19,8	21,5	20,6	–	21,6	27,5	16,1	32,0	12,0	78,4	82,7	81,4	78,7	81,6	70,7	–	78,4
Espungabera	910,6	905,0	904,2	910,1	907,5	913,4	–	908,9	916,3	900,0	18,8	19,2	18,5	18,1	18,2	16,8	–	17,7	24,0	14,0	27,5	8,1	76,8	72,4	67,9	69,0	69,1	56,6	–	70,3
Beira	1018,1	1013,8	1011,3	1019,3	1015,6	1022,8	–	1016,8	1025,5	1009,5	22,8	23,5	23,7	21,7	22,8	20,5	–	22,4	26,7	18,5	32,3	15,0	73,5	80,8	77,0	70,4	77,6	77,0	–	78,5
Vila Perr	957,1	953,3	951,2	958,0	955,0	956,8	–	956,0	963,5	947,2	18,8	20,0	19,0	17,4	19,1	16,6	–	18,6	24,1	13,7	26,4	10,7	80,5	85,8	78,8	72,4	68,2	72,7	–	76,0
Chinde	1017,3	1013,8	1011,5	1018,5	1015,6	1021,5	–	1016,5	1026,7	1005,6	23,0	23,9	23,7	22,4	23,8	22,6	–	23,4	28,1	20,0	31,8	18,6	80,8	76,6	72,4	69,0	66,6	68,2	–	68,2
Vila Gouveia	949,1	945,5	947,9	949,0	946,6	952,5	–	948,1	955,5	938,9	19,5	21,0	20,4	18,7	19,7	17,6	–	19,5	25,1	13,5	30,5	7,8	73,5	80,1	77,6	74,6	68,2	74,2	–	74,5
Quelimane	1016,7	1013,1	1011,9	1017,8	1014,9	1020,8	–	1013,8	1023,1	1006,6	23,6	25,1	25,6	23,7	23,8	21,9	–	23,6	29,0	18,1	32,7	15,7	78,2	83,7	82,2	77,2	78,1	76,4	–	76,4
Matarara	1011,9	1007,6	1006,0	1013,4	1010,1	1016,3	–	1011,0	1019,1	1000,0	23,4	24,3	24,0	22,7	23,5	21,5	–	23,0	29,8	16,5	35,1	10,8	68,8	68,3	73,1	69,1	68,5	72,4	–	68,5
Pebane	1014,4	1012,2	1010,3	1016,1	1013,8	1018,5	–	1014,2	1020,8	1006,2	23,7	24,8	25,3	23,9	24,3	23,1	–	24,0	28,8	19,0	33,1	17,0	80,8	77,0	72,3	70,0	69,4	68,3	–	72,7
Mocuba	1002,2	998,8	996,9	1003,8	1000,7	1008,7	–	1001,8	1008,8	995,9	20,1	21,5	21,5	20,1	21,8	20,5	–	22,1	29,6	16,8	35,1	12,4	77,6	76,8	68,1	75,4	74,6	78,4	–	74,6
António Enes	1011,3	1004,2	1002,4	1017,4	1016,1	1018,5	–	1016,4	1022,8	1008,3	22,5	23,4	23,4	22,0	23,1	20,7	–	22,9	27,7	18,4	32,0	15,4	81,2	77,1	72,4	72,4	72,4	72,4	–	72,0
Tete	1001,4	996,6	995,8	1002,9	999,6	1005,9	–	1000,4	1009,7	992,0	24,6	28,0	26,3	25,8	26,3	22,8	–	24,6	31,2	18,7	37,8	15,7	61,1	57,7	61,6	55,0	54,6	60,2	–	57,7
Ressano Garcia	956,9	953,9	952,7	957,7	955,8	960,3	–	956,6	962,3	949,2	20,4	23,0	23,2	19,6	22,1	18,8	–	21,3	26,6	16,5	32,1	13,0	84,8	77,8	78,2	80,4	77,2	85,2	–	79,5
Alto Molócué	953,0	950,6	948,4	952,4	952,4	953,1	–	952,2	958,5	945,8	20,5	22,5	23,0	20,1	21,8	19,2	–	20,9	26,0	16,1	32,6	12,0	81,0	78,8	83,4	75,6	75,4	83,4	–	79,5
Zumbo	977,1	973,5	972,9	978,2	976,9	982,2	–	977,1	986,1	967,8	24,1	25,5	26,5	24,7	26,0	21,4	–	23,9	31,3	16,6	36,4	12,6	64,4	58,0	66,2	58,1	60,4	55,1	–	60,6
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24,6	26,9	29,1	25,1	26,0	25,0	–	26,8	33,1	18,1	38,1	15,8	54,4	49,0	57,9	50,6	52,4	60,2	–	56,9
Lumbo	1014,2	1012,4	1010,9	1014,8	1011,4	1017,5	–	1014,1	1020,5	1008,9	23,8	24,9	25,9	23,2	23,7	22,5	–	23,8	29,2	18,9	33,6	17,2	76,3	81,7	80,3	76,2	78,7	77,5	–	78,2
Ribáuè	957,4	955,1	953,7	958,1	956,5	960,5	–	957,6	963,2	950,8	20,4	22,9	23,6	19,6	20,9	18,6	–	20,8	27,2	15,7	32,1	11,7	79,8	77,6	78,8	73,6	71,3	81,0	–	77,2
Nova Freixo	950,9	948,7	947,1	951,8	950,5	954,2	–	950,6	957,1	944,8	18,7	19,5	19,1	17,7	18,5	16,8	–	18,1	24,6	13,8	27,1	8,8	72,3	72,3	73,6	66,0	67,8	69,1	–	68,8
Vila Coutinho	875,8	873,7	872,5	876,5	875,1	878,3	–	875,3	886,7	870,0	16,3	19,0	19,1	16,7	16,8	14,3	–	16,8	24,8	9,8	32,8	4,7	75,6	73,7	–	69,8	68,6	72,2	–	72,0
Mecula	868,3	867,2	866,0	869,1	870,8	870,1	–	868,4	873,7	861,0	16,4	18,4	18,9	16,0	16,3	15,4	–	16,5	22,8	11,7	26,0	8,2	79,8	80,3	81,6	77,0	76,8	78,3	–	78,1
Marrupa	921,9	921,1	919,9	923,5	922,8	925,2	–	922,5	927,9	918,1	18,6	21,1	22,6	18,3	20,9	18,0	–	20,1	25,6	15,2	29,2	11,3	83,6	83,1	75,6	73,5	65,3	77,7	–	75,2
Montepuez	957,4	955,8	954,8	957,4	957,7	959,1	–	957,0	962,3	951,1	22,5	24,4	24,7	22,5	23,1	21,1	–	22,9	28,4	17,1	31,5	14,0	71,7	73,8	68,3	64,7	63,3	65,0	–	67,8
Porto Amélia	1009,7	1008,0	1006,7	1009,9	1009,9	1012,3	–	1009,3	1015,5	1004,2	25,7	26,5	26,4	25,4	25,4	24,1	–	25,4	31,2	21,5	33,3	19,6	70,7	78,9	76,9	66,8	73,5	69,1	–	73,4
Cóbué	957,9	956,3	955,1	959,5	958,5	964,1	–	958,1	964,3	953,0	24,1	26,0	26,4	22,1	22,9	22,6	–	23,6	28,8	19,6	31,8	16,9	67,3	70,0	75,7	65,7	65,2	64,8	–	67,6
Mecula	948,1	946,5	945,4	948,8	947,3	951,2	–	947,3	951,0	942,2	25,5	25,2	24,4	24,0	24,1	23,1	–	22,3	28,7	15,8	31,4	13,4	70,8	75,4	71,0	63,1	61,7	60,1	–	65,5
Mocímboa da Praia	1011,2	1009,2	1008,9	1011,2	1011,6	1014,2	–	1011,2	1017,3	1006,0	24,2	25,0	24,8	23,9	24,3	23,0	–	24,2	29,5	20,0	30,8	17,1	79,1	87,5	81,5	76,4	80,6	75,9	–	80,6
Nampula	967,0	964,9	963,4	967,5	966,6	970,0	–	966,6	972,6	961,0	21,4	23,0	23,7	20,8	22,3	19,6	–	21,8	27,6	17,7	32,2	15,0	80,5	77,8	76,9	74,6	74,2	82,2	–	77,1

Estações	Quantidade de precipitação R (mm) — Totais — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas (Máx)	Evaporação (mm) — Totais — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas (Máx)	Mínima em 24 horas (Mín)	Vento f (km/h) — Predominante — Direcção D	Velocidade média f	Velocidade média diurna	Número de dias — Temperatura do ar T — Mín. < 0° C.	Máx. ≥ 25° C.	Mín. ≥ 20° C.	Velocidade do vento f — f ≥ 36 km/h	f ≥ 55 km/h	Nebulosidade N — N ≤ 8,0	N ≥ 2,0	Precipitação R — R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namaacha	0,0	0,8	6,4	0,0	0,0	0,0	-	7,2	3,9	13,3	28,3	26,3	17,5	28,6	15,5	-	127,7	9,5	1,2	N	5,1	7,7	0	9	0	0	0	0	16	4	2	0	0	0	1	0	9
Lourenço Marques	2,1	0,2	11,3	0,0	0,0	0,0	-	13,6	8,4	13,9	17,9	14,5	14,5	21,2	17,9	-	102,0	6,7	1,7	NW	10,8	9,7	0	17	0	0	0	1	22	3	3	0	0	0	1	1	27
Vila de João Belo	6,6	2,3	9,1	0,0	0,0	6,4	-	24,4	8,8	6,6	9,8	10,6	8,4	13,5	12,1	-	63,4	4,9	2,2	S	24,2	4,7	0	22	0	0	0	2	22	6	5	0	0	0	1	12	26
Quissico	12,3	1,6	63,8	4,7	7,3	0,8	-	91,5	33,8	12,7	15,2	13,0	14,0	18,0	17,6	-	93,0	6,4	0,2	SSE	11,5	12,0	0	12	0	2	0	3	6	13	9	3	1	1	2	1	16
Caniçado	0,0	3,3	8,1	0,0	0,7	2,0	-	15,1	6,7	14,0	24,0	25,5	20,8	31,3	22,8	-	142,1	9,3	1,4	N	5,7	3,1	0	26	5	0	0	1	18	6	5	0	0	1	2	8	18
Inhambane	0,0	1,5	12,4	0,0	1,3	0,7	-	15,9	6,3	15,4	11,4	12,5	16,0	18,2	19,0	-	95,4	5,1	1,2	NNW	10,4	6,8	0	27	2	0	0	2	10	6	5	0	1	0	3	1	24
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	20,4	2,8	4,8	0,2	0,0	0,0	-	28,2	20,4	14,0	15,4	15,1	12,0	17,8	14,6	-	92,4	4,2	2,0	W	-	-	0	22	5	-	-	2	15	5	4	1	0	0	3	8	5
Pafúri	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	-	1,0	1,6	24,5	26,9	38,6	23,0	28,4	35,6	-	200,5	12,2	2,7	N	4,5	1,6	0	31	0	0	0	2	18	1	1	0	1	0	1	0	0
Mabote	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	-	20,0	17,6	17,8	11,8	11,2	13,2	14,8	15,4	-	87,3	5,3	1,0	NE	-	-	0	17	1	-	-	2	22	2	2	1	0	0	0	8	0
Vilanculos	0,0	1,8	13,0	1,7	2,0	2,1	-	19,6	10,2	16,3	19,2	13,3	21,6	16,5	18,0	-	107,9	7,1	1,5	NE	8,7	5,2	0	29	3	2	0	2	21	7	5	1	1	0	3	4	4
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	0,0	18,0	3,7	0,0	2,7	0,0	-	24,4	14,0	20,9	18,7	15,3	19,2	10,2	27,3	-	116,0	7,2	1,0	NE	8,3	7,1	0	26	2	3	0	3	5	4	3	1	2	0	2	3	27
Espungabera	0,0	5,3	0,3	0,0	0,0	3,3	-	8,9	5,3	16,5	18,0	20,2	19,2	24,1	9,1	-	154,0	9,0	2,5	E	6,3	5,8	0	1	[illegible]	0	3	4	11	4	3	0	0	0	1	3	19
Beira	14,8	13,1	3,5	0,0	0,0	14,3	-	45,7	14,1	15,6	11,7	15,3	22,5	17,4	23,4	-	106,2	8,6	1,1	SE	12,4	15,0	0	27	7	0	0	5	9	9	6	2	1	0	2	3	17
Vila Pery	1,0	9,6	24,5	0,0	1,3	1,8	-	38,2	17,5	9,8	19,4	10,9	16,6	15,8	12,9	-	72,7	6,5	1,2	SE	6,2	1,6	0	19	9	0	0	6	9	9	6	1	0	1	3	6	11
Chinde	4,2	0,0	23,8	1,7	0,0	5,1	-	34,8	19,2	23,6	14,9	10,9	22,5	17,2	23,0	-	119,5	7,2	1,2	SSE	14,1	9,1	0	31	15	0	0	0	12	8	5	1	3	0	1	0	23
Vila Gouveia	0,8	1,4	61,7	0,0	0,3	1,9	-	66,1	60,6	22,2	17,3	22,0	24,0	31,5	21,7	-	130,2	8,3	1,8	S	5,5	6,1	0	13	0	0	-	7	9	10	9	1	1	1	2	0	21
Quelimane	0,2	0,0	0,5	1,4	4,1	9,1	-	15,1	8,1	17,3	15,5	19,3	18,4	21,6	22,0	-	118,1	8,5	2,2	S	18,5	15,3	0	21	5	0	0	1	1	9	3	0	1	0	0	0	22
Mutarara	0,0	0,0	34,1	0,0	0,0	0,8	-	36,9	29,6	38,5	32,1	20,3	25,6	32,0	26,3	-	170,2	9,6	1,9	SE	7,3	7,0	0	30	5	0	0	4	8	4	4	2	1	0	0	4	1
Pebane	31,9	0,0	0,6	9,7	0,0	12,0	-	54,2	27,2	14,9	18,0	23,0	22,6	22,1	28,7	-	138,6	7,2	2,4	SE	9,5	6,8	0	31	13	0	0	1	8	11	9	2	0	0	1	0	17
Mocuba	0,9	0,0	1,9	0,4	2,1	14,5	-	19,8	14,0	16,8	11,2	14,4	18,9	17,1	19,5	-	92,2	6,9	2,0	S	5,2	4,8	0	31	3	0	0	2	7	5	1	1	0	0	1	4	21
António Enes	4,3	0,0	0,0	1,8	0,0	11,7	-	17,8	9,9	22,6	19,2	23,5	26,3	23,2	24,5		145,2	6,9	2,8	SE	8,2	14,0	0	31	12	0	0	0	5	12	5	0	2	0	0	1	6
Tete	0,0	0,0	1,3	0,	1,5	0,0	-	2,4	1,2	50,5	42,0	28,8	37,0	35,5	44,5	-	254,0	15,5	3,6	ESE	5,5	5,0	0	31	10	0	0	5	15	4	1	0	0	0	0	0	7
Errego	1,0	0,0	11,9	2,9	0,6	10,4	-	26,8	8,0	14,5	19,2	18,0	16,5	21,6	15,9	-	108,5	6,6	1,5	SW	4,6	4,2	0	26	1	0	0	5	5	10	7	0	0	0	2	6	19
Alto Molócuè	3,5	0,2	47,8	2,8	0,0	25,1	-	79,7	32,8	19,5	15,5	15,0	18,9	16,5	15,4	-	152,5	8,8	1,2	S	9,1	4,1	0	21	1	4	6	12	0	13	3	2	1	0	0	2	2
Zumbo	0,6	0,0	19,3	0,0	0,0	0,2	-	19,8	19,3	31,5	26,5	21,8	24,5	26,7	34,1	-	171,7	8,8	2,4	SE	5,8	5,2	0	31	4	6	0	1	16	2	1	1	0	0	2	2	7
Chicoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,0	-	53,6	76,1	73,7	65,8	56,1	55,5		400,5	16,0	7,1	SSE	-	-	0	31	8		-	0	0	0	1	0	0	0	0	15	0
Lumbo	1,2	0,6	0,0	8,1	0,0	0,6	-	9,9	4,8	21,8	17,5	18,4	21,0	15,8	23,5	-	124,4	5,1	4,8	S	5,8	5,9	0	31	4	0	0	1	14	7	3	0	1	0	1	3	21
Ribáuè	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	4,5	-	8,1	2,8	16,8	16,8	13,3	17,6	19,1	15,0	-	105,6	5,7	1,0	WSW	14,3	5,8	0	22	0	0	0	5	2	4	3	0	1	0	1	3	0
Nova Freixo	0,0	0,0	43,8	0,0	0,0	0,5	-	44,3	23,6	31,0	28,3	24,7	32,7	15,5	15,5	-	131,2	9,2	1,0	S	10,7	5,8	0	31	0	0	0	2	6	5	2	2	0	0	4	1	0
Vila Coutinho	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	-	3,8	3,8	17,6	16,1	17,6	19,8	16,5	19,6	-	109,2	5,6	2,3	NE	-	-	0	14	0			3	9	1	1	6	0	0	4	1	17
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	0,0	0,0	15,5	0,1	0,0	0,0	-	15,6	15,5	19,5	14,5	15,5	15,0	13,5	16,0	-	91,5	4,7	1,7	ESE	10,7	8,6	0	8	0	0	1	2	3	2	1	1	0	0	2	6	18
Marrupa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	23,7	17,1	23,9	28,5	27,0	27,7	-	151,1	7,9	2,5	SE	5,5	10,6	0	16	1			1	2	0	1	0	0	0	1	8	0
Montepuez	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-		20,0	11,7	12,4	13,4	12,6	18,2	-	88,2	4,5	0,8	SSE	7,9	5,7	0	30	2	0	0	1	5	0	0	0	1	0	0	7	5
Porto Amélia	0,0	0,2	0,0	3,7	0,5	0,0	-	19,9	15,5	30,1	19,6	20,3	36,7	20,1	31,6	-	163,2	9,4	2,3	SSW	14,7	14,1	0	31	27	0	0	2	12	5	2	1	4	0	0	1	22
Cóbuè	0,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-	9,7	9,1	28,5	30,9	31,2	30,5	28,5	35,6	-	179,2	9,1	3,1	S	8,5	6,1	0	31	12	0	0	2	1	2	1	0	0	0	1	0	0
Mecula	0,0	0,6	0,0	1,0	0,0	0,0	-	1,6	1,6	13,2	12,0	15,9	16,1	18,8	17,5	-	93,9	5,3	1,9	S	5,2	4,7	0	31	1	0	0	1	11	2	1	0	0	0	1	0	0
Mocímboa da Praia	1,5	45,9	0,0	0,0	6,4	0,0	-	53,7	32,6	25,4	10,0	14,3	25,9	23,2	28,7	-	130,8	7,2	1,3	S	5,3	5,5	0	31	17	0	0	15	1	6	5	2	0	0	0	1	17
Nampula	1,6	0,0	0,0	1,3	0,0	6,3	-	9,2	4,9	13,8	15,6	18,6	20,3	21,4	15,8	-	107,9	6,1	0,9	S	11,4	8,5	0	28	5	0	0	1	1	8	3	0	0	0	1	6	22

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Média	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa $\overline{U}$ (%) Médias às 9 h. 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
Caiuanas	27,7	22,0	21,3	21,6	21,5	20,7	-	21,1	28,6	14,0	35,5	10,1	66,4	76,2	70,8	83,0	65,1	66,6	-
Teodoro Sampaio	27,5	22,5	21,8	21,7	21,7	21,0	-	21,8	27,7	15,8	-	-	73,7	83,4	76,0	83,6	64,1	66,4	-
Rosa Ribeiro	27,6	22,5	21,4	22,1	21,3	21,0	-	21,7	27,7	15,8	34,1	12,5	69,2	74,2	74,2	77,5	69,0	67,2	-
Goiás-Rodoviária	27,1	23,7	19,6	22,6	20,7	21,7	-	20,4	27,5	14,8	32,7	11,0	77,4	79,4	79,2	79,0	67,0	73,8	-
Umuarama	27,8	22,5	21,6	22,7	21,7	21,7	-	20,8	27,5	14,8	32,7	9,9	71,4	75,4	79,2	79,0	67,0	73,8	-
Leopoldina Mineiro (Vila)	27,0	22,5	21,6	22,2	22,5	19,0	-	21,7	27,9	15,6	33,4	9,7	75,0	71,4	73,5	81,0	68,8	73,2	-
Nazaré	27,6	22,6	20,9	22,7	19,2	19,2	-	21,0	28,2	15,8	38,7	15,3	78,6	72,8	80,6	77,6	70,8	75,8	-
Itiúba	27,7	22,5	21,7	22,7	19,2	19,2	-	21,0	27,7	15,7	34,1	11,6	76,8	76,8	82,0	81,8	70,0	83,6	-
Vila Dias	27,7	22,5	22,3	22,4	21,5	19,0	-	21,8	27,9	13,6	35,0	7,0	70,1	69,4	67,4	69,6	58,7	63,2	-
Macaúba	27,7	22,5	22,3	22,4	21,5	19,0	-	21,8	28,8	14,3	35,0	10,6	66,3	70,6	69,6	70,0	77,6	61,8	-
Resende Costa	27,7	22,5	21,6	20,8	22,2	23,7	-	21,0	28,8	14,3	35,0	10,6	66,3	70,6	69,6	70,0	77,6	61,8	-
Mantena	27,1	22,5	21,6	20,7	21,1	18,7	-	21,0	28,9	14,1	34,2	9,2	76,2	75,8	82,6	82,8	73,6	80,0	-
Nova	27,1	22,5	20,1	21,0	21,1	17,5	-	20,9	28,4	12,8	34,1	7,0	80,2	69,2	77,8	80,8	75,8	75,2	-
Mesquita	27,1	22,5	20,0	21,2	22,4	18,7	-	21,0	28,8	13,4	30,6	7,9	80,5	79,2	83,2	82,2	72,2	80,8	-
Cachoeira	27,6	22,5	21,1	21,4	22,4	20,6	-	22,0	27,9	15,7	34,1	10,5	79,8	75,8	80,5	86,4	85,0	77,6	-
Manhuaçu	27,1	21,1	20,4	21,3	22,0	18,8	-	21,6	27,8	14,0	31,6	6,1	70,8	79,2	80,0	74,6	71,6	70,8	-
Martinópolis	27,8	22,5	21,6	22,0	22,4	19,0	-	21,1	27,7	14,0	31,6	12,0	80,0	82,4	82,8	78,2	76,2	76,8	-
Cafeeira	27,6	22,5	22,6	22,7	19,2	19,2	-	22,0	27,7	16,4	31,6	10,5	83,0	77,2	78,8	83,0	74,8	76,8	-
Monte Alto	27,6	22,5	22,2	21,8	22,2	21,2	-	22,0	27,7	15,1	33,1	11,0	82,2	75,6	79,6	81,8	77,6	73,0	-
Itabaiana	27,6	22,5	22,1	20,0	22,2	20,7	-	21,1	28,5	15,7	31,2	11,0	81,0	76,0	82,2	81,8	71,1	67,0	-
Nacunogi	27,1	22,5	21,5	20,7	21,6	18,8	-	21,1	28,5	15,7	33,0	11,0	76,0	81,1	82,0	73,4	76,6	72,0	-
Patos	27,7	22,0	22,3	21,5	22,4	19,0	-	22,1	27,7	17,7	32,5	12,2	71,6	79,4	80,8	79,8	76,1	74,2	-
Ribeirópolis	27,6	22,5	22,1	20,6	22,8	19,5	-	22,0	27,8	15,6	31,5	9,5	80,4	82,2	76,2	77,1	72,4	74,4	-
Maceió	27,7	22,5	22,0	20,7	23,5	20,0	-	21,7	28,0	15,5	32,0	12,0	76,4	82,1	82,6	77,0	70,0	78,1	-
Maceió	27,7	22,5	22,0	20,7	23,5	20,7	-	22,0	27,6	16,8	31,6	12,0	71,4	80,6	81,6	77,4	68,6	66,2	-
Nova Sílvia	27,6	22,5	21,8	22,6	22,9	21,0	-	22,0	27,8	17,6	34,6	12,5	68,6	72,2	69,0	69,4	66,8	65,2	-
Vila Cachoeira de Macacu	28,5	23,0	22,7	22,1	23,0	21,3	-	23,0	30,2	17,5	35,3	12,4	77,8	80,2	83,4	88,4	80,4	71,6	-
Mesquita	28,8	23,2	22,7	19,0	19,6	15,0	-	19,5	29,0	11,9	33,5	7,4	75,6	73,2	66,6	71,6	72,2	70,0	-
Vila Machado	27,8	22,5	21,4	22,4	22,8	21,0	-	22,1	27,7	16,4	33,5	12,7	72,4	77,2	76,8	78,6	74,6	77,5	-
Vila de Manica	26,1	22,1	21,0	22,0	19,7	16,8	-	20,6	28,3	12,9	30,6	7,4	69,4	68,4	68,2	55,8	60,6	66,4	-
Vila Bueno de Andrada	26,8	22,5	21,8	21,0	22,2	18,0	-	21,0	28,1	13,7	31,4	7,9	80,6	79,8	82,4	77,2	77,2	88,6	-
Itaiquiara	27,1	22,7	22,5	21,3	22,5	20,1	-	22,4	27,0	16,7	32,4	12,1	67,8	76,0	73,1	60,8	63,0	68,8	-
Marcolândia	27,6	22,5	22,1	22,1	23,6	22,2	-	22,0	27,8	15,8	35,0	11,4	71,6	75,4	69,8	60,8	64,8	63,8	-
Mossoró	28,6	23,8	26,0	22,7	22,7	22,7	-	23,0	31,2	17,6	35,2	13,4	66,0	69,8	82,1	60,6	65,2	68,8	-
Macassa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Fontes	27,4	22,5	24,8	22,2	22,5	21,8	-	23,9	30,0	16,4	33,5	13,3	85,4	84,0	68,2	83,6	86,6	87,4	-
Nanuques	27,3	23,2	28,1	27,2	23,5	20,7	-	27,3	31,2	23,4	34,0	22,0	58,0	57,0	53,8	66,6	83,8	84,4	-
Mamonas	27,0	22,5	23,1	21,6	23,0	20,1	-	22,1	28,6	17,4	31,6	14,3	80,4	74,4	70,8	74,2	72,2	66,4	-
Mazagão Velho	27,7	26,5	26,4	23,1	23,6	22,6	-	24,6	29,0	19,0	33,0	15,8	84,3	67,6	73,0	65,2	63,6	65,8	-
Chonin (Chui)	27,7	27,1	26,2	22,4	25,2	21,6	-	24,6	31,2	15,1	36,0	10,9	69,8	70,0	62,6	58,8	65,8	85,8	-
Mangari	27,6	25,8	23,8	22,2	23,0	19,0	-	22,7	28,5	15,3	33,4	9,8	56,6	63,8	80,4	60,0	58,0	79,5	-
Mana	26,5	22,7	28,2	25,8	26,8	28,0	-	27,0	33,7	21,9	35,4	20,0	71,8	70,0	78,6	86,8	83,2	78,4	-
Lucola	26,8	25,8	26,2	24,7	24,4	21,2	-	23,8	29,6	16,8	35,0	12,8	71,4	70,2	68,2	70,2	72,8	70,4	-
Tamoane (Madal)	26,0	24,5	23,8	20,2	22,2	19,4	-	21,5	26,4	15,0	31,4	10,8	77,6	88,2	87,0	80,6	77,6	82,2	-
Tamoane	24,6	23,7	23,1	21,3	22,5	20,6	-	22,4	28,5	15,3	31,9	16,7	84,0	81,8	81,6	75,8	77,2	73,8	-
Milange	21,8	23,6	25,1	19,6	24,7	18,7	-	24,2	26,4	15,7	30,6	12,2	74,4	78,8	72,4	78,8	65,2	64,4	-
Namarroi	26,9	24,4	24,0	20,9	22,2	23,0	-	22,6	27,6	16,5	30,8	14,2	84,6	74,2	80,6	78,2	75,0	71,2	-
Melela	26,7	23,8	24,6	22,4	21,0	19,0	-	21,9	26,7	16,7	32,0	12,6	87,0	81,2	79,4	76,2	86,0	82,0	-
Nametil	25,0	27,6	28,0	24,7	26,4	22,9	-	25,7	31,0	-	35,0	-	68,4	69,6	64,6	66,4	60,2	76,0	-
Chiúta	25,4	25,3	24,8	21,1	22,1	19,3	-	22,2	27,9	16,9	32,2	11,7	72,0	72,6	77,2	57,6	67,0	75,6	-
Magiscual	26,6	26,4	25,9	24,1	24,6	24,1	-	24,6	29,5	17,5	34,0	16,0	77,4	75,4	70,6	68,0	73,0	72,8	-
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	19,6	21,8	2,1	17,0	17,6	17,8	-	20,2	24,7	15,0	28,0	13,0	76,6	83,4	80,6	76,4	69,2	85,0	-
Cazula	23,0	27,6	27,2	22,4	25,2	20,5	-	24,2	30,0	18,6	36,6	14,5	73,4	71,2	80,0	65,2	62,8	73,0	-
Nacala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecubúri	21,0	24,4	25,0	19,1	22,2	19,3	-	21,5	27,6	15,9	32,2	10,5	67,2	70,0	62,4	64,2	62,2	75,4	-
Lúrio	26,3	22,6	24,0	19,7	22,8	19,6	-	21,7	28,7	15,8	31,0	12,5	65,2	64,0	65,0	62,6	56,4	65,0	-
Fingoé	20,2	24,2	25,0	19,7	20,0	18,8	-	21,0	27,0	14,4	32,5	8,5	69,2	60,4	76,2	72,6	54,6	68,4	-
Nampula (Agrícola)	23,1	25,9	26,1	22,3	24,3	21,7	-	23,8	29,2	17,5	32,5	14,5	81,8	72,4	79,2	83,0	72,6	83,0	-
Mecubúri (Ilha)	26,6	26,4	26,7	25,8	26,7	19,9	-	26,1	30,7	19,9	32,6	18,0	68,4	74,2	75,8	69,4	75,6	79,0	-
Meconta	24,4	24,2	24,8	24,6	24,2	25,0	-	24,4	30,0	16,0	31,0	14,5	92,4	87,0	87,4	88,0	92,8	89,2	-
Mecuri	25,4	26,7	27,0	26,2	26,0	24,5	-	25,8	30,0	18,6	34,5	17,5	66,8	71,6	69,4	65,6	65,0	69,4	-
Entre-Rios	22,5	21,8	21,1	21,7	22,1	21,8	-	21,8	24,6	16,8	31,6	7,9	77,0	68,6	70,6	59,4	66,0	72,9	-
Muecate	22,6	26,8	26,1	21,8	25,6	23,0	-	24,9	30,8	17,1	37,8	13,4	83,2	63,0	67,8	65,8	56,8	65,2	-
Paranongo	27,8	22,7	22,1	19,9	22,9	16,0	-	19,5	25,6	12,0	31,0	5,2	72,4	74,2	61,8	65,2	66,8	71,6	-

...limatológicos da Provincia

Quantidade de precipitação R (mm) Totais 3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) Totais 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias: Temperatura do ar T Mín < 0 °C	Máx > 25 °C	Mín > 20 °C	Nebulosidade N N < 2,5	N > 7,5	Precipitação R R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–	12,3	12,3	54,4	58,4	55,6	51,4	64,3	40,4	–	348,0	19,7	NE	0	29	0	1	17	1	1	1	0	6	[illegible]	12	0
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–	17,1	11,5	20,4	21,4	21,6	20,1	25,6	28,4	–	192,6	12,6	N	–	–	–	[illegible]	21	[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	12	10
5,1	0,0	0,0	0,0	–	5,1	3,8	25,7	33,4	27,1	25,2	29,8	30,8	–	179,0	9,7	E	0	31	0	1	21	[illegible]	[illegible]	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	[illegible]
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–	19,2	15,2	23,8	31,6	23,1	21,4	[illegible]	[illegible]	–	[illegible]	[illegible]	N	[illegible]	31	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	0	1	[illegible]	0	[illegible]
[illegible]	0,0	0,6	0,0	–	18,5	16,5	16,4	16,1	16,0	15,7	26,2	19,5	–	[illegible]	7,0	S	0	[illegible]	0	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	0	0	[illegible]	1	4
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–	9,0	6,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	N	0	25	0	[illegible]	[illegible]	3	[illegible]	[illegible]	0	[illegible]	1	[illegible]	18
[illegible]	0,0	0,0	0,4	–	39,6	23,9	11,5	17,2	11,4	11,4	11,7	11,8	–	80,1	4,5	NE	0	[illegible]	1	2	17	[illegible]	[illegible]	1	1	1	3	[illegible]	24
[illegible]	0,7	0,0	0,0	–	7,4	[illegible]	16,9	16,8	16,5	15,5	21,4	[illegible]	–	108,5	7,0	SW	[illegible]	26	[illegible]	[illegible]	23	[illegible]	4	2	0	0	[illegible]	0	0
5,5	0,0	0,0	0,0	–	7,5	5,5	22,0	21,0	26,5	17,5	17,0	25,0	–	137,5	[illegible]	[illegible]	0	30	[illegible]	[illegible]	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–	20,9	12,5	18,8	17,2	18,7	13,7	20,2	[illegible]	–	119,2	[illegible]	SE	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	1	3	0
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–	34,6	31,0	13,5	17,9	16,1	14,6	18,1	17,8	–	101,0	4,8	N	1	24	1	1	25	2	[illegible]	1	0	0	2	0	1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
[illegible]	0,0	6,1	1,9	–	15,6	9,0	10,6	20,1	15,1	14,8	22,5	12,5	–	[illegible]	7,0	NE	0	23	0	1	26	7	4	[illegible]	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	26
[illegible]	2,5	0,0	[illegible]	–	20,2	6,0	9,2	11,5	11,0	13,0	14,2	13,5	–	82,8	6,7	NW	0	29	0	7	7	5	5	6	0	[illegible]	5	2	20
[illegible]	0,0	0,0	[illegible]	–	23,3	12,0	19,1	25,6	34,9	25,1	30,2	25,9	–	157,4	10,2	SW	0	27	1	6	26	5	[illegible]	2	0	0	6	0	17
[illegible]	0,0	0,0	4,0	–	27,6	8,8	22,8	19,4	28,2	14,0	29,0	17,2	–	129,5	8,5	S	0	29	0	11	19	7	6	0	0	0	[illegible]	0	24
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–	30,5	7,1	11,0	[illegible]	12,6	5,5	18,0	8,0	–	71,9	4,7	SE	0	[illegible]	0	[illegible]	14	8	6	[illegible]	[illegible]	1	1	6	0
[illegible]	0,0	0,0	7,5	–	38,6	17,2	8,0	17,3	12,8	12,1	25,1	13,2	–	[illegible]	7,0	N	0	25	0	2	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	0	10	17
[illegible]	0,0	0,0	2,6	–	12,6	7,1	10,5	10,5	16,8	10,2	12,8	13,1	–	[illegible]	5,4	E	0	[illegible]	1	5	11	[illegible]	[illegible]	0	0	0	1	17	6
[illegible]	0,0	0,0	16,3	–	42,3	15,5	12,0	[illegible]	12,5	11,8	11,0	13,0	–	74,2	3,5	SE	0	23	0	5	1	5	[illegible]	[illegible]	1	0	0	0	[illegible]
[illegible]	0,0	0,0	3,4	–	26,5	12,3	12,6	16,6	15,1	13,9	23,3	18,3	–	114,6	8,2	S	0	[illegible]	1	0	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0	1	0	17
[illegible]	2,6	0,0	0,0	–	2,6	2,6	12,1	15,0	14,2	14,3	21,0	18,3	–	[illegible]	6,2	N	0	26	[illegible]	1	22	1	1	[illegible]	0	[illegible]	0	0	[illegible]
[illegible]	9,0	0,0	0,0	–	19,5	9,4	11,5	12,8	11,0	12,1	16,9	15,0	–	83,3	4,0	NE	0	26	0	6	12	5	[illegible]	[illegible]	1	0	0	0	31
[illegible]	1,0	0,0	0,0	–	56,4	31,5	10,2	8,3	7,8	10,4	12,1	10,6	–	[illegible]	[illegible]	S	0	28	0	5	11	[illegible]	[illegible]	2	[illegible]	0	3	2	0
[illegible]	0,0	0,0	0,6	–	86,8	37,2	15,8	14,2	[illegible]	15,5	16,4	17,7	–	[illegible]	5,6	SE	0	28	1	4	13	6	[illegible]	2	0	0	0	21	0
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–	6,6		19,7	19,1	19,5	16,6	21,5	23,2	–	122,5	[illegible]	SE	0	30	[illegible]	1	[illegible]	0	0	0	0	0	0	0	0
[illegible]	0,0	0,0	0,4	–	11,8	8,1	15,3	13,9	15,0	11,6	19,9	15,5	–	114,0	5,3	SE	[illegible]	31	5	1	10	[illegible]	3	0	0	0	0	0	0
2,0	0,0	0,0	4,8	–	16,7	4,8	18,6	18,3	27,1	30,9	36,4	[illegible]	–	168,4	15,5	ESE	0	14	0	[illegible]	12	[illegible]	[illegible]	4	0	[illegible]	0	16	28
[illegible]	0,0	0,9	2,1	–	66,9	15,9	16,3	13,9	16,3	21,1	21,1	18,0	–	116,0	6,9	W	[illegible]	30	1	[illegible]	17	[illegible]	4	7	1	[illegible]	1	6	27
[illegible]	0,0	[illegible]	0,6	–	13,5	11,2	18,7	22,2	25,1	17,0	22,5	14,5	–	120,4	[illegible]	SE	0	18	0	3	18	3	2	[illegible]	0	0	0	0	25
[illegible]	0,0	0,0	4,9	–	43,9	25,5	11,4	14,2	10,3	11,1	10,0	[illegible]	–	80,6	8,4	SE	0	18	0	5	[illegible]	7	[illegible]	1	0	0	1	0	28
[illegible]	5,6	0,0	3,5	–	72,8	61,6	17,9	16,9	17,0	22,0	19,5	17,7	–	141,1	6,2	SW	0	22	2	10	7	[illegible]	4	1	0	1	2	1	[illegible]
[illegible]	0,0	0,0	0,0	–			4,3	7,6	7,6	18,0	7,3	6,2	–	61,0	4,7	[illegible]	0	31	2	0	21	0	0	0	0	0	0	0	[illegible]
[illegible]	0,0	0,0	2,4	–	5,8	3,4	22,8	25,6	18,8	25,0	24,0	26,6	–	159,5	8,5	S	0	[illegible]	[illegible]	8	21	2	2	[illegible]	[illegible]	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
[illegible]	4,2	0,0	8,2	–	18,4	0,7	22,6	21,0	23,7	17,0	26,0	15,0	–	121,0	5,7	SE	0	31	1	14	3	6	6	0	0	0	0	31	0
[illegible]	0,0	0,8	0,0	–	0,8	0,8	15,4	14,7	15,5	13,2	16,2	11,5	–	88,3	4,2	W	0	31	31	2	15	1	0	0	0	0	0	0	0
[illegible]	0,0	0,0	0,6	–	1,0		22,3	26,3	28,4	29,9	22,6	25,0	–	169,0	16,0	SE	0	21	2	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0
[illegible]	8,0	0,0	15,2	–	18,2	6,4	17,5	18,5	15,8	20,7	26,3	19,2	–	110,0	8,6	WSW	0	31	8	1	9	5	[illegible]	0	1	0	0	0	0
[illegible]	0,0	0,0	3,3	–	35,3	28,3	21,2	24,7	18,5	23,6	26,2	20,5	–	142,6	6,5	S	0	31	1	2	8	5	3	1	0	0	3	0	0
37,3	0,0	0,0	0,0	–	37,3	35,5	30,6	27,5	12,4	35,0	30,2	29,8	–	199,4	12,7	SE	0	28	1	6	19	2	2	1	0	0	1	0	0
0,0	0,4	0,0	4,5	–	6,8	2,0	33,9	26,2	30,8	28,0	29,8	28,8	–	180,5	7,5	S	0	31	26	9	5	10	2	0	0	0	0	0	0
6,8	0,0	5,9	15,2	–	29,2	9,3	17,7	16,6	22,7	14,3	27,2	15,1	–	116,2	7,8	S	0	29	2	9	11	6	6	0	0	0	0	0	0
31,5	4,9	5,8	23,6	–	70,6	30,8	15,1	14,9	14,7	14,0	12,7	10,2	–	88,6	5,0	SE	0	19	0	11	4	10	7	2	0	0	0	0	0
21,1	3,4	4,6	16,6	–	45,7	19,1	13,0	15,3	16,5	12,6	14,9	14,1	–	88,4	6,2	S	0	26	0	5	6	7	7	2	0	0	0	0	0
[illegible]	0,7	3,3	7,9	–	87,6	70,2	13,3	17,9	16,2	18,1	12,4	12,7	–	93,7	5,9	SE	0	18	0	7	6	8	7	1	0	0	0	0	0
138,4	5,0	0,0	23,3	–	167,6	59,4	6,8	11,9	11,8	11,9	12,8	10,8	–	67,4	5,1	SE	0	26	2	7	5	7	6	3	1	[illegible]	2	0	0
35,5	3,6	1,1	21,2	–	59,2	23,1	10,8	11,6	13,0	14,2	16,7	10,2	–	78,6	5,8	S	0	22	1	5	9	14	10	2	1	0	2	3	0
1,1	1,6	0,0	15,4	–	18,1	9,6	21,1	26,5	25,5	23,3	25,6	17,2	–	136,2	7,0	SSE	–	31	–	3	10	5	5	0	0	0	0	10	31
0,0	0,0	0,5	0,0	–	0,5	0,5	15,5	30,2	21,6	19,5	25,6	16,1	–	131,0	7,5	NE	0	26	0	8	14	1	0	0	1	0	0	0	0
0,0	9,5	0,0	4,6	–	20,6	9,3	22,8	18,4	17,7	23,6	23,6	19,1	–	130,1	8,5	SW	0	31	1	13	7	6	5	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21,3	1,1	0,0	24,5	–	46,9	15,0	11,5	14,0	12,0	14,5	15,0	11,5	–	81,0	5,0	SE	0	12	0	7	8	10	[illegible]	3	1	0	0	1	0
2,2	0,0	0,0	0,0	–	5,0	2,8	30,5	34,7	34,2	42,0	40,6	43,4	–	230,8	12,3	E	0	28	15	5	14	2	2	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
41,9	0,0	0,0	6,0	–	47,9	41,9	35,4	40,3	41,8	32,0	38,4	34,9	–	227,2	12,7	S	0	25	0	4	6	2	2	1	0	0	0	5	6
30,1	1,3	0,0	0,1	–	31,5	15,4	32,8	24,4	20,6	26,4	26,3	31,0	–	161,5	9,5	SE	0	17	0	2	16	5	3	2	0	0	4	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,6	2,6	17,0	27,4	20,3	23,5	29,7	27,6	–	150,0	9,0	SE	0	21	1	9	16	1	1	0	0	0	0	4	0
0,0	11,1	0,0	3,4	–	16,1	10,0	13,5	14,2	14,7	14,5	14,0	14,1	–	87,5	3,5	SW	0	31	3	6	1	6	3	1	0	0	1	15	16
0,0	5,9	0,0	0,0	–	5,9	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	S	0	31	10	0	5	2	2	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	15,0	8,0	–	23,0	15,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	W	0	31	0	0	30	2	2	1	0	0	0	0	0
0,0	5,2	0,0	1,0	–	8,5	2,7	20,3	13,4	15,3	17,9	16,6	20,8	–	108,5	5,0	SW	0	31	9	0	19	5	4	0	0	0	0	0	0
0,0	1,9	0,0	0,0	–	1,9	1,9	23,6	21,6	24,0	25,1	25,7	18,6	–	144,1	6,4	W	0	31	6	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0
1,6	0,0	0,0	4,2	–	5,8	4,2	13,2	17,5	16,4	17,8	21,8	15,7	–	106,9	6,5	SSW	0	31	3	11	7	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	19,7	23,3	28,0	26,3	18,9	19,1	–	138,8	9,4	E	0	17	0	1	18	0	0	0	0	0	0	10	30

Postos	Temperatura do ar T (° C) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máximas média	Mínimas média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Humidade relativa U (%) — Médias às 9 h.: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
								Máx	Mín	Máx	Mín								
Vila Vasco da Gama	17,0	20,3	20,4	17,2	18,0	17,6	–	18,9	23,8	12,6	28,2	10,0	63,4	70,2	82,6	84,6	71,0	74,8	–
Mutuali	22,0	24,0	24,8	21,6	22,7	24,2	–	23,8	29,4	15,7	33,2	8,0	62,0	71,0	71,0	55,0	60,0	56,4	–
Malvi	18,1	21,0	22,2	17,1	19,1	16,0	–	19,3	26,1	7,5	29,5	1,0	60,4	66,6	62,8	58,0	59,4	57,2	–
Mocuba	21,7	22,6	22,5	19,8	19,2	18,5	–	20,5	27,0	11,0	30,5	0,0	58,2	64,8	45,5	60,4	71,4	71,2	–
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Ganeto	21,6	22,8	23,7	20,0	22,6	20,0	–	21,8	29,9	10,4	34,0	7,0	64,6	59,0	72,8	61,4	65,6	57,8	–
Nampula	22,2	25,8	25,7	23,2	23,2	22,6	–	24,0	29,7	16,7	32,0	12,7	83,4	71,4	70,4	78,4	78,2	72,6	–
Mueda	24,7	26,1	26,8	24,7	23,8	22,8	–	25,8	28,8	18,7	30,9	11,0	67,6	67,4	80,2	63,6	84,2	60,0	–
Massangulo	20,6	22,8	21,3	20,0	22,0	24,3	–	21,3	28,2	13,5	35,6	13,4	83,0	61,0	60,4	74,2	64,6	70,0	–
Mueda	21,0	23,5	23,1	21,0	22,0	20,5	–	22,3	27,8	16,2	32,0	14,6	65,4	77,8	65,8	67,8	66,4	65,8	–
Nanuma	24,6	27,5	26,7	24,0	25,2	24,2	–	25,4	31,2	18,2	34,4	15,0	64,8	63,0	67,8	68,4	75,2	81,8	–
Namuno	22,5	25,8	23,8	22,7	22,8	21,8	–	23,6	29,2	17,4	33,0	13,4	66,8	62,8	73,0	54,8	66,8	58,8	–
Meloco	25,3	27,4	27,6	25,6	25,0	24,2	–	26,3	31,2	17,8	35,0	14,2	76,4	82,2	79,0	64,2	65,2	51,6	–
Nungo	23,0	24,6	23,2	22,5	23,4	21,7	–	23,2	29,6	15,4	33,5	12,3	61,2	72,0	72,0	53,8	57,6	54,8	–
Nametil	21,9	24,2	24,0	21,7	23,1	20,3	–	22,7	28,4	15,5	31,5	11,9	78,0	80,8	85,8	83,6	80,2	75,8	–
Latande	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Meconi	25,9	26,4	27,1	26,0	25,4	25,6	–	26,6	29,6	20,0	31,8	18,0	64,8	71,8	74,2	55,6	63,6	63,4	–
Ancuabe	27,5	27,3	27,4	27,6	27,7	27,4	–	27,4	32,0	21,4	33,7	19,0	72,0	75,4	75,6	73,4	73,4	73,4	–
Mahomba	20,3	21,2	21,6	20,3	19,1	20,2	–	20,7	25,0	16,8	27,5	12,4	70,4	73,0	71,4	66,8	63,0	62,4	–
Ribáuia	26,6	26,2	26,0	26,3	26,2	26,2	–	26,2	31,3	18,7	34,0	15,8	74,0	79,8	81,8	80,8	82,4	80,2	–
Guero	26,7	28,0	29,0	27,1	27,3	26,3	–	27,2	32,7	23,3	34,5	18,9	66,8	74,6	74,4	87,8	66,8	86,2	–
Quissanga	26,1	26,1	26,6	26,5	25,8	25,3	–	26,6	29,0	20,1	31,3	17,6	61,4	72,2	67,8	68,8	62,2	63,8	–
Nairoto	26,0	26,3	27,1	25,4	25,8	22,6	–	25,2	28,5	18,5	32,6	15,0	59,2	69,2	69,1	52,8	56,4	54,0	–
Macomia	25,2	24,2	24,2	24,7	24,5	25,2	–	24,7	28,7	20,8	29,5	19,0	75,6	79,8	77,4	73,2	71,0	73,8	–
Mualumbe	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mueda	21,9	22,3	22,6	22,4	21,8	22,8	–	22,3	27,5	14,5	30,2	12,0	40,0	52,8	51,0	56,0	43,6	43,6	–
Montepuez do Rovuma	26,8	25,7	26,4	26,2	26,0	26,5	–	26,8	31,7	17,1	34,3	14,2	64,0	62,2	66,6	63,6	64,4	67,6	–
Palma	20,4	20,4	20,6	27,2	27,0	26,8	–	26,7	30,2	21,1	32,0	19,8	73,2	73,8	79,0	79,0	75,0	77,6	–
Praia de S. Martinho	21,7	23,0	21,7	20,8	21,1	19,2	–	21,2	25,6	13,8	36,6	10,5	82,0	75,6	78,8	73,6	74,2	69,0	–

ERRATA

1. No *Boletim Mensal das Observações Meteorológicas* do mês de Setembro de 1959, na linha referente a Lourenço Marques, foram impressos, por lapso, os valores seguintes para o número de horas de insolação de 1952, 53 e 54 respectivamente:

1.1 Temperatura do ar: 29,7 – 29,1 = 29,4 = 29,4 – 22,6 = 20,9 = 23,6 – 21,2 = 25,6 – 17,7 = 21,5 = 15,1.
1.2 Humidade relativa: 82,0 = 85,0 = 83,1 = 78,0 = 84,1 = 86,3 = 80,7.
1.3 Quantidade de precipitação: 0,0 = 17,7 = 1,7 = 0,1 = 20,6 = 12,0 = 13,1 = 61,1.
1.4 Evaporação: 45,2 = 11,8 = 9,9 = 21,4 = 9,0 = 12,9 = 40,3 = 5,6 = 6,2.
1.5 Vento: ENE = 11,5 = 12,6.
1.6 Pressão atmosférica: 1017,1 = 1016,5 = 1013,6 = 1008,3 = 1002,9 = 1001,8 = 1011,1 = 1024,3 = 1011,0.
1.7 Número de dias: 0 = 0 = 3 = 0 = 0 = 9 = 8 = 0 = 7 = 1 = 2 = 0 = 1 = 0 = 4.

2. No *Boletim Mensal das Observações Meteorológicas* dos meses de Março e Junho de 1956, na linha referente a Lourenço Marques, estram errados os valores seguintes. Os valores correctos são:

2.1 Evaporação: Março: 18,1 = 18,0 = 18,8 = 16,1 = 16,2 = 18,9 = 110,3 = 6,3 = 1,0.
2.2 Evaporação: Junho: 20,0 = 18,0 = 28,1 = 15,1 = 18,5 = 15,7 = 112,6 = 7,9.

Quantidade de precipitação B (mm) — Totais								Evaporação (mm) — Totais								Vento predominante	Número de dias																			
																	Temperatura do ar T				Nebulosidade N		Precipitação B												
2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas	D	Mês ≤ 0°C	Mês ≥ 25°C	Mês ≥ 30°C	Mês ≤ 2	Mês ≥ 8	≥ 0,1 mm	≥ 1 mm	≥ 10 mm	● (Chuvas)	Granizo	◀ Saraiva	▽ Trovoada	≡ Nevoeiro	△ Orvalho
0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	–	4,7	0,7	13,8	19,2	14,7	18,5	19,0	18,8	–	105,8	5,6	S	0	8	0	5	11	1	0	1	1	0	1	8	0
0,7	0,0	0,0	0,0	1,5	–	2,2	2,0	37,8	21,7	21,6	23,6	24,2	25,5	–	158,6	8,4	NNE	0	23	0	0	4	2	1	0	0	0	0	2	0
0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,6	0,6	14,3	16,8	17,8	17,7	17,6	18,3	–	102,5	4,3	SE	0	16	0	0	15	1	0	0	0	0	0	2	0
0,0	0,0	10,7	0,0	0,0	–	10,7	10,7	10,2	11,1	11,0	10,4	10,1	10,0	–	63,0	3,1	SW	0	31	0	0	2	1	1	0	0	0	1	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	1,7	2,3	4,4	3,9	4,9	5,3	–	26,5	–	SE	0	31	0	1	19	0	0	0	1	0	1	0	0
0,0	0,0	0,0	1,0	–	–	1,0	1,0	20,0	17,5	21,0	22,8	23,8	22,5	–	130,7	7,0	S	0	31	0	1	10	1	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	25,0	31,8	34,0	35,0	34,1	27,3	–	195,8	9,8	S	0	31	1	1	1	0	0	0	0	0	1	5	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	–	16,9	24,6	19,1	20,1	23,6	24,4	–	128,4	7,6	ENE	0	24	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	30,0	0,0	0,0	–	30,0	30,0	24,7	25,8	27,4	27,7	24,7	27,4	–	158,0	7,1	NE	0	30	0	0	7	1	1	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	39,4	0,0	0,0	–	39,4	39,4	33,4	32,5	26,1	28,7	30,5	43,5	–	225,7	17,6	SE	0	27	0	0	6	1	1	1	0	0	2	19	11
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	22,1	17,5	18,2	28,7	34,0	34,1	–	152,1	6,8	SSW	0	31	0	0	8	0	0	0	1	0	0	19	10
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	18,0	15,1	21,0	24,4	21,5	15,7	–	115,7	6,6	E	0	31	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	4
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	12,6	15,4	17,7	20,0	21,0	15,8	–	102,5	5,7	SSW	0	31	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	0,0	18,7	19,7	19,0	23,7	23,8	23,7	–	128,3	5,8	SSW	0	30	0	0	5	1	1	0	0	0	0	16	21
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	–	0,1	0,1	34,8	24,4	22,2	23,4	22,1	22,7	–	175,9	10,6	SSW	0	11	12	2	7	1	1	0	0	1	4	22	9
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	24	2	0	1	0	0	0	0	0	0	19	18
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	0,0	27,9	32,4	12,5	14,7	15,7	20,3	–	123,5	5,8	SSW	0	12	0	0	1	1	0	0	0	0	2	1	21
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	–	0,1	0,1	18,1	10,6	12,5	11,7	10,7	10,8	–	69,5	3,4	S	0	31	17	0	1	0	0	0	0	0	1	0	8
0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,5	4,8	4,3	22,6	15,5	12,2	12,8	17,6	17,6	–	118,3	9,8	SW	0	31	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	5
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	–	19,6	15,4	17,3	19,0	17,6	22,4	–	111,3	6,5	SE	0	31	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	–	4,0	4,0	25,5	24,8	26,0	32,0	29,4	29,3	–	174,5	5,4	S	0	31	0	12	10	1	1	0	0	0	0	21	11
0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	–	5,4	5,4	15,1	11,5	15,7	19,5	19,5	19,6	–	99,1	5,5	SSE	0	31	23	12	14	2	1	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	S	0	28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	1
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	8,8	8,8	8,2	9,0	9,0	11,5	7,2	10,1	–	57,8	4,4	S	0	31	0	0	15	2	2	0	1	0	0	6	20
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	17,6	48,0	15,6	12,7	16,1	18,6	19,7	17,9	–	99,4	4,1	SE	0	31	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,1	0,0	4,6	–	36,7	41,0	20,2	20,8	20,2	22,6	19,4	19,7	–	119,0	8,0	N	0	16	1	4	17	0	0	1	0	0	0	0	21

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

1960	L. Marques	Beira	Lourenço
Maio	10 385,3	11 322,9	14 289,3

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50	34° 51	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 02	40 40	10
Porto Amélia	12 58	40 30	48
Quelimane	17 53	36 53	6
Tete	16 11	33 35	129
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócuè	15 38	37 41	563
António Enes	16 14	39 54	64
Caniçado	24 28	33 [illegible]	33
Chicoa	15 39	32 21	274
Chigubo	22 50	33 31	–
Chinde	18 35	36 28	4
Cóbuè	12 08	34 46	502
Errego	16 [illegible]	37 11	532
Espungabera	20 28	32 46	825
Funhalouro	23 05	34 23	116
Mabote	22 02	34 08	145
Mambone	20 59	35 04	4
Marrupa	13 12	37 30	837
Massangena	21 33	32 58	135
Massingir	23 51	32 [illegible]	–
Mecula	12 [illegible]	37 39	620
Memba	14 11	40 32	14
Mocímboa da Praia	11 21	40 22	27
Mocuba	16 50	[illegible] 06	134
Montepuez	13 08	39 02	534
Mutarara	17 [illegible]	35 [illegible]	8[illegible]
Namaacha	25 59	32 01	525
Nampula	15 06	39 15	438
Nova Freixo	14 48	36 32	587
Pafúri	22 27	31 20	215
Pebane	17 15	38 08	25
Quissico	24 44	34 45	117
Ribáuè	14 56	38 19	535
Vila Coutinho	14 35	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	33 38	4
Vila Gouveia	18 04	33 10	611
Vilanculos	22 00	35 19	20
Vila Pery	19 07	33 28	731
Zumbo	15 37	30 26	343
Postos agro-climatológicos:			
Chemba (Chôa)	17 14	34 54	100
Chobela	25 00	32 44	30
Chongoene	25 00	33 47	67
Maniquenique	24 44	33 32	13
Messambúz	19 32	32 55	966
Mutuáli	14 53	37 03	570
Nacala	14 34	40 57	24
Nhacoongo	24 18	35 11	30
Namapa	13 43	39 49	200
Nametil	15 43	39 19	171
Nampula	15 09	39 20	432
Ribáuè	14 59	38 16	535
Umbelúzi	26 03	32 23	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Ancuabe	12 58	39 52	349
Bela Vista	26 21	32 40	15
Bilibiza	12 34	40 17	32
Catuane	26 50	32 17	37
Cazula	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	9[illegible]

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Chiuta	15° 34	33° 47	[illegible]
Cuero	12 33	39 38	[illegible]
Entre-Rios	14 57	37 25	[illegible]
Fíngoè	15 10	31 53	[illegible]
Furancungo	14 54	33 36	[illegible]
Goba Fronteira	26 15	32 08	[illegible]
Inhaca	26 02	32 56	[illegible]
Inhaminga	18 24	35 00	[illegible]
[illegible]	23 54	35 14	[illegible]
Inharrime	24 29	35 02	[illegible]
Lagoa Dzendzeuè	24 10	32 31	[illegible]
Lioma	15 09	36 46	[illegible]
Litunde	13 19	35 35	[illegible]
Lugela	16 26	36 45	[illegible]
[illegible]	25 02	33 06	[illegible]
Macomia	12 15	40 08	[illegible]
[illegible] da Costa	17 18	37 31	[illegible]
Maluana	25 24	32 48	[illegible]
[illegible]	12 46	34 59	[illegible]
Mangunze	24 53	33 53	[illegible]
S. Jorge do Limpopo (Mapai)	22 54	32 03	[illegible]
Marromeu	18 18	35 56	[illegible]
Massangulo	13 53	35 26	[illegible]
Massinga	23 20	35 22	[illegible]
Maúa	13 52	37 10	[illegible]
[illegible]	14 32	34 23	[illegible]
[illegible]	25 55	32 34	[illegible]
Meconta	14 59	39 51	[illegible]
Mecubúri	14 39	38 54	[illegible]
Mecúfi	13 17	40 34	[illegible]
[illegible]	1[illegible] 42	37 [illegible]	[illegible]
Meluco	13 29	[illegible] 10	[illegible]
[illegible]	15 20	36 03	[illegible]
Milange	16 06	35 47	[illegible]
Moamba	25 36	32 14	[illegible]
[illegible]	15 02	40 4[illegible]	[illegible]
Mocímboa do Rovuma	11 16	39 18	[illegible]
Mocodoene	24 32	34 46	[illegible]
Mogincual	15 [illegible]4	40 25	[illegible]
[illegible]	16 46	33 43	[illegible]
Mopeia	17 59	35 42	[illegible]
Morrumbala	17 20	35 35	[illegible]
Morrumbene	23 39	35 20	[illegible]
Mossuril	14 57	40 40	[illegible]
Muecate	14 54	39 38	[illegible]
Mueda	11 40	39 33	[illegible]
Muidumbe	11 47	39 55	[illegible]
Muite	14 02	39 02	[illegible]
Mungári	17 10	33 33	[illegible]
Nairoto	12 24	39 06	[illegible]
Namacurra	17 30	37 02	[illegible]
Namara	13 21	38 34	[illegible]
Namarrói	15 57	36 52	[illegible]
Namuno	13 37	38 49	[illegible]
Nanripo	14 07	38 48	[illegible]
Nauela	15 21	37 32	[illegible]
Nova Sofala	20 09	34 44	[illegible]
Nungo	13 25	37 46	[illegible]
Palma	10 42	40 28	[illegible]
Panda	24 04	34 44	[illegible]
Praia de S. Martinho	25 17	33 15	[illegible]
Quissanga	12 26	40 24	[illegible]
Ressano Garcia	25 26	32 00	[illegible]
Sábiè	25 19	32 14	[illegible]
Tacuane	16 21	36 30	[illegible]
Tacuane (Madal)	16 21	36 22	[illegible]
Timonganine	26 29	32 34	[illegible]
Vila Fontes	17 50	35 20	[illegible]
Vila Gamito	14 10	32 59	[illegible]
Vila Guilherme de Arriaga	19 53	34 35	[illegible]
Vila Junqueiro	15 30	36 59	[illegible]
Vila Luísa	25 44	32 40	[illegible]
Vila Machado	19 16	34 12	[illegible]
Vila de Manica	18 56	32 52	[illegible]
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	[illegible]
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	[illegible]

CERP PUBLICATION
To:
Order RM/R - [illegible]
Originati[illegible]
Receiv[illegible] 29 [illegible]

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — JUNHO DE 1960 — N.º 6

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação $< 0{,}1$ mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 metro do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pireliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● chuva;
- chuvisco;
- aguaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- neblina;
- nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb) — Médias — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Min	Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C) — Médias — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Min	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Min	Humidade relativa $\overline{U}$ (%) — Médias — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	967,0	957,8	965,8	962,5	959,5	962,6	–	962,8	973,8	952,9	16,0	18,5	15,8	17,5	17,5	16,9	–	16,8	22,6	12,3	27,6	9,9	75,6	54,5	74,1	63,3	67,5	69,4	–	67,8
Lourenço Marques	1020,3	1010,6	1019,4	1015,4	1012,4	1015,2	–	1015,8	1027,4	1005,5	18,0	20,2	18,4	19,8	19,7	18,6	–	19,1	24,7	14,5	31,0	12,7	77,9	71,5	79,6	76,3	70,2	82,6	–	77,9
Vila de João Belo	1025,7	1017,7	1025,4	1022,1	1019,1	1021,4	–	1022,2	1032,6	1013,1	18,8	18,2	17,7	18,7	19,1	17,4	–	18,4	24,8	12,4	28,0	9,9	76,2	77,7	74,5	78,0	80,2	80,9	–	77,6
Quissico	1009,9	1002,9	1010,4	1007,4	1004,2	1006,1	–	1007,1	1016,5	997,3	19,1	19,6	19,3	19,5	20,3	19,2	–	19,5	25,3	16,6	27,8	14,1	81,7	82,4	72,0	85,2	83,0	84,2	–	81,4
Caniçado	1022,5	1014,3	1022,1	1018,7	1015,6	1017,9	–	1018,8	1029,5	1010,0	17,2	18,6	17,6	18,4	19,0	18,2	–	18,2	25,5	12,2	30,1	9,1	85,4	75,6	75,9	81,0	81,8	81,4	–	79,9
Inhambane	1023,4	1017,3	1023,9	1021,1	1018,3	1019,9	–	1020,9	1030,0	1012,7	19,0	21,5	22,8	20,8	20,6	20,2	–	20,6	25,3	17,0	27,5	15,1	80,9	82,1	75,6	78,7	81,4	83,9	–	80,4
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19,8	22,6	20,2	21,1	22,9	21,2	–	21,3	27,1	14,8	33,0	10,6	72,6	78,0	74,4	80,4	76,4	85,4	–	78,2
Pafúri	1002,2	995,0	1001,4	998,8	995,2	998,0	–	998,7	1009,5	988,5	18,3	18,1	17,2	18,1	20,8	17,5	–	18,3	27,0	10,6	33,0	5,9	68,7	61,8	63,1	76,3	71,1	67,7	–	68,5
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19,8	22,2	20,7	20,9	22,6	20,8	–	21,2	25,1	13,2	29,0	9,0	73,6	68,8	53,0	62,0	70,6	63,2	–	65,3
Vilanculos	1018,7	1014,0	1019,2	1016,8	1014,3	1015,7	–	1016,6	1024,4	1010,6	19,7	20,4	19,4	20,8	22,4	19,8	–	21,4	25,9	15,3	27,5	10,9	79,5	86,9	74,9	83,6	86,0	86,2	–	82,9
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mambone	1023,5	1018,9	1024,1	1021,6	1018,7	1020,5	–	1021,4	1029,4	1015,1	20,3	20,1	19,8	20,8	22,2	20,5	–	20,6	26,2	15,9	27,9	12,3	76,7	83,4	76,2	84,2	85,3	82,1	–	81,5
Espungabera	914,1	909,7	914,2	911,7	909,5	911,7	–	912,6	919,8	905,0	13,4	17,0	14,9	14,7	16,9	15,5	–	15,5	19,8	12,7	24,2	9,7	84,1	65,1	72,5	87,3	85,8	77,7	–	79,5
Beira	1022,7	1018,6	1023,4	1021,2	1018,1	1020,1	–	1020,9	1028,3	1013,9	20,6	21,2	21,1	20,8	22,6	21,3	–	21,3	25,1	18,3	29,0	16,2	81,0	84,1	77,0	87,8	89,0	85,6	–	84,0
Vila Pery	941,1	937,3	941,7	939,7	937,2	938,7	–	939,4	946,5	933,1	15,6	18,2	16,2	16,8	19,1	17,6	–	17,2	22,7	13,1	27,1	9,5	82,4	75,3	76,7	82,0	84,1	80,5	–	80,6
Chinde	1021,6	1018,7	1022,3	1020,4	1017,9	1019,5	–	1020,3	1026,9	1014,0	21,6	22,8	23,1	23,0	24,4	22,9	–	23,0	26,2	19,4	28,3	14,9	78,2	81,2	68,1	79,8	81,5	73,7	–	77,1
Vila Gouveia	952,7	949,3	953,2	951,3	948,8	950,3	–	951,1	957,8	944,6	16,3	17,8	16,8	16,0	19,8	18,9	–	18,6	23,4	13,1	28,0	6,9	81,7	78,9	71,9	75,3	78,4	72,8	–	76,4
Quelimane	1020,9	1017,9	1021,4	1019,7	1017,0	1018,8	–	1019,4	1025,2	1013,8	21,4	22,7	22,1	22,0	24,1	22,2	–	22,4	27,6	18,2	31,2	16,0	81,0	82,2	78,6	84,4	79,8	81,3	–	81,6
Mutarara	1016,1	1012,5	1017,0	1015,0	1011,8	1014,0	–	1014,5	1021,3	1006,9	20,4	22,7	20,5	21,5	24,1	21,4	–	21,8	28,2	16,7	32,3	10,3	75,0	70,1	68,2	74,3	69,8	72,3	–	72,0
Pebane	1019,1	1016,8	1019,5	1017,8	1015,7	1016,7	–	1017,7	1021,9	1012,4	22,4	22,7	23,2	23,0	23,9	22,9	–	23,0	26,9	19,2	29,7	16,6	78,2	84,1	73,3	83,8	82,3	79,5	–	80,5
Mocuba	1006,4	1004,0	1007,0	1005,4	1002,6	1004,3	–	1005,6	1010,9	998,9	20,0	21,8	19,5	20,8	22,5	20,4	–	20,9	27,6	15,9	31,0	12,4	80,2	79,6	85,5	83,8	77,9	80,8	–	81,2
António Enes	1020,4	1018,7	1020,6	1019,4	1017,9	1018,1	–	1019,3	1023,7	1014,9	22,7	23,0	22,0	22,4	23,1	22,6	–	22,6	26,6	18,7	27,8	16,0	75,3	81,9	79,6	85,9	81,7	75,0	–	80,3
Tete	1005,9	1002,1	1006,4	1004,5	1001,0	1003,5	–	1004,0	1011,3	996,6	21,9	23,9	22,1	21,8	24,3	22,8	–	22,9	28,5	17,4	33,0	12,0	62,6	61,7	58,4	69,9	62,3	60,8	–	63,1
Errego	961,0	958,2	961,2	959,5	957,1	958,4	–	959,4	964,4	953,9	18,9	20,4	18,1	19,5	21,5	19,5	–	19,6	24,3	15,6	28,4	11,5	80,1	80,4	86,0	84,7	76,1	78,4	–	81,6
Alto Molócuè	956,1	954,4	955,5	956,2	953,5	953,9	–	955,0	959,8	950,2	18,9	19,4	18,6	19,0	21,0	19,4	–	19,4	24,8	15,2	29,3	11,0	83,1	85,6	87,2	89,0	82,0	80,2	–	84,9
Zumbo	981,8	978,6	982,0	981,0	977,4	979,7	–	980,2	988,0	973,0	21,7	22,3	21,5	21,3	23,3	22,2	–	22,1	28,9	16,0	32,5	11,4	60,9	63,0	59,9	65,5	66,0	60,1	–	62,3
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25,6	24,7	24,8	25,2	26,5	24,1	–	25,2	32,0	16,3	37,8	11,4	50,0	66,2	62,0	51,3	64,2	60,0	–	58,4
Lumbo	1018,2	1016,6	1018,5	1017,7	1016,1	1016,0	–	1017,2	1021,3	1013,1	22,8	22,9	22,6	23,0	23,1	22,8	–	22,9	28,0	18,6	29,5	15,3	75,4	83,6	77,3	82,5	81,7	76,5	–	79,8
Ribáuè	960,8	958,7	961,0	959,9	957,9	958,5	–	959,9	964,3	954,2	18,3	20,3	18,8	20,2	20,6	19,7	–	19,8	25,7	15,0	28,6	10,3	77,3	76,8	76,9	76,7	73,1	74,1	–	76,1
Nova Freixo	954,3	952,2	954,9	953,7	951,6	952,1	–	953,2	958,6	947,7	20,9	21,7	20,1	20,6	21,5	20,8	–	20,9	25,0	14,8	31,6	11,3	67,7	69,5	68,6	73,2	68,5	64,2	–	68,5
Vila Coutinho	878,4	876,5	879,0	877,7	875,9	876,7	–	877,5	882,5	873,4	14,6	17,0	14,4	15,0	16,2	14,2	–	15,2	22,7	9,2	26,3	4,6	75,3	73,2	70,2	76,3	72,4	72,3	–	73,5
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	871,0	869,7	871,7	870,7	869,1	869,5	–	870,4	874,6	866,6	14,6	16,2	14,8	14,5	15,7	14,9	–	15,0	21,0	10,9	23,7	8,3	80,7	80,0	78,7	84,1	78,8	72,2	–	79,0
Marrupa	925,7	924,2	926,2	925,3	923,5	923,5	–	924,8	928,9	920,2	18,9	20,6	18,7	19,2	19,8	19,3	–	19,5	24,7	14,2	26,6	12,2	70,8	67,7	73,1	70,1	66,1	62,4	–	68,2
Montepuez	960,8	959,8	961,7	960,8	959,8	958,7	–	960,1	965,8	955,4	21,7	21,7	21,3	21,5	21,7	21,8	–	21,6	27,2	16,0	29,7	13,8	61,5	70,0	65,6	70,7	71,2	67,2	–	68,0
Porto Amélia	1012,9	1011,6	1013,1	1012,6	1011,3	1010,7	–	1012,1	1016,0	1008,0	24,8	24,4	24,4	24,5	24,7	24,5	–	24,6	29,9	21,0	31,5	19,6	68,4	78,7	72,7	74,2	76,3	69,9	–	73,1
Cóbuè	961,4	959,7	961,0	960,6	959,0	959,5	–	960,4	965,8	956,4	22,5	23,5	22,7	21,9	22,8	24,3	–	22,4	27,8	18,4	29,7	16,3	65,8	67,8	63,7	68,6	65,9	66,3	–	66,8
Mecula	951,0	950,3	951,6	950,9	948,8	949,6	–	950,4	955,0	946,5	21,8	21,8	21,3	21,0	21,6	21,4	–	21,5	28,0	15,4	29,5	14,0	60,6	64,5	60,1	63,3	59,1	58,2	–	61,0
Mocímboa da Praia	1014,6	1013,4	1015,1	1014,6	1013,0	1012,7	–	1013,9	1018,0	1010,0	23,8	23,4	23,6	23,4	23,5	23,2	–	23,5	28,6	19,6	29,9	18,3	79,2	85,3	78,6	81,1	83,3	78,6	–	80,9
Nampula	970,4	968,8	970,9	969,3	968,2	968,4	–	969,5	973,6	961,4	20,3	21,5	19,8	20,8	21,4	20,5	–	20,7	26,1	17,4	28,1	14,4	75,0	78,6	79,7	83,3	79,3	77,4	–	79,3

Estações	Quantidade de precipitação H (mm)								Evaporação (mm)												Vento I (km/h)			Número de dias											
	Totais								Máxima em 24 horas	Totais								Máxima em 24 horas		Mínima em 24 horas	Predominante			Velocidade média diurna	Temperatura do ar T			Velocidade do vento t		Nebulosidade N		Precipitação R							
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	Mín	Mín	D	Direção	Velocidade média I	I	Mín.	Máx.	Mín.	I ≥ 36 km/h	I ≥ 55 km/h	K ≤ 8,0	N ≥ 8,0	G ≥ 0,1 mm	M ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	● Chuvisco	▲ Granizo Saraiva	≡ Nevoeiro	⊥ Orvalho
Namacha	0,0	0,0	0,5	19,9	0,3	0,3	-	21,0	19,9	15,5	27,4	17,5	19,6	23,1	19,3	-	27,4	8,1	5,5	NNW	5,9	8,2	1	0	0	0	0	0	3	16	6	1	1	1	0	0	0	15
Lourenço Marques	0,0	0,0	0,0	23,0	0,0	0,0	-	23,0	23,0	15,1	15,6	12,4	11,9	15,6	10,5	-	38,7	6,1	0,7	SW	11,8	10,1	0	10	0	0	0	0	2	15	4	1	1	0	0	0	4	24
Vila de João Belo	6,3	0,0	0,0	8,8	0,0	2,3	-	17,6	8,8	13,4	8,7	13,2	7,6	8,2	9,8	-	39,6	4,3	0,8	S	15,0	4,7	0	11	0	1	0	0	0	15	0	1	0	0	0	0	2	24
Quissico	13,6	8,1	0,0	3,8	0,0	0,0	-	26,5	8,9	17,0	13,1	15,9	12,5	15,7	13,0	-	43,0	6,7	2,6	SSE	19,9	12,4	0	7	0	0	0	0	3	18	3	1	1	0	0	0	1	18
Cançado	13,6	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	-	17,8	11,5	17,0	17,0	16,2	15,6	16,1	15,4	-	41,2	5,7	1,1	SW	5,2	3,3	0	17	0	0	0	0	5	13	5	1	1	0	0	0	11	7
Inhambane	10,9	1,5	0,3	5,6	0,3	2,9	-	22,3	9,2	14,5	12,5	13,7	13,6	12,7	10,5	-	79,2	5,6	1,3	SSW	5,5	6,2	0	13	2	0	0	0	6	12	11	4	0	0	0	0	5	18
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26	0	0	0	0	2	11	4	1	1	0	0	0	13	13
Funhalouro	0,0	1,8	0,0	4,5	1,2	0,0	-	7,5	2,5	13,9	15,4	15,2	13,1	15,2	15,8	-	85,8	3,9	1,6	W	4,1	3,7	0	21	0	0	0	0	3	11	4	1	1	0	0	0	12	12
Pafúri	4,4	0,0	0,0	23,0	0,0	0,0	-	27,4	18,0	32,8	30,7	25,0	20,7	21,6	24,7	-	156,8	9,5	1,0	S	4,0	4,1	0	31	0	0	0	0	6	14	4	1	1	0	0	0	2	13
Mabote	0,0	0,0	0,0	13,5	23,0	0,0	-	36,5	23,0	14,0	13,1	13,8	9,2	13,0	8,5	-	72,7	3,5	1,5	NE	-	-	0	12	0	0	0	0	2	19	3	2	2	0	0	0	1	9
Vilanculos	5,0	0,2	0,5	16,8	0,2	0,7	-	17,9	8,4	16,3	12,3	16,6	12,3	16,6	15,3	-	90,5	6,0	1,7	S	16,7	7,8	0	26	0	0	0	0	6	14	4	1	1	0	0	0	1	7
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27	0	0	0	0	2	19	3	2	2	0	0	0	1	9
Manhoque	15,0	0,0	1,8	12,5	0,3	5,1	-	33,4	13,5	26,0	19,3	17,4	17,8	18,4	17,8	-	109,8	5,1	1,5	SE	5,3	5,9	0	27	0	0	0	0	7	13	5	1	1	0	0	0	1	21
Espungabera	48,5	0,0	5,4	26,7	0,6	2,8	-	103,5	67,6	0,8	16,6	12,5	6,5	11,2	7,0	-	95,5	5,1	0,1	NE	5,1	5,0	0	31	0	0	0	0	11	8	13	5	1	1	0	0	0	1
Beira	78,0	0,0	3,5	2,0	23,0	3,2	-	115,7	55,9	15,0	11,5	15,0	13,2	10,0	8,2	-	73,1	5,5	0,8	SW	14,7	11,0	0	11	3	0	0	0	6	8	10	5	3	0	0	0	8	11
Vila Perry	14,0	0,0	9,0	1,8	47,3	1,0	-	73,0	37,3	8,7	12,0	10,8	8,8	8,8	8,7	4,1	56,2	3,2	2,1	SE	7,6	7,5	0	5	0	0	0	0	8	6	12	5	3	0	0	0	5	4
Chimoio	25,7	3,5	2,9	5,7	0,0	5,8	-	47,0	21,1	14,8	9,2	20,7	11,0	9,7	15,1	-	81,1	5,3	1,1	SSE	14,3	8,8	0	24	14	0	0	0	2	9	11	4	1	0	0	0	5	23
Vila Gouveia	15,6	0,0	0,2	1,1	44,3	0,5	-	58,3	29,7	13,2	12,0	20,2	21,0	15,8	21,1	-	107,9	7,8	1,3	SSW	10,8	7,1	0	7	0	0	0	0	3	7	13	5	1	0	0	0	11	1
Quelimane	17,0	10,0	9,7	25,7	0,0	0,1	-	68,5	25,7	16,7	11,0	17,7	10,3	14,8	10,4	-	94,3	4,5	1,4	S	10,2	6,7	0	28	4	0	0	0	4	1	9	8	2	0	0	0	8	25
Mutarara	10,6	0,0	0,0	5,7	0,6	0,0	-	16,6	7,5	19,1	24,7	34,3	17,9	32,4	40,0	-	160,0	16,5	1,7	SSE	8,6	3,3	0	29	2	0	0	0	5	3	3	3	0	0	0	0	1	7
Pebane	0,3	0,0	9,2	0,0	6,8	0,4	-	26,9	8,3	21,2	12,9	28,0	15,7	17,2	21,4	-	114,5	7,1	1,0	S	10,9	7,1	0	29	8	0	0	0	5	3	5	4	1	0	0	0	1	10
Macuba	2,7	0,0	10,5	2,6	0,0	0,0	-	16,3	6,7	1,0	14,1	7,0	9,0	20,3	19,6	-	90,8	5,1	1,1	SE	3,6	0,8	0	27	8	0	0	0	5	3	5	4	1	0	0	0	7	29
António Enes	0,0	0,5	7,3	57,2	5,0	1,4	-	71,7	32,1	24,7	18,1	22,0	10,3	16,6	22,1	-	113,9	6,4	1,0	SSE	10,7	12,1	0	28	4	0	0	0	4	2	7	2	1	0	0	0	0	0
Tete	2,6	0,0	0,0	7,5	3,4	0,0	-	13,5	7,5	36,6	33,7	39,4	23,3	34,5	30,5	-	210,5	11,7	1,0	SSE	8,6	5,6	0	30	2	0	0	0	4	4	4	1	0	0	0	0	0	3
Errego	5,6	1,3	2,8	10,4	0,0	0,5	-	21,3	10,0	16,8	11,7	10,8	9,0	12,2	16,7	-	84,6	5,7	0,8	SE	3,3	1,6	0	13	0	0	0	0	4	3	5	1	0	0	0	0	8	13
Alto Molocué	0,3	0,0	2,5	3,8	0,2	0,4	-	7,2	2,0	12,4	16,1	16,5	11,2	19,4	19,2	-	98,7	5,6	1,1	SE	3,7	3,1	0	15	0	0	0	0	4	3	5	1	0	0	0	0	8	13
Zumbo	0,3	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	-	2,5	2,0	29,0	23,4	29,5	26,2	22,8	28,3	-	162,3	7,5	0,4	ESE	6,7	5,0	0	30	0	0	0	0	2	4	10	1	0	0	0	0	0	2
Chicoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	37,8	37,0	35,2	18,5	29,2	28,7	-	188,8	10,2	0,0	SE	3,6	2,0	0	28	0	0	0	0	3	1	6	0	0	0	0	0	6	0
Lumbo	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	16,0	22,8	14,7	11,8	10,3	8,7	10,3	9,7	-	70,3	5,0	0,7	SSW	1,9	5,5	0	28	0	0	0	0	4	6	10	2	0	0	0	0	0	0
Bibánk	0,5	0,0	0,0	1,2	0,0	2,0	-	3,8	2,0	14,0	18,1	18,2	12,4	22,6	20,7	-	106,3	5,1	1,1	WSW	0,3	0,1	0	20	0	0	0	0	2	6	1	0	0	0	1	6	4
Neva Freixo	0,0	0,0	0,0	21,6	1,5	0,0	-	23,1	21,5	31,1	29,3	26,5	26,7	26,3	23,7	-	198,6	11,5	3,5	S	10,4	6,7	0	30	0	0	0	0	5	1	5	1	0	0	0	0	2	8
Vila Continho	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	0,0	-	10,8	7,6	10,4	15,3	17,2	14,2	16,8	14,3	-	94,2	4,6	2,1	-	-	-	0	5	0	0	0	0	1	1	5	1	0	0	0	0	2	8
Meuda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30	0	0	0	0	2	6	1	0	0	0	0	0	4	20
Vila Cabral	0,0	0,2	0,0	7,3	0,1	0,0	-	7,6	6,5	13,1	15,3	15,0	11,5	16,1	18,9	-	87,9	4,9	1,3	ESE	12,8	11,5	0	0	0	0	0	0	2	6	1	0	2	0	0	0	4	20
Marrupa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	25,3	21,2	22,8	19,8	13,5	13,2	-	116,1	6,5	1,8	S	9,2	11,9	0	16	0	0	0	0	5	3	6	0	0	0	0	0	2	0
Montepuez	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	-	2,9	2,9	13,3	12,8	11,3	13,6	15,2	14,3	-	83,5	5,3	1,1	SSW	9,4	11,0	0	30	0	0	0	0	2	4	5	0	0	0	0	0	6	5
Porto Amélia	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	15,5	11,5	31,1	19,5	19,6	17,7	17,5	21,3	19,4	156,3	8,6	1,7	SSW	13,8	9,6	0	30	0	0	0	0	2	3	6	0	0	0	0	0	5	6
Côbue	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	-	0,8	0,8	31,5	25,2	14,8	34,0	15,6	14,2	-	134,4	11,0	5,1	SE	5,5	3,6	0	30	2	0	0	0	4	2	6	0	0	0	0	0	9	0
Macula	0,0	0,0	0,0	14,0	0,0	0,0	-	16,0	14,0	20,0	16,4	18,5	14,8	20,8	22,7	-	169,8	6,1	1,6	S	3,3	3,8	0	30	0	0	0	0	4	2	4	1	0	0	0	0	6	0
Mocímboa da Praia	8,2	3,4	0,0	0,0	3,1	2,2	-	15,4	13,1	21,5	18,0	22,7	15,9	15,6	23,6	-	109,1	6,0	2,0	SE	6,7	4,5	0	29	8	0	0	0	5	3	6	1	4	0	0	0	0	27
Nampula	0,0	0,0	1,2	3,6	0,7	0,0	-	5,8	3,9	16,6	15,2	18,8	11,1	16,2	13,6	-	91,5	5,8	1,1	S	12,3	8,7	0	25	0	0	0	0	4	2	6	1	0	0	0	0	0	16

Resumo mensal das observaç

Postos	Temperatura do ar T (° C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa U (%) Médias às 9 h. 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
Catumbe	18,8	21,0	19,5	20,8	19,7	19,5	–	20,0	26,9	13,2	31,0	8,6	66,8	69,2	75,8	70,2	76,8	–	–
Tchongamine	19,7	20,4	19,2	20,6	20,1	20,0	–	19,9	25,5	13,0	30,9	9,5	61,8	71,4	64,6	68,8	66,4	71,2	–
Bela Vista	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Gabú-Carretera	17,4	19,7	17,0	18,9	19,0	18,4	–	18,4	24,4	13,1	31,0	11,0	75,4	77,6	78,0	73,8	77,8	–	–
Undósdo	18,4	19,5	17,6	20,0	19,7	18,6	–	18,9	26,3	9,7	31,5	6,9	68,2	74,1	73,2	72,8	74,2	73,6	–
Lourenço Marques (Ma valane)	18,8	20,7	18,9	20,4	20,4	19,2	–	19,7	26,6	12,2	31,6	9,6	74,0	75,2	78,4	81,6	81,0	81,8	–
Inhaca	18,8	20,6	19,2	19,9	20,0	19,2	–	19,6	25,6	16,4	28,1	10,9	77,2	76,2	74,6	85,0	80,3	83,6	–
Vila Trigas	19,0	20,6	19,4	19,7	19,7	19,2	–	19,8	25,4	12,0	31,0	11,0	69,6	74,6	78,0	83,0	79,4	80,5	–
Moamba	19,6	20,2	19,2	20,3	20,1	21,0	–	20,0	26,4	12,4	30,6	8,0	68,4	63,6	61,8	77,8	72,8	61,0	–
Residente Tomás	18,4	18,2	18,0	18,0	21,3	19,5	–	19,0	26,7	10,2	31,8	7,0	57,8	63,8	73,0	66,5	52,6	64,4	–
Manhiça	18,0	20,2	18,8	19,1	19,4	18,1	–	18,9	25,5	12,5	29,7	9,6	85,4	78,4	79,2	84,8	80,8	84,8	–
Sábia	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macia	17,4	19,6	18,4	18,8	19,4	18,8	–	18,7	23,8	13,2	29,1	9,0	90,0	82,0	70,0	89,0	11,6	85,4	–
Chibuzane	20,2	20,7	19,8	20,0	20,6	19,2	–	20,0	25,0	14,7	27,7	8,6	80,2	77,2	68,8	83,0	83,8	77,4	–
Chaluela	19,1	22,5	20,6	20,2	21,5	21,6	–	20,8	25,6	16,5	30,4	12,3	78,4	86,0	75,6	85,2	91,2	92,8	–
Manjacazeme	19,7	21,6	20,5	18,0	20,3	18,5	–	19,7	24,0	12,6	29,2	9,6	81,6	70,4	71,2	82,2	83,4	80,2	–
Manjacaze	19,5	21,7	20,6	20,4	20,2	18,8	–	20,1	26,4	13,2	28,8	9,7	78,0	66,8	69,4	77,8	81,4	81,4	–
Chibuto	19,1	21,1	20,2	19,7	19,6	–	–	20,0	25,2	15,0	29,0	12,5	81,0	71,4	74,8	71,6	81,0	79,2	–
Macomia	20,5	22,8	20,6	21,3	22,6	21,5	–	21,7	26,6	16,3	30,5	11,5	87,4	85,7	77,2	92,6	78,8	85,6	–
Jutarrine	19,3	21,6	19,8	20,5	22,5	20,2	–	20,7	24,5	15,5	30,0	11,5	74,3	83,4	85,6	86,6	85,4	77,4	–
Nacuno	20,0	21,4	20,3	19,6	21,6	19,7	–	20,3	26,2	14,6	30,0	10,5	69,6	69,6	74,8	83,2	79,2	81,0	–
Panda	19,6	22,4	20,1	20,8	21,2	21,6	–	20,9	25,8	15,3	29,5	13,5	78,0	75,6	69,2	85,0	76,7	69,0	–
Inhambane	18,6	21,8	19,3	19,5	21,4	19,6	–	20,1	26,1	12,6	29,5	9,5	88,2	80,4	80,0	85,0	80,4	85,2	–
Morrumbene	19,9	21,7	19,6	20,7	21,7	20,1	–	20,6	25,7	14,8	30,2	11,5	82,8	79,8	76,2	76,5	78,4	85,4	–
Massinga	20,4	22,1	21,1	21,0	22,9	20,2	–	21,3	26,8	15,6	29,5	9,0	73,8	81,0	79,2	76,8	82,4	88,6	–
Nova Sofala	21,5	23,2	21,9	23,1	22,8	23,0	–	22,7	26,7	17,4	30,0	12,5	79,6	72,2	77,4	69,2	83,4	84,2	–
Vila Guilherme de Ar riaza	20,9	22,5	21,5	21,9	22,0	21,8	–	22,1	28,4	15,4	31,2	11,9	85,2	80,6	85,6	81,2	86,2	84,2	–
Messumbu	16,6	19,0	17,7	17,4	19,2	17,0	–	17,5	23,4	11,1	27,7	6,6	73,2	67,4	60,6	82,6	84,6	72,8	–
Vila Machado	20,2	22,6	21,8	21,9	22,9	21,9	–	21,9	27,1	15,9	32,5	12,1	81,4	72,2	72,2	78,2	82,4	75,2	–
Vila de Manica	15,9	18,7	16,8	17,3	18,5	18,5	–	17,8	23,9	10,4	27,7	4,6	76,4	72,6	76,8	76,2	73,2	72,6	–
Vila Paiva de Andrada	17,5	19,6	17,1	18,8	20,5	19,0	–	18,7	23,8	13,6	28,0	7,4	87,6	88,2	88,8	93,6	83,8	87,8	–
Inhamusa	19,0	22,0	21,1	20,6	23,1	20,5	–	21,2	25,4	15,8	29,5	12,2	71,0	71,8	62,6	72,2	68,6	71,0	–
Mopeia	20,9	21,7	22,3	22,9	23,1	21,8	–	22,3	27,3	15,7	31,7	11,7	77,8	83,8	77,6	84,4	77,4	77,2	–
Macossa	23,0	24,5	24,7	23,6	25,4	26,7	–	24,6	30,5	17,7	36,5	14,0	80,4	73,6	77,8	81,2	74,0	74,2	–
Vila Pontes	21,0	23,8	22,6	21,4	21,2	22,6	–	22,5	27,8	17,1	31,5	13,6	79,2	71,6	79,2	86,0	75,5	75,0	–
Nameuarda	24,4	24,8	23,8	23,7	24,1	24,5	–	24,1	26,4	21,9	28,8	20,8	76,6	74,2	78,8	69,2	64,4	62,6	–
Morrumbala	19,7	21,7	20,6	19,5	20,5	20,1	–	20,6	24,6	16,4	28,0	15,0	76,8	82,6	80,4	76,8	74,2	84,0	–
Mutarara da Costa	22,2	23,2	22,6	22,8	24,4	22,7	–	23,0	27,1	18,2	30,4	15,0	74,6	72,2	77,8	81,8	72,6	70,0	–
Chemba (Chioco)	23,0	24,7	22,5	22,2	24,2	22,2	–	22,9	29,1	15,8	33,0	12,0	62,2	64,2	64,2	61,6	72,2	75,0	–
Mungari	19,8	24,4	20,3	21,0	21,4	20,5	–	21,2	27,2	15,4	30,0	10,8	65,8	62,2	56,4	71,2	80,6	63,8	–
Manica	26,6	26,5	26,0	26,0	25,9	24,9	–	25,8	32,1	21,0	34,2	19,2	75,6	76,4	79,8	80,4	83,0	79,0	–
Lugela	21,0	23,1	21,0	21,1	23,3	21,2	–	21,7	27,6	16,0	32,8	11,9	75,0	77,6	85,8	89,4	75,4	75,8	–
Tacuane (Madal)	19,0	21,6	18,5	20,4	21,6	20,2	–	20,3	24,3	15,3	27,9	10,8	78,8	79,6	89,0	81,8	84,0	80,4	–
Tacuane	19,9	20,6	19,7	19,8	22,6	20,4	–	20,4	25,9	14,1	29,0	10,2	85,4	86,4	78,4	91,0	81,4	76,6	–
Milanje	19,0	20,8	19,5	20,5	21,6	20,2	–	20,3	25,7	15,3	27,7	13,4	79,2	74,4	70,4	85,2	63,2	70,8	–
Navarandi	19,2	20,6	19,0	19,7	21,4	19,7	–	20,0	24,8	15,8	28,8	12,9	82,4	87,4	84,0	90,2	81,6	83,2	–
Melola	19,5	20,7	18,3	20,1	21,4	19,8	–	20,0	24,7	15,6	28,7	11,7	89,6	91,6	91,0	94,6	91,4	89,0	–
Sametil	24,1	25,2	23,3	24,0	24,6	24,4	–	24,3	29,4	–	34,5	–	69,2	69,6	69,8	78,2	76,6	71,0	–
Chiúta	20,6	20,9	19,9	17,8	21,7	20,7	–	20,1	24,9	14,8	28,6	12,6	74,4	71,2	64,2	81,2	69,4	53,2	–
Moginguai	23,4	24,0	22,4	22,9	23,5	23,4	–	23,3	27,9	16,5	29,5	14,5	70,4	78,2	80,6	80,2	76,8	65,8	–
Alto Ligonha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	17,8	18,8	18,1	18,3	19,4	18,0	–	18,4	22,8	14,0	25,0	12,0	81,2	79,4	82,6	84,2	74,2	80,0	–
Cazula	20,5	24,2	–	–	23,4	21,6	–	26,3	–	–	–	–	67,6	71,0	–	–	85,0	74,0	–
Nadela	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	19,3	21,5	19,2	20,0	21,7	20,3	–	20,3	26,3	13,4	29,4	10,2	75,2	71,8	72,0	80,0	68,2	65,0	–
Lioma	19,1	21,0	18,8	20,2	21,0	19,3	–	19,8	24,0	15,6	29,0	12,0	77,6	77,6	71,8	79,4	67,0	67,8	–
Filingué	19,4	20,7	20,1	17,6	20,2	19,2	–	19,4	24,2	13,0	27,5	11,0	61,8	61,2	69,6	78,4	68,8	64,8	–
Namuela (Agricola)	22,7	23,4	22,0	22,6	23,2	22,8	–	22,6	27,3	17,0	29,9	13,5	79,8	82,2	84,8	81,8	82,2	83,0	–
Moçambique (Ilha)	23,5	25,1	24,8	25,5	24,9	24,0	–	25,0	29,3	20,3	31,0	18,9	81,0	79,4	80,0	82,4	82,6	80,6	–
Meconta	24,8	24,6	24,3	22,2	23,5	22,6	–	23,7	29,2	15,2	30,6	14,0	85,0	88,6	85,4	80,2	73,4	79,4	–
Mossuril	24,7	24,5	24,4	22,0	25,1	24,6	–	24,7	28,7	19,5	30,0	17,8	70,0	78,6	71,0	73,4	79,2	73,8	–
Entre-Rios	22,3	22,2	21,0	21,9	22,3	21,6	–	21,8	29,1	14,6	31,6	8,5	64,8	80,4	62,6	59,0	62,6	66,8	–
Mucoda	23,4	24,7	23,6	23,0	23,4	23,0	–	23,3	29,1	16,3	31,1	12,5	65,2	68,8	63,4	69,0	68,6	63,6	–
Furadouro	16,5	18,4	16,5	15,8	17,4	16,3	–	17,2	23,9	10,2	28,3	7,0	69,2	68,8	72,0	82,2	72,8	77,8	–

…limatológicos da Província

	Quantidade de precipitação R (mm) — Totais 3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias — Temperatura do ar T: Mín < 0° C	Máx > 25° C	Mín > 20° C	Nebulosidade N: N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	60,4	57,3	58,0	62,9	56,8	56,8	–	355,4	20,3	NE	0	25	0	2	21	0	0	0	0	0	0	11	0
	6,0	1,5	0,2	6,6	–	5,0	4,5	30,3	23,9	24,0	15,5	23,4	19,6	–	135,9	11,0	N	0	15	0	5	19	4	1	0	1	1	0	2	2
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	0,0	14,3	0,0	0,0	–	14,3	14,3	25,0	31,7	19,7	23,9	30,8	24,5	–	154,9	11,2	S	0	6	0	5	20	1	1	1	0	0	0	0	0
	0,6	12,0	0,0	0,0	–	12,6	12,0	18,5	19,5	15,6	16,0	19,3	16,8	–	109,4	7,9	SW	0	21	0	2	20	1	1	1	0	0	0	0	8
	0,0	17,8	0,0	0,0	–	19,2	17,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SSW	0	10	0	1	21	2	2	1	0	0	0	0	20
	0,0	30,5	0,0	0,2	–	34,1	25,9	8,6	13,6	14,8	14,0	12,2	10,2	–	73,8	4,8	S	0	4	0	3	11	5	4	1	2	0	0	6	20
	0,0	0,5	0,0	0,0	–	0,5	0,5	18,9	17,8	18,8	16,3	18,8	23,8	–	110,1	7,0	SW	0	16	0	1	19	1	1	0	0	0	0	6	0
	0,0	16,5	0,0	0,0	–	16,5	16,5	21,0	23,0	23,0	25,1	22,0	19,5	–	130,1	9,0	SE	0	13	0	6	22	0	1	1	1	0	0	30	30
	0,0	2,8	0,0	0,0	–	2,8	2,8	18,5	19,1	19,9	17,9	21,6	15,1	–	112,5	5,2	NE	0	22	0	3	11	1	1	0	0	0	0	1	0
	0,0	13,7	0,0	0,0	–	13,7	13,7	13,4	13,3	15,1	13,0	10,8	13,0	–	78,9	5,7	S	0	9	0	1	25	2	2	1	1	0	0	0	0
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	5,0	20,9	0,0	0,0	–	38,5	16,1	7,3	13,2	13,2	16,5	16,8	9,1	–	63,7	4,4	SW	0	5	4	6	12	0	6	1	0	0	0	13	24
	3,2	7,2	0,0	10,2	–	43,8	3,3	9,3	8,0	12,1	9,5	5,2	14,2	–	55,1	5,0	SE	0	16	0	6	8	0	6	1	0	0	0	4	7
	0,0	7,5	0,0	0,0	–	7,5	7,5	19,5	32,6	42,7	19,4	18,4	17,5	–	145,6	15,5	SW	0	16	0	1	21	1	1	0	0	0	0	7	11
	5,0	6,4	0,0	0,0	–	17,1	7,0	21,2	23,3	17,9	18,4	21,4	15,5	–	112,8	6,5	S	0	20	0	7	11	5	5	0	0	0	0	3	28
	0,0	0,4	0,0	0,0	–	7,9	4,4	9,9	17,4	17,3	15,5	12,1	8,3	–	80,0	4,5	SE	0	22	0	4	15	4	3	0	0	0	0	13	0
	0,0	5,0	3,0	2,5	–	10,5	5,0	13,3	18,1	17,5	15,6	10,5	12,8	–	81,9	7,1	S	0	11	0	4	12	3	3	0	0	5	0	14	14
	3,6	6,1	2,0	0,0	–	13,4	6,1	8,5	14,8	9,9	8,3	11,1	10,8	–	62,9	6,9	SE	0	18	1	6	17	3	3	0	0	0	0	17	0
	0,0	19,5	7,0	0,0	–	42,3	10,2	12,9	10,0	12,7	9,4	10,4	8,0	–	62,7	3,5	SE	0	9	1	4	3	7	7	1	3	0	0	0	18
	0,0	38,1	2,1	0,0	–	57,6	31,5	14,3	15,5	15,4	14,5	17,3	12,5	–	85,4	5,5	S	0	17	0	4	18	5	5	2	3	0	0	4	16
	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	15,0	13,3	17,4	10,5	17,6	13,6	–	87,0	7,0	E	0	16	0	3	22	0	0	0	0	0	0	0	33
	0,0	0,0	0,0	5,3	–	19,6	6,9	11,3	12,0	12,8	11,6	13,6	10,3	–	70,3	4,2	NE	0	21	0	5	16	4	4	0	1	0	0	1	30
	1,0	4,3	0,0	4,3	–	16,8	6,0	8,4	8,7	10,5	8,1	9,7	7,5	–	54,2	2,7	S	0	14	0	7	10	6	6	0	2	0	0	7	0
	0,0	10,4	0,3	8,8	–	26,6	10,4	15,0	11,5	15,4	16,0	14,0	10,2	–	81,6	3,7	SE	0	16	1	6	14	10	6	1	0	0	0	12	0
	1,5	0,0	15,0	3,0	–	28,0	15,0	17,2	18,3	18,9	19,5	11,2	12,7	–	101,2	5,6	S	0	22	4	5	11	5	5	1	0	0	0	0	0
	0,0	0,0	11,5	7,6	–	38,1	19,0	–	15,1	–	–	11,3	14,7	–	–	–	SW	0	25	0		–	4	4	2	0	0	0	0	0
	6,3	6,5	17,5	4,0	–	46,9	11,9	15,6	24,5	26,6	20,4	18,1	15,7	–	119,1	6,5	ESE	0	9	0	10	8	12	5	1	0	0	0	19	30
	0,0	0,6	25,2	3,1	–	50,4	25,2	14,8	16,1	18,5	13,7	15,9	11,1	–	89,1	4,9	W	0	24	0	9	13	5	5	2	0	0	0	14	23
	1,3	2,6	9,8	0,0	–	24,3	9,4	11,8	19,5	17,7	16,5	15,7	16,3	–	96,5	4,6	SE	0	9	0	8	11	7	5	0	0	0	6	0	20
	0,0	3,3	42,4	3,2	–	82,1	28,5	13,2	14,1	15,9	7,1	12,9	17,8	–	80,6	6,4	SE	0	9	0	6	3	10	7	3	1	0	0	4	3
	0,1	5,8	7,5	1,3	–	30,8	9,1	15,2	14,8	19,9	12,5	17,5	14,3	–	93,6	5,2	SW	0	16	0	13	4	9	8	0	0	0	0	0	0
	0,0	5,3	0,6	0,6	–	42,2	13,5	6,4	3,8	12,3	7,5	12,1	5,1	–	47,6	5,6	SE	0	27	0	9	13	7	7	2	0	0	0	0	13
	0,0	6,0	5,6	6,4	–	19,8	6,4	25,8	24,6	24,8	18,4	19,4	21,1	–	130,0	7,4	S	0	30	3	6	20	5	5	0	2	0	0	9	9
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	7,9	3,2	2,7	–	39,2	12,8	16,1	23,1	20,4	20,1	26,5	18,3	–	126,0	6,7	SE	0	24	3	20	1	8	7	2	0	0	0	30	0
,3	0,0	10,5	1,3	0,0	–	13,4	10,5	11,3	10,2	13,9	14,1	16,0	15,5	–	82,6	4,1	W	0	30	36	0	3	5	1	1	0	0	0	8	0
1,0	0,0	7,0	0,0	0,0	–	7,0	7,0	20,2	22,1	26,0	26,2	29,7	21,9	–	112,9	7,9	SE	0	10	0	8	2	1	1	0	0	0	0	0	0
3,0	3,4	3,2	0,0	0,0	–	8,2	2,8	18,5	9,9	18,9	13,0	16,2	20,1	–	96,5	5,4	WSW	0	27	2	3	5	5	3	0	2	0	0	6	0
5,0	0,0	3,5	0,0	0,0	–	16,2	5,4	21,8	21,4	22,5	23,5	22,7	19,1	–	128,8	8,0	SE	0	30	0	3	2	5	4	0	0	0	0	0	0
1,6	0,0	0,0	17,3	0,0	–	27,3	14,0	22,6	22,3	23,2	21,3	19,2	19,6	–	126,0	6,7	SE	0	27	0	8	5	3	3	2	0	0	0	0	0
3,1	3,4	0,0	0,0	0,0	–	3,7	2,9	27,0	24,0	28,0	28,3	22,4	21,9	–	151,9	8,6	SW	0	30	23	7	0	5	1	0	0	0	0	0	0
3,4	14,9	13,0	0,0	0,0	–	34,8	11,0	15,7	15,6	15,2	11,0	18,6	16,5	–	91,5	4,6	S	0	25	0	8	3	7	6	2	0	0	0	0	0
1,8	5,4	15,5	4,3	0,0	–	49,1	16,2	12,2	10,8	10,1	8,5	15,6	15,1	–	71,8	3,4	SW	0	11	0	13	7	12	9	1	0	0	0	0	0
1,8	13,4	8,5	0,3	0,0	–	34,6	7,3	10,9	9,8	9,4	7,2	16,2	14,1	–	68,1	4,5	SE	0	22	0	8	7	10	8	0	0	0	0	0	0
5,8	3,8	18,2	0,0	0,0	–	48,3	18,0	15,1	8,7	11,0	6,5	18,7	16,4	–	75,6	4,8	SW	0	20	0	11	1	9	7	1	0	0	0	4	0
0,0	11,5	0,0	0,0	0,0	–	29,1	10,0	7,4	7,1	6,4	6,2	11,4	11,2	–	49,8	2,8	SE	0	12	0	9	4	5	5	1	0	0	0	0	0
0,6	3,8	13,0	1,4	1,4	–	22,0	7,8	10,8	11,4	7,0	10,4	13,0	14,4	–	66,9	4,2	S	0	14	0	10	2	8	7	0	0	0	0	3	0
0,5	5,2	6,9	3,4	0,0	–	16,0	5,3	19,0	18,2	19,2	12,1	18,9	23,8	–	111,4	5,7	SSE	–	30	–	10	1	7	5	0	0	0	0	12	26
0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	–	21,2	10,4	14,4	14,9	24,0	9,6	17,1	18,2	–	95,2	7,2	NE	0	14	0	18	7	4	4	1	2	0	0	1	2
2,5	3,6	90,0	28,4	0,0	–	148,7	82,4	22,5	15,9	17,0	9,9	10,0	11,4	–	84,3	5,9	SW	0	30	0	23	3	8	8	4	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,6	0,4	17,0	2,3	1,2	–	27,0	17,0	11,5	8,5	10,5	9,0	13,0	14,0	–	66,6	3,5	SE	0	0	0	4	3	6	4	1	1	0	0	0	0
1,5	0,0	8,5	0,0	0,0	–	17,5	7,5	31,5	27,1	33,5	19,5	29,5	33,0	–	172,7	8,6	NE	0	17	0	9	7	4	4	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	–	1,9	1,9	35,5	30,4	33,9	32,4	42,6	41,0	–	218,9	13,0	SSE	0	23	0	10	4	1	1	0	0	0	0	8	0
0,0	0,0	0,0	10,3	0,0	–	10,3	10,3	37,6	24,7	30,9	27,8	21,8	38,4	–	182,6	11,0	SE	0	10	0	1	12	1	1	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	–	9,9	6,0	17,6	15,9	13,5	15,3	23,8	23,6	–	109,9	7,0	SE	0	12	0	13	8	3	2	0	0	0	0	10	0
0,0	1,1	2,7	10,7	0,0	–	14,5	9,3	15,2	12,3	14,9	9,9	11,7	15,6	–	79,5	4,2	SW	0	28	0	12	0	5	3	0	0	0	0	22	23
4,2	8,8	29,7	16,7	0,0	–	69,0	21,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	0	30	18	5	1	9	9	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	16,6	20,6	16,5	20,0	18,3	18,1	–	111,1	4,5	S	0	30	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0
4,0	1,7	12,5	2,6	0,0	–	22,8	12,0	19,8	10,8	16,9	12,0	11,4	18,4	–	88,9	5,5	W	0	30	8	3	13	7	6	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	28,8	30,2	33,2	28,6	35,8	29,8	–	187,7	8,5	E	0	30	0	5	10	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,7	15,5	0,0	–	23,5	15,5	19,4	15,3	15,2	14,0	11,8	17,1	–	92,0	4,5	SSW	0	29	0	22	1	3	2	1	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	–	1,2	0,8	17,0	20,1	21,3	9,6	21,6	22,2	–	111,6	6,3	E	0	4	0	12	6	0	3	0	0	0	0	26	29

Postos	Temperatura do ar T (° C) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa Ū (%) — Médias às 9 h.: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada
Vila Vasco da Gama	16,7	18,1	16,2	15,7	18,8	17,4	–	17,0	21,8	12,3	25,9	9,8	83,2	70,2	85,5	84,5	79,0	77,4
Mutuali	21,7	23,8	20,6	22,1	22,5	21,2	–	21,8	28,4	12,8	30,9	7,7	53,2	59,0	67,4	59,6	54,0	55,6
Maué	17,1	19,7	17,5	17,3	18,6	16,8	–	17,7	23,0	7,4	28,0	4,1	87,2	64,8	48,8	75,5	56,4	61,2
Micubúri	19,6	21,1	20,7	19,0	20,0	19,5	–	20,2	28,4	11,2	30,3	10,0	66,6	53,0	53,8	67,8	66,8	64,2
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Ganilo	18,7	20,4	20,0	19,1	20,4	–	–	19,5	27,5	8,6	–	–	69,8	62,0	63,8	72,4	67,7	–
Nampipo	22,7	23,9	22,6	23,7	25,1	23,4	–	23,3	29,0	15,5	31,1	13,0	57,2	58,6	75,2	75,0	76,0	72,4
Muite	21,2	22,2	22,3	23,4	23,9	22,0	–	22,9	27,6	17,0	30,0	17,6	56,7	61,6	55,4	62,0	60,8	64,0
Massangulo	20,5	20,2	19,7	20,8	19,9	19,5	–	20,1	26,8	14,8	30,0	12,0	78,6	79,0	83,8	79,2	71,0	68,2
Maúa	21,4	25,2	20,8	21,0	21,9	20,8	–	22,0	26,8	18,2	28,7	13,5	60,6	70,0	66,6	70,8	73,2	63,8
Namaxa	25,0	24,8	24,8	25,2	23,4	24,9	–	25,0	30,4	18,1	31,4	14,7	76,4	77,0	70,6	64,8	69,2	77,0
Namuno	22,7	23,8	22,3	22,9	23,5	22,0	–	22,9	28,5	16,2	30,0	13,3	67,0	62,8	77,4	72,6	68,0	62,2
Meloco	26,6	26,2	25,4	25,6	26,2	25,0	–	25,8	30,6	16,2	32,9	15,7	56,2	64,4	65,6	62,8	64,4	58,8
Nungo	22,1	22,4	21,8	22,4	22,7	22,3	–	22,5	28,3	14,8	30,3	12,3	48,4	57,0	61,0	63,6	65,0	60,2
Namura	22,0	22,4	21,7	21,9	22,6	22,2	–	22,2	27,2	15,1	28,8	9,5	76,6	69,8	69,0	65,4	63,2	68,2
Litunde	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macúti	25,3	25,2	25,4	25,3	24,8	25,2	–	25,2	29,8	19,2	30,5	16,6	71,6	73,8	72,8	74,8	73,4	67,4
Ancuabe	27,2	27,5	26,9	27,2	26,8	27,3	–	27,1	29,5	21,0	33,8	20,0	77,6	75,8	77,4	75,0	74,2	77,6
Marrumbe	19,1	18,1	18,3	17,6	18,3	18,4	–	18,3	23,8	10,8	26,0	7,6	60,6	60,6	53,6	57,2	53,2	51,4
Bilibiza	26,1	26,0	25,9	26,1	26,1	26,1	–	26,0	31,1	17,8	34,4	14,8	68,6	75,4	75,8	75,6	74,4	74,2
Cuero	27,3	26,4	26,9	25,9	26,4	26,2	–	26,4	31,4	22,9	35,2	20,1	86,6	90,2	85,4	80,6	86,4	80,0
Quissanga	25,4	25,5	25,5	25,6	24,9	25,0	–	25,4	29,0	19,1	30,2	18,0	67,8	66,8	63,4	64,2	69,8	66,2
Nacuão	24,2	24,1	24,3	23,5	24,3	23,8	–	24,1	27,3	17,6	29,6	14,5	60,2	70,8	54,2	75,8	68,4	62,4
Macomia	24,1	24,0	24,5	22,7	23,5	22,4	–	23,6	27,3	19,4	29,0	19,0	55,2	71,2	83,0	75,6	59,2	67,4
Mocímboa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mueda	22,2	22,3	22,4	22,5	22,8	22,2	–	22,4	28,4	14,7	30,2	12,5	56,2	51,0	54,2	49,4	53,8	52,0
Muchabo do Rovumá	25,9	26,0	26,0	25,2	24,6	25,1	–	25,4	31,2	16,2	33,3	13,6	62,4	61,4	72,2	65,4	62,0	62,2
Palma	25,8	25,8	25,7	27,0	26,7	24,9	–	26,1	30,1	19,8	31,6	18,8	73,8	74,4	73,6	79,6	68,4	66,6
Praia de S. Martinho	19,1	20,2	19,2	19,2	20,0	19,1	–	19,5	23,4	14,8	27,0	11,0	78,4	77,6	73,2	75,8	84,2	86,4

Quantidade de precipitação R (mm)								Evaporação (mm)								Vento		Número de dias																	
Totais							Máxima em 24 horas	Totais								Máxima em 24 horas		Direcção predominante	Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R											
2.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Max	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	D	Mín < 0° C	Máx > 30° C	Mín ≥ 20° C	≥ 8	≥ 7	≥ 5	R ≥ 1 mm	R ≥ 5 mm	R ≥ 10 mm	● Chuvisco	△ Granizo	◀ Saraiva	▽ Trovoada	≈ Nevoeiro	△ Orvalho
5,6	5,2	10,0	0,0	—	28,7	10,6	18,5	13,3	15,4	12,2	11,0	15,5	—	87,3	5,7	S	0	1	0	6	10	7	7	1	0	0	1	15	0
0,0	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	20,6	31,5	27,4	16,0	27,1	17,2	—	104,8	12,7	SSE	0	30	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	30
0,1	0,0	6,7	0,0	—	6,7	3,5	14,4	14,5	16,0	12,8	11,7	17,8	—	86,4	4,3	E	0	4	0	2	7	2	2	0	0	0	0	0	0
0,1	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	9,0	8,3	11,2	9,0	11,4	11,2	—	62,1	3,1	SW	0	30	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,0	0,0	1,2	0,0	—	1,2	1,2	3,6	5,5	—	3,0	—	—	—	—	—	E	0	22	0	—	—	4	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	25,4	25,4	26,3	24,4	30,0	22,9	—	162,2	12,5	SSW	0	30	0	—	0	6	0	0	0	0	0	2	1
0,1	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	19,4	25,4	23,7	24,0	31,3	33,7	—	164,7	9,6	SE	0	30	0	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	25,1	18,3	17,1	19,8	17,5	24,0	—	117,8	7,0	ENE	0	21	0	5	15	0	0	0	0	0	0	0	0
0,1	0,1	0,0	0,0	—	0,1	0,1	34,9	33,9	33,7	30,6	36,4	37,1	—	246,8	9,7	NE	0	26	1	6	9	1	0	0	0	0	1	0	0
0,0	0,2	4,4	0,0	—	4,3	4,1	45,6	34,1	45,6	50,9	32,4	51,8	—	260,6	17,0	S	0	27	0	11	0	2	1	0	0	0	1	13	13
0,0	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	32,0	19,9	38,7	24,7	22,2	29,4	—	165,3	9,6	S	0	29	0	11	6	0	0	0	0	0	0	15	11
0,0	3,5	0,4	0,0	—	3,9	2,7	18,0	16,7	31,6	19,0	20,7	21,4	—	127,5	7,8	W	0	30	5	16	0	3	1	0	0	0	0	6	2
0,0	0,0	1,6	0,0	—	1,6	1,6	21,9	17,5	22,3	19,7	18,9	17,2	—	118,0	8,3	SSW	0	30	0	7	5	1	0	0	0	0	0	0	2
0,0	0,0	0,0	0,0	—	0,1	0,1	26,2	24,4	32,8	23,2	25,3	28,3	—	160,4	9,9	SSE	0	28	0	13	2	1	0	0	0	0	0	3	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5,6	2,0	24,3	0,0	—	30,3	18,3	35,2	29,2	31,0	33,3	26,2	28,8	—	183,9	9,6	SSE	0	30	6	7	2	3	3	1	0	0	0	4	20
0,0	8,4	8,3	0,0	—	16,7	8,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	30	28	7	0	4	4	0	0	0	0	16	18
1,6	0,0	16,6	0,0	—	16,6	6,2	21,2	24,7	22,9	21,8	23,5	22,8	—	134,4	5,9	S	0	7	0	2	16	2	1	0	0	0	0	11	14
0,0	0,6	2,6	0,0	—	3,6	3,0	11,6	9,5	15,1	9,8	12,8	14,4	—	73,6	4,8	S	0	30	10	7	0	4	2	0	0	0	0	0	4
1,0	2,0	0,0	0,0	—	6,0	3,0	27,6	19,2	19,6	20,6	22,7	22,1	—	130,6	7,4	SE	0	30	30	4	3	3	3	0	0	0	0	2	0
60,7	16,3	0,0	—	114,6	53,8	15,9	20,1	16,4	14,8	15,4	17,9	—	100,3	9,4	SE	0	30	5	0	4	10	7	2	1	0	0	0	0	0
45,4	0,0	0,0	—	52,9	31,8	33,3	24,8	37,5	29,5	24,2	29,1	—	183,4	7,7	S	0	28	0	14	0	2	1	1	1	0	0	0	16	16
0,0	0,0	0,0	—	3,8	3,8	13,8	11,4	11,6	15,8	20,0	19,7	—	92,4	5,6	SSE	0	29	13	0	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,0	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	10,0	11,6	11,1	9,9	11,1	9,1	—	64,4	3,8	S	0	27	0	0	19	0	0	0	0	0	0	8	8
0,7	0,0	0,0	—	0,9	0,7	11,6	14,4	15,0	29,5	11,3	11,3	—	94,3	9,9	S	0	30	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	1	7
0,0	0,0	0,0	—	71,6	57,8	19,8	16,4	15,4	15,1	15,4	14,5	—	95,8	4,1	S	0	30	7	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
19,7	0,2	0,3	—	60,1	22,0	18,7	14,5	20,8	5,9	14,8	11,4	—	85,1	8,8	SSE	0	0	5	0	6	16	10	6	3	0	0	0	30	30

RADIAÇÃO GLOBAL (Col. min.⁻¹ cm.⁻²)

1960	L. Marques	Beira	Lumbo
Junho	8 725,9	9 235,4	11 218,2

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50'	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Tambo	15 02	40 40	10
Porto Amélia	12 58	40 29	49
Quelimane	17 53	36 53	6
Tete	16 11	33 35	129
Vila Cabral	13 18	35 11	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócue	15 38	37 41	561
António Enes	16 11	39 54	61
Catandica	14 28	33 00	39
Chicoa	15 36	32 21	274
Chigubo	22 50	33 31	-
Chimoio	18 53	33 28	4
Cóbue	12 08	34 40	502
Ehrenpfordt	16 02	37 11	535
Essinginduabela	20 28	32 46	823
Funhalouro	23 05	34 23	116
Mabote	22 00	34 08	123
Mandlakazi	20 50	35 05	4
Marromeu	18 12	37 30	835
Massangena	21 31	32 58	146
Massingir	23 51	32 09	-
Mecula	12 05	37 30	620
Mendia	14 11	40 32	14
Moatizes da Praia	11 21	40 22	27
Morrumbala	16 19	37 00	148
Mortepezez	15 08	39 02	544
Mutarara	17 28	35 05	88
Nansanda	20 50	32 01	503
Nampula	15 07	39 15	438
Nova Freixo	14 43	36 52	587
Pafuri	22 27	31 20	210
Pebane	17 15	38 08	22
Quissico	24 41	34 55	117
Ribáue	14 58	38 19	555
Vila Coutinho	14 55	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	32 38	3
Vila Gouveia	18 04	33 10	611
Vilanculos	22 00	35 19	30
Vila Perry	19 07	33 28	731
Zumbo	15 37	30 26	343
Postos agroclimatológicos:			
Chemba (Chiau)	17 14	34 54	100
Gondola	19 00	33 44	41
Chiungueme	15 00	35 47	67
Marinquenque	24 44	32 52	13
Messalógo	19 30	32 55	966
Matuala	14 53	37 03	570
Nacala	14 54	40 42	24
Nacongo	24 18	35 11	30
Namapa	13 47	39 49	200
Nametil	15 43	39 19	171
Namula	15 09	39 20	432
Ribáue	14 59	38 16	555
Ilubelízi	26 03	32 22	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Ancuabe	12 58	39 52	348
Bela Vista	26 21	32 19	15
Bilibiza	12 34	40 17	32
Catuane	26 50	32 17	37
Cazula	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	90

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Cidade	15° 34'	39° 17'	[illegible]
Cuirre	12 33	39 38	[illegible]
Lichinga	14 57	37 25	[illegible]
Ringue	15 10	34 53	[illegible]
Macaloge	14 54	33 26	[illegible]
Costa Pinto	26 15	32 08	[illegible]
Manica	18 02	32 56	[illegible]
Inhamitanga	18 24	35 00	[illegible]
Ribáuè	14 54	38 14	[illegible]
Lumbrine	24 09	35 02	[illegible]
Folgas Dambatuate	24 10	32 31	[illegible]
Lúrio	15 09	36 46	[illegible]
Lichinga	13 17	35 45	[illegible]
Lugela	16 26	36 45	[illegible]
Macia	25 02	32 06	[illegible]
Macossa	12 15	40 08	[illegible]
Magoanja da Costa	17 18	37 21	[illegible]
Mainica	25 24	32 45	[illegible]
Malanhulo	12 46	35 50	[illegible]
Mapinjapinja	24 43	32 53	[illegible]
S. Jorge do Limpopo (Mapai)	22 32	32 03	[illegible]
Marrecheque	18 18	33 56	[illegible]
Massangulo	14 53	36 36	[illegible]
Massinga	24 20	35 21	[illegible]
Mazua	13 52	37 10	[illegible]
Mecúfi	14 22	39 22	[illegible]
Mavúnde	25 55	32 34	[illegible]
Mevinha	14 59	36 54	[illegible]
Mecubúri	14 39	38 54	[illegible]
Mecula	13 17	40 34	[illegible]
Meleda	15 42	37 21	[illegible]
Moeda	13 28	39 10	[illegible]
Mepalabuda	15 20	36 08	[illegible]
Muanga	16 06	35 47	[illegible]
Mocuba	16 52	36 42	[illegible]
Mocuzamo	15 02	40 14	[illegible]
Mocimba da Rovuma	11 46	39 18	[illegible]
Mocimoa	24 32	34 55	[illegible]
Mogincual	15 34	40 22	[illegible]
Moma	16 45	39 13	[illegible]
Mopeia	17 58	35 42	[illegible]
Morrumbala	17 20	35 33	[illegible]
Morrumbene	23 39	35 20	[illegible]
Mossuril	14 57	40 40	[illegible]
Muecate	14 54	39 38	[illegible]
Muedja	11 40	39 33	[illegible]
Mundumbe	11 47	39 55	[illegible]
Muite	14 02	39 02	[illegible]
Mungóri	17 19	33 53	[illegible]
Nairoto	12 24	39 08	[illegible]
Namarroi	17 30	37 02	[illegible]
Namaza	13 21	38 34	[illegible]
Namaroi	15 57	36 52	[illegible]
Namuno	13 37	38 49	[illegible]
Nampo	14 02	38 48	[illegible]
Nancela	15 24	37 32	[illegible]
Nova Sofala	20 09	34 44	[illegible]
Nungo	13 25	37 46	[illegible]
Palma	10 42	40 28	[illegible]
Panda	24 04	34 44	[illegible]
Praia de S. Martinho	25 17	33 15	[illegible]
Quissanga	12 26	40 24	[illegible]
Ressano Garcia	25 28	32 00	[illegible]
Sábie	25 19	32 14	[illegible]
Sangue	16 21	36 36	[illegible]
Tacuane (Madal)	16 21	36 22	[illegible]
Tomaganne	26 29	32 34	[illegible]
Vila Pantes	17 50	35 20	[illegible]
Vila Gamito	14 10	39 59	[illegible]
Vila Guilherme do Arriaga	19 53	34 35	[illegible]
Vila Junqueiro	15 30	36 50	[illegible]
Vila Leite	25 44	32 40	[illegible]
Vila Machado	19 46	34 16	[illegible]
Vila de Manica	18 56	32 57	[illegible]
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	[illegible]
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	[illegible]

Weather Bureau

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL [redacted]

CERP PUBLICATION
To: Com
From: RM/R - Dep State
Originating Lourenço Marques
Received JUN 17 1961

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — JULHO DE 1960 — N.º 7

LIBRARY
JUN 28 1961
WEATHER BUREAU

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação $< 0,1$ mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 metro do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala piroliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● **chuva;**
- **chuvisco;**
- **aguaceiro;**
- **trovoada;**
- **relâmpago sem trovão;**
- **vento forte;**
- **neblina;**
- **nevoeiro;**
- **orvalho;**
- **arco-íris;**
- **coroa solar;**
- **halo solar;**
- **coroa lunar;**
- ▲ **saraiva;**
- △ **granizo;**
- **tempestade de areia;**
- **miragem;**
- **luz zodiacal.**

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica P̄ (mb)									Temperatura do ar T̄ (º C)														Humidade relativa Ū (%)								
	Médias							Máx	Mínima absoluta	Médias								Máx	Média máxima	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias							Máx
	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada		Máx Min	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada		M.	Máx Min	Máx Min	Máx Min	Máx Min	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	
Namacha	968,7	969,3	969,7	969,6	969,3	967,5	–	973,9	965,0	14,8	15,1	15,6	17,2	19,4	16,8	–	19,0	22,6	11,1	30,1	7,0	7,4	68,8	74,3	52,5	60,7	58,5	–	83,6
Lourenço Marques	1021,9	1017,3	1015,6	1016,8	1022,1	1029,7	–	1037,6	1007,4	17,5	17,6	18,5	19,6	16,3	15,7	–	17,9	23,8	12,9	31,4	9,1	12,8	72,2	77,8	70,7	67,1	80,0	–	84,6
Vila de João Belo	1027,6	1023,5	1021,7	1013,4	1020,5	1027,0	–	1029,3	1003,1	17,5	16,6	17,8	19,6	15,8	16,3	–	17,7	24,1	10,7	29,2	8,7	13,8	68,9	72,5	72,2	73,1	72,7	–	72,6
Quissico	1011,6	1008,3	1006,3	998,4	1012,6	1012,0	–	1017,8	1017,1	20,3	17,8	18,2	20,0	17,1	18,4	–	18,5	22,1	13,9	31,7	10,5	16,7	77,8	69,0	77,5	76,5	83,8	–	80,7
Catuiado	1022,2	1020,3	1018,0	1009,6	1025,5	1024,1	–	1019,8	1030,2	16,1	16,5	17,5	18,4	15,0	16,4	–	16,8	25,5	9,5	30,0	6,9	10,0	77,8	82,6	66,2	71,8	76,7	–	75,3
Inhambane	1025,7	1022,3	1020,2	1012,6	1026,1	1026,2	–	1021,9	1031,2	18,7	18,2	19,7	21,5	17,2	18,7	–	19,0	24,1	15,6	26,5	12,8	14,4	73,5	73,5	85,8	71,5	76,5	78,5	–	76,9
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18,1	18,2	20,8	22,6	17,8	20,5	–	19,5	26,0	12,5	33,6	7,0	12,8	72,4	72,4	78,4	66,2	62,8	75,0	–	69,1
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16,3	17,3	18,7	18,3	15,2	16,5	–	17,2	27,5	7,3	36,4	1,4	7,6	73,6	64,1	67,3	70,4	57,0	51,2	–	57,7
Pafúri	1003,9	1000,0	998,7	990,4	1004,9	1003,3	–	999,7	1010,9	22,1	19,4	19,8	21,7	17,7	18,5	–	19,4	24,4	9,9	28,5	4,0	6,0	65,8	57,0	74,6	66,8	82,6	–	83,1
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	1017,6	1025,6	16,7	18,7	19,5	20,7	17,3	19,0	–	19,4	26,1	13,3	28,0	8,9	12,5	72,2	69,2	84,3	82,0	72,2	75,5	–	76,5
Vilanculos	1020,8	1017,5	1015,9	1009,7	1021,4	1021,4	–	–	–	20,1	17,8	18,4	19,6	16,1	17,2	–	18,4	24,1	9,9	28,5	4,0	6,0	65,8	57,0	74,6	66,8	82,6	–	83,1
Massaurina	1025,4	1022,6	1020,9	1014,2	1026,7	1025,3	–	1009,5	1038,4	19,4	18,1	19,6	21,1	18,3	19,2	–	19,1	26,6	13,3	28,0	8,9	12,5	72,2	69,2	84,3	82,0	72,2	75,5	–	76,5
Mainbone	1025,4	1022,6	1020,9	1014,2	1026,7	1025,3	–	1012,6	1021,7	22,1	19,4	19,8	21,7	17,7	18,5	–	19,4	24,4	9,9	28,5	4,0	6,0	65,8	57,0	74,6	66,8	82,6	75,5	–	83,1
Espungabera	915,9	912,3	911,3	906,7	918,4	915,8	–	901,7	931,1	13,1	12,2	13,5	16,1	11,7	13,7	–	14,5	16,7	11,4	17,3	6,7	7,1	74,5	80,4	83,9	74,5	71,8	–	69,2
Beira	1024,8	1022,1	1020,6	1013,4	1026,0	1025,7	–	1022,0	1030,1	20,4	18,9	19,7	20,9	19,8	19,5	–	19,8	24,7	15,6	30,4	12,4	13,4	77,1	77,6	85,6	74,0	71,8	78,1	–	78,0
Vila Fery	942,8	940,1	938,9	933,3	943,8	943,5	–	940,1	946,1	18,6	18,9	19,5	20,4	14,0	15,9	–	18,8	21,3	16,5	23,1	7,2	7,4	79,4	74,6	78,5	83,8	71,1	76,6	–	71,1
Chimoio	1023,1	1021,3	1019,9	1015,5	1024,0	1024,0	–	1021,0	1027,4	22,4	19,5	20,7	22,6	21,9	21,9	–	21,5	24,9	17,2	30,4	13,0	13,8	70,8	70,9	83,0	74,7	69,3	71,5	–	73,7
Vila Gouveia	956,1	953,5	952,4	947,8	957,0	956,8	–	955,7	958,6	15,5	16,3	17,2	19,0	19,7	16,9	–	16,7	22,7	11,2	31,6	5,0	7,9	66,9	68,2	80,9	64,9	69,2	–	65,7
Quelimane	1022,2	1020,5	1018,4	1014,1	1023,2	1023,1	–	1008,5	1035,9	21,6	19,9	20,5	21,8	22,3	20,7	–	20,9	25,4	16,7	31,6	13,0	13,8	76,0	76,0	85,6	77,1	80,7	–	78,5
Mutarara	1018,1	1016,0	1014,5	1008,2	1019,1	1018,9	–	1016,2	1023,1	23,6	18,4	20,4	23,3	18,5	18,7	–	19,8	27,1	13,1	35,3	8,0	9,8	73,2	68,6	84,2	70,2	74,6	–	67,1
Pebane	1019,6	1018,7	1017,8	1013,2	1020,3	1020,7	–	1019,2	1022,9	22,5	20,2	20,6	21,6	22,1	22,3	–	21,4	29,0	17,3	29,2	12,2	12,2	75,8	77,8	89,7	74,1	74,3	75,8	–	77,1
Mocuba	1007,5	1006,1	1005,0	1000,0	1008,5	1008,5	–	1005,8	1011,9	25,0	17,9	20,4	18,9	18,4	19,0	–	19,1	26,9	12,2	33,6	6,4	7,8	81,4	78,3	89,3	85,4	84,4	–	78,0
António Enes	1020,7	1019,3	1020,0	1016,2	1021,8	1022,2	–	1020,3	1024,1	22,2	20,1	21,1	21,0	21,2	20,9	–	21,1	25,5	16,8	29,3	13,8	13,7	77,3	87,3	83,3	75,0	82,4	–	80,1
Tete	1007,6	1005,7	1004,2	998,2	1008,6	1008,6	–	1005,2	1013,9	23,9	21,4	20,6	22,5	20,9	20,6	–	21,1	27,5	15,8	34,7	10,5	14,4	61,7	62,3	84,8	61,8	80,0	–	58,8
Zóbue	961,7	960,0	959,0	955,0	962,3	962,1	–	959,9	966,3	24,1	17,6	16,4	19,0	17,8	16,6	17,2	17,7	22,8	13,0	31,5	8,5	8,7	87,2	83,4	78,4	81,2	89,1	85,8	–	78,6
Alto Molócué	956,8	955,8	955,4	955,2	955,9	957,7	–	955,7	960,9	18,0	16,4	18,0	17,5	15,4	16,7	–	17,2	23,8	12,4	30,4	5,4	8,6	89,6	85,6	82,0	69,3	85,1	85,2	–	82,3
Gilimane	983,4	981,8	980,7	975,4	984,6	984,4	–	981,6	989,9	20,8	21,0	21,4	21,4	19,8	20,1	–	20,4	27,8	12,9	32,7	9,7	10,4	56,4	56,8	80,0	72,6	51,4	51,4	–	55,7
Lumbo	1018,2	1018,2	1017,7	1014,4	1019,3	1019,6	–	1018,0	1022,4	21,5	21,2	21,8	21,6	21,5	23,2	–	21,7	28,5	14,1	35,2	10,0	8,1	82,1	82,2	78,8	71,9	71,0	76,8	–	77,6
										21,4	20,8	21,6	21,4	20,3	21,7	–	21,3	26,6	16,5	28,4	13,3	13,8	79,6	75,7	82,4	80,6	81,3	77,2	–	79,5
Bibánga	961,0	960,2	959,4	956,3	961,8	962,0	–	960,1	964,8	18,3	17,2	18,8	16,4	16,6	18,0	–	17,6	24,5	11,9	28,5	4,3	8,7	82,7	78,3	76,0	64,0	80,3	75,2	–	75,4
Nova Freixo	955,1	953,9	953,1	949,9	956,0	956,1	–	953,9	960,2	19,7	18,6	20,1	19,4	17,8	18,7	–	19,0	26,6	11,9	30,8	5,1	8,3	65,8	64,2	84,5	64,5	66,1	69,1	–	63,4
Vila Coutinho	879,1	877,4	877,0	874,4	879,7	879,8	–	877,8	883,0	17,8	17,8	18,7	17,8	17,6	17,6	–	17,8	24,4	11,6	29,1	4,8	7,8	78,8	68,9	72,6	43,6	74,1	78,6	–	67,8
Manica	871,4	870,2	870,0	867,9	872,1	872,5	–	870,6	874,8	15,6	12,8	13,4	15,5	13,2	13,3	–	13,6	19,8	8,7	24,2	5,6	7,3	74,3	74,8	78,7	74,2	73,4	75,0	–	72,0
Marrupa	935,5	924,9	924,9	922,4	926,7	926,9	–	925,2	930,2	18,3	17,6	18,4	19,0	16,8	17,7	–	18,1	23,7	12,6	26,8	9,8	8,7	68,8	64,1	61,9	48,3	66,7	60,4	–	61,8
Montepuez	968,3	959,0	960,1	957,7	961,5	961,9	–	957,1	964,3	20,8	19,9	21,0	22,4	19,5	20,2	–	20,6	26,5	14,4	29,7	12,1	8,7	67,1	58,5	61,9	60,8	66,4	64,4	–	62,3
Porto Amélia	1013,0	1012,9	1012,7	1008,0	1014,0	1014,2	–	1012,9	1016,5	19,7	22,4	22,2	23,4	22,3	23,8	–	22,1	28,8	19,5	30,2	17,5	10,6	65,5	75,4	78,1	70,5	68,4	–	71,8
Côbue	961,9	960,6	960,0	956,0	962,6	962,8	–	961,4	966,6	25,5	19,4	20,7	22,6	20,6	21,8	–	22,4	27,6	17,1	29,3	16,7	8,5	63,0	63,7	57,2	48,2	58,9	–	60,9
Mecula	950,4	948,7	949,5	946,8	951,8	952,1	–	942,9	955,7	24,7	20,8	21,2	23,6	21,2	19,8	20,3	20,6	27,0	15,0	30,0	12,3	10,5	53,4	56,3	49,2	51,3	55,7	–	52,9
Mocímboa da Praia	1014,5	1014,7	1014,6	1012,1	1015,0	1015,1	–	1016,4	1019,4	1009,6	23,0	22,6	22,4	21,8	22,0	–	22,3	28,4	18,0	29,2	15,2	14,0	72,6	70,6	80,4	83,9	72,0	74,0	–	76,3
Nampula	970,7	970,4	969,7	966,1	971,5	971,8	–	970,0	974,4	962,6	19,6	18,1	18,5	19,9	17,9	18,9	18,9	24,8	14,9	29,6	11,7	12,9	74,1	76,8	65,1	78,4	77,4	–	75,5

Estações	Quantidade de precipitação R (mm) — Totais: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Mínima em 24 horas Mín	Vento f (km/h) — Predominante: Direção D	Velocidade média $\bar{f}$	Velocidade máxima $\bar{f}$	Temperatura do ar T: Mín. ≤ 0° C.	Máx. ≥ 35° C.	Mín. ≥ 20° C.	Velocidade do vento f: ≥ 36 km/h	≥ 54 km/h	Nebulosidade N: ≤ 3,0	≥ 8,0	Precipitação R: ≥ 0,1 mm	≥ 1 mm	≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namacha	9,0	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	–	10,0	9,0	16,7	21,4	22,3	26,3	31,7	27,1	–	160,0	16,7	1,3	NNW	12,0	8,4	0	6	0	0	0	1	19	5	1	0	0	0	0	0	0	12
Lourenco Marques	3,1	1,6	0,1	0,0	0,2	0,0	–	5,0	3,0	10,8	14,2	8,8	19,4	22,6	15,51	–	101,2	7,8	0,5	SW	10,0	5,2	0	0	0	0	1	1	16	8	2	0	0	0	2	0	2	23
Vila de João Belo	5,8	3,8	28,5	0,4	1,7	0,0	–	38,7	16,0	10,7	9,8	5,7	13,0	15,9	8,8	–	57,5	4,8	0,5	S	20,2	5,8	0	7	0	0	1	0	17	8	7	2	0	0	0	0	0	12
Quissico	20,0	14,4	14,3	0,8	5,6	3,3	–	56,4	18,2	15,5	13,3	10,8	17,4	18,7	15,5	–	93,7	5,6	1,1	SE	10,0	11,4	0	4	0	1	0	7	19	15	12	2	0	0	0	0	2	14
Cançado	7,8	0,2	4,9	0,0	1,4	–	–	14,3	7,8	18,9	20,8	13,1	17,0	29,2	21,2	–	132,1	12,4	1,7	SE	9,4	5,0	0	11	0	1	0	0	19	5	4	0	0	0	0	0	7	14
Inhambane	4,7	0,0	49,2	1,1	10,5	5,0	–	60,7	27,5	16,7	17,0	9,3	23,2	13,7	13,9	–	95,9	8,0	1,5	SSW	5,8	8,1	0	8	0	1	0	1	7	13	11	1	2	0	0	0	0	–
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	18	0	–	–	0	16	5	3	0	0	0	0	11	11	–
Funhalouro	1,9	3,7	2,3	0,0	0,0	0,6	–	8,5	3,7	15,2	19,9	13,5	21,8	18,9	16,0	–	105,6	5,8	2,2	S	–	–	0	25	0	0	0	1	16	1	1	0	0	0	0	0	0	–
Pafúri	0,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,1	1,4	30,2	25,9	28,3	42,8	34,2	36,4	–	265,4	10,6	1,6	N	3,5	1,2	0	25	0	0	0	1	16	1	1	0	0	0	0	0	0	–
Mabote	0,0	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	–	8,9	8,9	11,8	13,8	7,5	18,3	15,3	14,2	–	87,6	5,9	1,0	SE	–	–	0	11	0	–	–	3	20	1	1	0	0	0	0	8	1	–
Vilanculos	0,3	0,7	3,1	0,7	8,2	1,8	–	14,8	6,5	25,3	21,7	15,8	16,3	27,0	18,6	–	122,4	8,6	1,8	S	12,9	10,9	0	12	0	0	0	0	16	11	4	0	0	0	0	5	3	–
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	–	–	0	16	0	–	–	4	4	3	2	0	3	0	1	8	17
Mambone	0,0	0,0	4,2	0,0	1,8	0,0	–	6,0	3,6	29,1	24,3	15,9	32,8	30,8	30,8	–	169,3	10,1	2,0	S	15,0	10,5	0	16	0	0	0	0	8	9	8	0	0	0	0	8	1	–
Espungabera	4,9	6,1	4,9	0,0	4,1	0,4	–	20,4	6,1	8,3	15,4	6,8	41,0	7,5	10,5	–	97,4	11,3	0,6	E	5,3	4,5	0	5	0	0	0	0	22	9	6	0	0	0	0	0	0	–
Beira	7,4	11,1	7,4	0,0	6,5	0,2	–	32,6	7,4	21,2	16,4	11,3	24,6	22,7	18,1	–	113,4	6,8	1,7	SSE	15,0	12,0	0	6	0	0	0	0	13	10	6	5	0	3	0	0	1	17
Beira	2,1	2,8	0,9	0,0	2,5	0,0	–	7,0	2,5	10,5	11,1	10,1	23,3	14,9	12,0	–	81,9	9,9	1,5	S	9,0	7,6	0	9	0	0	0	1	11	7	1	0	0	0	0	5	2	2
Vila Pery	8,7	4,7	0,0	0,0	0,0	0,8	–	13,7	8,7	20,0	18,6	8,3	19,4	24,3	19,2	–	109,8	7,0	1,1	SSW	11,1	11,4	0	9	4	0	0	2	9	17	12	1	3	0	0	3	14	4
Chimoio	6,1	1,6	0,0	0,0	0,7	0,0	–	8,3	6,1	24,4	27,6	21,6	26,1	16,2	15,8	–	132,0	10,9	7,6	S	11,6	8,8	0	0	0	0	0	10	5	1	1	0	0	0	0	11	13	4
Quelimane	15,5	25,4	5,6	0,0	37,8	13,6	–	92,0	24,0	16,2	15,1	10,8	23,6	20,0	17,9	–	108,8	8,0	1,1	S	18,2	12,7	0	27	0	0	0	0	13	13	13	3	0	0	0	0	8	22
Matarara	12,4	3,8	0,0	0,0	4,2	0,4	–	20,8	11,9	20,1	17,9	23,2	31,2	32,2	16,1	–	181,0	10,1	1,8	SE	11,0	7,3	0	24	0	0	0	0	4	9	6	1	1	0	0	1	1	3
Pebane	7,7	80,8	17,0	0,0	21,1	9,0	–	134,5	68,6	29,9	20,0	9,7	21,1	24,7	25,0	–	154,7	9,2	1,1	NE	11,8	8,2	0	21	4	0	0	8	10	15	10	6	1	0	0	0	4	15
Moeda	1,8	8,0	0,0	0,0	12,3	24,2	–	45,6	12,7	17,3	15,8	18,6	28,1	18,7	13,9	–	145,1	7,7	0,8	S	5,0	1,6	0	23	0	0	0	2	8	10	8	1	1	0	0	0	2	21
António Enes	12,7	11,4	0,0	0,0	17,4	10,4	–	51,6	10,6	25,3	21,2	11,1	14,3	23,9	19,8	–	124,7	9,1	1,7	SSE	15,2	13,7	0	19	0	0	0	2	9	14	9	1	0	0	0	6	0	4
Tete	0,6	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	–	3,9	2,8	37,7	36,3	33,0	31,8	51,7	41,4	–	272,1	11,5	3,5	SSE	13,3	8,5	0	17	1	0	0	0	6	8	3	1	0	7	0	0	0	0
Errego	27,4	17,1	0,7	0,0	20,5	21,1	–	87,7	16,4	8,7	10,9	12,9	33,5	41,3	7,5	–	95,0	9,1	0,5	SW	4,8	2,1	0	8	0	0	0	0	13	6	15	15	2	0	0	0	6	15
Alto Molocué	12,3	7,4	0,0	0,0	15,8	11,3	–	46,8	8,7	13,6	14,3	11,5	22,0	21,0	12,6	–	107,2	7,3	0,7	S	8,1	5,4	0	11	0	0	0	1	15	5	15	11	0	0	0	0	1	6
Zumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	34,3	31,8	26,0	28,0	30,6	16,0	–	195,0	9,8	2,0	ENE	7,6	5,5	0	2	0	0	0	2	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Chioco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	0,0	41,4	60,8	61,0	64,6	68,1	64,4	–	379,4	19,2	18,2	SSE	–	–	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gorongosa	23,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	–	41,0	23,1	19,7	22,4	17,2	15,2	15,3	19,5	–	113,0	5,6	2,4	WSW	5,8	6,0	0	9	0	0	0	0	7	4	4	1	0	0	0	4	19	0
Ribáuè	17,8	1,3	0,0	0,0	12,7	3,0	–	35,5	11,4	12,6	15,9	17,6	26,8	13,3	19,5	–	106,6	5,5	1,0	W	5,7	5,5	0	12	0	0	0	0	8	7	11	8	1	0	0	0	1	15
Nova Freixo	0,3	0,2	0,0	0,0	1,2	0,0	–	2,6	0,8	23,2	32,2	28,9	33,5	32,5	16,7	–	176,5	11,7	1,8	S	12,8	7,6	0	22	0	0	0	0	9	8	3	2	0	1	0	0	2	16
Vila Coutinho	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	–	5,4	2,1	17,7	17,5	17,1	24,8	21,0	12,2	–	107,8	7,1	1,1	S	–	–	0	25	0	0	0	0	7	6	5	1	0	0	0	0	0	–
Merrão	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	11,3	9,1	0	0	0	0	0	0	8	5	7	1	0	0	0	2	16	0
Vila Cabral	1,0	0,6	0,0	0,0	0,5	0,0	–	2,1	1,0	13,5	15,0	15,4	23,6	22,9	14,1	–	112,7	7,4	1,3	SE	–	–	0	0	0	0	0	0	7	6	7	1	0	0	0	0	0	–
Marrupa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	27,2	25,6	25,0	36,7	34,0	29,5	–	182,2	10,6	2,0	S	11,2	12,1	0	8	1	0	0	0	6	6	8	0	0	0	0	0	7	0
Montepuez	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	0,0	13,8	13,2	14,1	12,0	14,1	11,0	–	81,6	5,7	1,0	S	9,8	8,0	0	0	0	0	0	0	11	5	6	0	0	0	0	0	9	7
Porto Amélia	15,7	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	21,7	7,0	20,1	30,5	22,8	17,4	24,1	26,4	–	171,1	11,1	2,7	SSE	14,4	12,1	0	25	0	0	0	0	7	12	5	0	0	0	0	0	10	11
Cóbué	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	1,0	1,0	14,3	17,1	12,2	19,5	20,7	16,7	–	104,4	10,7	1,5	S	3,0	1,5	0	4	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Mecula	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,0	2,0	20,4	18,1	20,8	30,2	27,5	25,7	–	145,2	8,9	1,5	S	–	–	0	0	0	0	0	0	10	7	7	0	0	0	0	0	0	–
Moçimboada Praia	18,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	–	18,9	0,2	27,5	30,6	28,5	16,1	25,3	23,7	–	169,6	9,5	1,6	S	10,0	6,7	0	4	0	0	0	0	18	5	2	0	0	0	0	0	0	0
Nampula	8,7	0,2	0,0	0,0	0,7	0,2	–	22,5	7,8	12,2	15,6	16,3	21,4	16,5	18,8	–	108,8	8,3	0,6	S	12,1	4,0	0	14	0	0	0	0	3	4	9	0	0	0	0	0	1	21

ANO XXVII — N.º 7

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar T (° C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Humidade relativa U (%) Médias das 9 h. 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
									Máx	Mín	Máx	Mín							
Catuane	18,6	18,1	17,4	19,0	16,8	19,1	–	18,3	26,8	8,2	34,6	4,0	76,4	68,2	89,0	69,2	58,6	59,4	–
Ximoquane	18,3	18,2	19,0	20,1	17,8	19,4	–	19,0	25,5	11,8	32,6	8,1	72,8	65,2	81,8	63,2	57,2	72,8	–
Bela Vista	20,6	19,7	21,2	19,3	19,6	20,4	–	19,9	29,4	12,8	28,5	10,2	76,6	67,0	83,4	74,8	66,6	75,8	–
Gobi-Protecta	16,3	16,8	17,5	18,8	15,7	18,9	–	17,8	23,4	11,8	30,1	7,8	71,2	70,2	79,4	58,8	56,2	64,4	–
Limbuane	17,7	17,7	18,2	18,5	16,4	17,8	–	18,1	26,2	7,6	34,1	2,4	65,1	66,6	76,8	54,6	58,8	66,2	–
Lourenço Marques (Malhangalene)	18,6	18,6	19,6	19,5	16,8	18,6	–	18,6	25,1	11,1	33,5	7,3	82,0	74,0	87,8	73,4	62,2	78,6	–
Ubiane	18,3	18,4	16,9	19,4	17,0	18,5	–	18,5	22,8	15,1	25,7	12,5	79,8	75,0	92,4	76,4	66,6	82,2	–
Vila Luísa	18,4	18,4	19,1	18,9	17,3	19,0	–	18,5	22,5	12,4	28,0	8,5	79,6	70,8	88,2	70,8	53,8	67,4	–
Marracuene	18,2	18,6	19,6	19,5	18,2	19,0	–	18,8	26,5	9,7	30,0	5,0	66,4	65,6	76,6	70,8	55,6	58,2	–
Bezuane Garita	18,5	18,9	19,2	19,3	21,8	20,4	–	19,7	27,1	11,6	30,1	8,1	62,4	65,6	71,6	69,6	56,8	61,8	–
Matola	18,0	16,7	18,6	18,7	16,6	18,1	–	17,9	24,5	11,6	28,1	7,5	80,4	81,2	92,8	89,6	69,6	77,8	–
Salúe	19,6	16,6	19,2	15,1	15,9	18,2	–	17,8	23,3	8,9	28,4	3,9	67,4	69,2	67,4	68,4	74,8	71,2	–
Macia	17,5	17,7	17,1	19,0	19,2	17,8	–	17,6	23,7	10,0	28,0	4,5	84,6	81,2	86,0	76,2	71,4	82,4	–
Chiangcuo	18,8	18,3	18,8	20,5	18,6	17,5	–	18,7	23,5	11,5	30,5	4,5	77,8	83,0	79,2	74,4	71,6	87,6	–
Chóckla	21,4	20,5	21,7	23,2	19,7	21,8	–	21,4	–	–	–	–	85,2	75,4	85,8	82,6	92,8	78,4	–
Manjacazeme	18,2	17,8	19,3	19,7	16,9	18,1	–	18,5	25,4	10,2	33,4	7,2	77,4	74,0	85,2	75,0	65,0	82,0	–
Mandlakazi	18,2	18,3	18,9	20,2	17,0	18,1	–	18,6	24,8	11,1	28,2	8,9	75,6	72,0	83,4	69,8	77,4	80,2	–
Chibuto	19,2	18,5	19,6	21,1	17,3	19,8	–	19,0	25,7	13,1	32,5	8,5	75,0	73,4	80,4	63,8	70,2	73,8	–
Morrumbene	19,9	19,6	21,1	22,8	18,4	19,4	–	20,6	24,9	14,0	34,0	9,5	81,8	85,4	91,4	66,2	70,2	78,2	–
Inharrime	18,6	18,5	21,1	21,6	18,4	19,3	–	19,4	24,9	13,2	31,0	10,0	69,4	73,8	83,2	80,4	76,4	87,2	–
Nacuxupa	19,5	18,6	19,6	20,5	18,4	19,6	–	19,3	24,8	12,2	30,5	5,0	69,6	73,4	86,8	68,6	73,2	77,0	–
Tatuda	19,0	18,8	19,7	21,5	16,9	19,6	–	19,4	25,5	13,2	32,5	9,5	74,6	77,0	85,0	74,8	73,0	71,8	–
Lumbonessa	19,1	18,2	18,2	23,0	17,0	18,4	–	18,9	24,8	10,8	31,0	6,0	81,2	74,4	87,0	74,4	83,0	81,8	–
Morumbene	18,6	18,1	20,3	21,0	17,2	18,7	–	19,2	24,7	12,6	31,0	10,0	76,0	70,8	82,4	61,6	77,0	83,2	–
Massinga	19,8	19,3	21,4	22,5	18,7	20,0	–	20,4	25,2	14,2	30,0	9,5	63,6	59,8	73,2	77,4	65,6	67,6	–
Nova Safala	21,0	20,0	20,6	22,4	20,1	20,5	–	20,7	24,6	15,0	31,6	12,4	71,0	69,4	87,4	59,6	56,0	68,0	–
Vila Guilherme de Arriaga	21,1	20,8	21,0	23,7	20,5	20,9	–	22,0	28,6	12,7	32,5	10,0	71,0	70,4	74,4	64,8	63,8	75,8	–
Messumbujo	15,1	15,1	16,6	20,3	13,8	15,5	–	16,2	22,7	8,6	29,1	5,5	68,2	68,2	68,8	50,4	73,8	62,0	–
Vila Marindo	20,2	19,9	21,1	22,9	20,2	20,5	–	21,0	26,8	12,9	32,0	10,8	68,4	68,0	68,6	41,8	61,6	67,4	–
Vila de Manica	16,2	16,2	16,5	20,3	15,5	15,9	–	16,8	23,1	7,4	29,5	2,4	69,2	60,2	68,2	55,2	56,2	84,0	–
Vila Paiva de Andrada	16,0	15,7	17,5	20,2	16,8	17,2	–	17,2	23,4	10,9	30,4	4,5	83,8	85,2	84,0	53,6	71,6	77,6	–
Inhamuiga	19,5	18,7	19,3	20,0	18,6	19,5	–	19,3	24,7	13,8	32,1	10,1	71,2	63,8	68,8	44,0	68,8	69,8	–
Marromeu	21,0	20,1	20,6	22,9	20,2	20,1	–	20,8	26,4	14,5	34,1	10,5	75,6	77,2	84,6	77,2	82,0	77,8	–
Madeira	22,8	22,9	22,0	23,3	20,5	21,3	–	22,3	28,4	16,5	32,5	12,5	71,6	67,0	72,4	81,4	76,0	76,8	–
Macossa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Fontes	20,3	18,8	20,9	22,7	20,8	20,8	–	19,4	24,7	13,2	34,2	10,5	89,6	87,8	87,8	73,6	84,5	76,8	–
Namacurra	23,7	22,3	22,4	22,4	23,0	24,0	–	22,8	25,4	19,5	27,4	18,0	87,0	45,6	90,0	42,8	35,6	33,0	–
Marromeba	17,6	18,5	19,2	23,2	18,4	18,0	–	19,1	22,6	15,4	27,2	11,5	76,2	83,2	83,2	43,2	80,8	86,8	–
Macuma da Costa	21,7	20,5	20,4	22,0	20,2	21,5	–	21,2	25,9	16,0	32,9	9,8	73,6	74,4	83,4	65,2	90,2	75,2	–
Chemba (Chiôn)	21,4	20,2	22,3	26,9	21,0	21,3	–	22,1	28,4	13,5	37,0	9,5	62,6	67,4	65,0	49,8	59,2	64,4	–
Mungari	26,8	26,6	26,0	24,5	21,2	20,8	–	24,2	27,9	15,6	32,9	12,8	59,8	60,0	57,0	66,8	57,8	68,2	–
Moma	24,5	24,3	24,7	24,0	23,4	24,9	–	24,7	30,9	21,4	32,0	19,0	84,2	69,2	82,0	68,6	83,2	74,2	–
Lúrica	21,6	19,4	21,4	24,2	19,3	19,7	–	21,1	27,6	14,7	35,8	9,7	67,2	70,4	72,8	52,2	81,0	84,6	–
Tacuane (Madal)	18,8	17,4	18,4	19,6	17,6	17,7	–	18,3	25,5	12,2	28,4	7,0	87,0	76,4	85,2	61,4	83,4	91,8	–
Tacuane	18,4	17,4	19,8	22,0	18,2	18,2	–	19,1	23,6	–	27,9	–	90,6	87,2	87,6	70,8	78,4	92,2	–
Milange	18,4	17,6	18,2	22,1	16,0	16,5	–	18,2	24,3	12,7	30,4	10,0	85,4	75,0	73,6	41,2	89,0	86,2	–
Namarroi	18,0	18,1	19,0	22,2	16,6	17,3	–	18,7	22,6	14,4	29,1	10,5	83,8	72,8	79,8	65,8	87,8	94,2	–
Melela	18,7	17,3	19,1	20,4	19,6	18,4	–	18,6	23,7	15,6	29,0	9,8	96,7	83,8	77,8	60,6	90,6	97,8	–
Nametil	22,4	22,0	23,4	23,7	21,4	22,9	–	22,7	28,1	–	32,0	–	73,8	67,2	75,2	72,4	70,4	68,0	–
Chiúta	17,9	17,3	18,6	23,3	17,7	16,3	–	18,5	23,6	13,2	31,0	10,5	75,2	68,0	71,4	53,2	68,4	77,8	–
Muapulanda	22,5	21,2	21,6	21,8	20,8	21,9	–	21,6	26,5	14,5	29,5	13,0	80,4	54,4	78,0	64,6	80,6	66,8	–
Alto Ligonha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	16,3	16,2	17,6	19,4	15,2	15,8	–	16,7	20,7	12,5	26,5	11,0	82,8	84,4	83,2	69,6	91,8	93,2	–
Gazula	19,0	21,6	20,7	26,9	18,4	18,0	–	21,1	25,6	16,2	33,0	10,0	75,8	60,8	76,0	66,8	82,6	91,8	–
Naulela	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	18,0	17,8	19,7	21,1	17,0	17,4	–	18,6	24,7	11,5	30,5	8,3	75,0	72,6	66,4	38,0	73,4	78,4	–
Liomo	17,7	17,8	19,0	18,6	16,0	16,8	–	17,8	22,5	12,5	27,0	10,0	75,6	68,0	77,4	40,2	83,2	89,0	–
Fingoé	16,2	16,3	17,9	21,8	16,5	16,3	–	17,8	23,6	11,2	30,3	9,3	70,0	59,6	76,6	35,6	68,4	60,0	–
Nampula (Agricola)	21,1	20,2	17,2	22,4	19,7	20,9	–	21,0	26,3	14,8	30,1	11,9	81,7	77,8	79,6	79,6	81,0	74,2	–
Moçambique (Ilhas)	23,9	23,5	22,9	23,5	23,5	23,6	–	23,5	28,1	18,7	32,1	17,3	71,4	65,8	75,0	74,2	64,4	60,4	–
Meconta	23,3	24,4	24,1	24,0	23,5	25,1	–	24,1	29,7	15,4	31,0	13,5	85,4	83,8	85,6	90,6	90,6	89,8	–
Mossuril	23,6	23,4	23,6	23,9	22,7	23,4	–	23,3	27,4	17,6	29,5	15,0	70,0	68,2	76,0	68,2	76,0	69,4	–
Entre-Rios	21,1	21,1	20,6	21,2	21,5	22,0	–	21,3	29,7	9,8	35,1	7,4	61,8	66,8	62,6	52,8	61,6	60,8	–
Muecate	22,0	22,6	23,1	23,1	20,8	22,4	–	22,2	27,7	15,8	34,2	11,6	64,9	60,0	63,4	66,8	69,0	58,6	–
Furancungo	14,4	14,7	15,2	16,8	13,8	15,2	–	15,2	20,6	9,1	25,5	5,8	73,8	57,4	71,6	64,8	73,2	80,8	–

...os climatológicos da Província

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais								Evaporação (mm) — Totais								Vento	Número de dias												
2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Direcção predominante D	Temperatura do ar T: Min < 0º C.	Max > 25º C.	Min > 20º C.	Nebulosidade N: N ≥ 8/10	N ≤ 2/10	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuviscos	Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	–	6,7	4,5	20,1	25,1	16,9	29,6	24,6	29,2	–	144,6	8,3	NE	0	21	0	2	22	2	2	0	0	0	1	7	7
0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	–	9,5	4,1	22,6	29,1	15,4	30,6	32,2	27,5	–	165,0	9,4	N	0	–	0	3	21	3	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	22,4	17,2	18,1	19,4	20,4	21,5	–	123,6	6,7	SW	0	14	0	2	26	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,9	2,6	21,3	24,2	13,4	41,6	30,6	27,2	–	172,5	12,6	S	0	9	0	3	21	2	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	15,1	16,0	14,0	28,0	26,0	22,0	–	128,6	8,0	E	0	19	0	3	22	0	0	0	0	0	0	0	0
0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	–	3,9	3,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	13	0	0	20	[illegible]	1	0	2	0	0	8	8
1,6	5,8	0,0	1,0	0,0	–	9,5	5,8	12,5	17,0	7,6	14,4	21,5	15,4	–	91,5	5,5	E	0	4	0	0	14	4	4	0	1	0	0	9	21
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	14,7	18,7	17,9	–	26,5	22,8	–	–	–	NE	–	–	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	7,4	4,0	19,5	23,5	23,1	27,1	35,5	30,0	–	162,7	11,0	SE	0	19	1	1	23	2	2	0	0	0	0	31	29
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	18,4	19,0	20,0	18,4	20,2	16,5	–	116,6	4,8	NE	0	29	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	–	0,7	0,7	12,6	16,6	13,0	10,9	18,0	14,5	–	87,4	5,6	S	0	15	0	0	23	1	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	12,0	9,3	10,6	12,5	7,3	8,9	–	61,4	4,4	SSW	0	6	0	1	23	0	0	0	0	0	0	4	6
0,4	7,0	0,6	1,3	0,0	–	31,3	22,0	10,8	12,0	8,5	19,0	14,5	10,9	–	82,1	6,0	SW	0	9	0	3	17	6	4	1	0	0	0	18	26
8,4	7,5	0,6	16,1	0,0	–	32,6	13,3	14,7	12,1	7,4	10,7	12,4	11,3	–	66,9	5,5	SE	0	8	0	7	4	7	5	1	0	1	0	6	11
0,0	0,6	0,8	0,0	0,0	–	1,4	0,8	21,0	26,5	14,5	33,9	26,0	25,5	–	159,4	11,0	SW	–	–	–	0	25	2	0	0	0	0	0	3	12
0,2	5,0	4,3	1,2	0,0	–	29,2	18,5	18,2	22,3	12,2	26,4	26,8	25,8	–	132,6	10,8	S	0	15	0	4	12	6	3	1	0	0	0	1	30
1,4	12,2	0,6	1,9	0,0	–	30,9	13,6	7,5	5,3	4,5	9,9	6,3	–	–	–	3,4	SE	0	14	0	2	14	3	7	1	0	0	0	12	0
0,0	9,4	0,0	0,0	0,0	–	43,4	34,0	20,0	16,9	7,5	27,1	19,5	21,8	–	113,9	7,5	S	0	16	0	4	17	3	2	1	0	5	0	6	10
8,4	12,5	0,0	5,6	1,7	–	48,7	20,5	7,0	11,5	11,4	18,7	11,7	8,6	–	73,4	8,9	SE	0	12	0	6	12	8	7	2	0	0	0	18	0
4,0	10,2	2,7	4,3	0,0	–	39,7	18,5	7,0	6,8	6,9	8,7	13,6	10,2	–	55,4	3,5	SE	0	7	0	5	3	5	5	2	4	0	0	0	22
0,0	31,1	0,0	10,1	12,5	–	77,8	24,1	15,6	14,9	14,3	12,6	13,3	12,5	–	85,7	6,0	S	0	13	0	0	12	[illegible]	7	2	5	0	0	1	15
0,0	2,4	0,0	8,6	0,0	–	11,0	8,6	13,2	17,6	10,9	24,6	19,5	12,5	–	105,2	7,5	E	0	16	0	1	22	2	2	0	0	0	0	0	31
0,0	21,9	0,0	5,0	0,0	–	28,2	20,4	11,8	13,7	7,5	24,3	9,8	13,8	–	85,7	7,0	S	0	11	0	2	15	6	6	1	0	0	0	2	31
0,0	30,0	0,0	12,0	3,0	–	49,3	29,0	11,1	11,0	7,5	18,7	11,4	12,4	–	73,9	5,8	S	0	8	0	1	10	8	8	2	2	0	0	1	0
0,0	11,0	0,0	5,2	11,1	–	32,6	8,5	15,8	17,5	11,5	18,1	16,1	17,6	–	100,5	4,6	SE	0	9	0	1	8	8	7	0	0	0	0	14	0
0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	–	5,7	5,0	18,1	23,6	16,7	23,3	27,4	22,1	–	132,8	7,6	S	0	5	0	1	19	2	1	0	0	0	0	1	0
0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	–	9,2	8,3	13,8	13,8	14,2	12,7	8,0	–	–	–	–	SW	0	27	0	0	10	3	1	0	0	0	0	0	0
1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	–	1,1	1,1	22,4	21,3	20,5	39,7	26,0	24,2	–	162,4	10,7	ESE	0	8	0	11	9	1	1	0	0	0	0	29	31
0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	–	7,5	5,3	14,7	17,9	15,7	29,8	23,5	21,0	–	128,1	9,6	W	0	23	0	5	17	2	2	0	0	0	0	6	20
0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	–	0,5	0,5	11,1	11,2	13,3	22,9	10,1	12,4	–	86,1	4,9	SE	0	7	0	4	17	1	0	0	0	0	1	0	24
5,3	1,8	0,0	3,2	0,3	–	21,8	9,7	11,7	10,9	15,2	24,8	24,5	15,9	–	102,5	7,6	SE	0	6	0	3	5	10	7	4	0	0	0	1	31
5,2	5,2	0,0	7,3	2,0	–	25,6	7,3	15,5	15,7	17,1	30,4	28,4	18,4	–	131,3	8,1	SW	0	16	0	13	4	9	7	6	0	0	0	2	0
3,9	0,0	0,0	9,9	7,2	–	34,6	9,9	5,8	6,6	3,7	8,1	10,4	6,6	–	42,6	3,1	S	0	19	0	8	11	7	7	0	0	0	0	0	7
1,6	0,0	0,0	9,3	10,3	–	41,1	8,2	18,3	19,0	20,1	22,2	21,6	18,7	–	128,8	7,2	S	0	27	1	11	6	10	10	1	2	0	0	6	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7,1	1,5	0,0	0,0	2,1	–	15,8	4,5	17,3	15,4	20,0	25,4	27,3	17,9	–	119,5	6,7	SE	0	23	0	19	2	6	6	0	0	0	0	31	0
26,8	0,0	0,0	17,8	15,8	–	60,4	15,8	11,5	15,8	15,8	14,4	20,1	17,0	–	98,8	4,5	W	0	16	8	6	4	7	5	1	0	0	0	10	0
2,0	0,0	0,0	0,0	16,0	–	37,0	19,0	20,9	21,2	23,5	36,5	27,9	13,3	–	144,4	12,5	SE	0	7	0	6	6	3	3	2	0	0	0	2	0
20,6	0,0	0,0	51,1	9,7	–	92,8	16,9	20,8	14,8	12,4	25,4	16,6	18,5	–	113,4	6,9	WSW	0	26	0	4	10	12	10	4	0	0	0	4	10
1,0	0,0	0,0	0,0	5,7	–	7,9	3,5	21,5	19,9	23,2	29,2	23,0	17,2	–	153,3	6,5	S	0	29	0	4	3	5	5	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	19,1	16,3	18,6	18,6	15,9	21,0	–	116,4	9,3	SE	0	25	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0
1,8	0,0	0,0	0,5	2,6	–	10,5	2,5	23,6	27,8	28,1	21,6	25,0	22,4	–	152,4	7,5	SW	0	31	25	22	0	8	4	0	0	0	0	0	0
16,3	0,0	0,0	27,8	54,2	–	109,1	20,4	11,8	12,7	11,5	25,6	19,4	16,8	–	103,6	8,5	S	0	22	1	14	7	12	11	0	0	0	0	0	0
13,1	8,1	0,0	27,8	33,9	–	103,4	12,8	8,5	11,9	10,9	23,7	11,6	9,0	–	81,0	5,6	NE	0	7	0	14	16	18	17	1	0	0	0	0	0
22,3	1,9	0,0	29,2	53,0	–	148,0	18,5	9,1	9,3	15,3	25,3	8,0	4,8	–	71,9	5,6	SE	0	10	0	12	11	16	15	8	0	0	0	0	0
12,0	0,0	0,0	27,7	33,8	–	113,8	26,2	5,5	11,1	14,4	36,4	16,9	4,0	–	86,4	8,2	S	0	16	0	14	6	14	13	3	0	0	3	0	0
24,5	0,0	0,0	39,8	22,3	–	100,3	24,5	5,3	6,3	9,4	23,3	10,2	5,1	–	62,2	6,3	S	0	8	0	11	8	11	10	4	0	0	0	0	0
9,3	2,2	0,0	21,7	22,8	–	80,9	13,6	7,9	12,0	13,0	30,2	14,5	12,4	–	93,0	8,0	SW	0	8	1	11	16	18	14	2	0	0	0	2	0
6,0	0,0	0,0	14,3	1,4	–	33,8	7,2	14,8	20,7	20,3	33,7	20,6	24,2	–	142,3	16,0	S	–	29	–	7	11	7	6	0	0	0	0	13	29
4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	–	9,0	4,8	2,3	10,1	16,8	23,8	26,0	13,9	–	100,9	7,0	NE	0	5	0	10	6	5	3	0	2	0	6	0	0
0,9	0,0	0,0	27,4	5,5	–	40,1	10,1	12,6	21,0	16,4	15,2	14,6	17,2	–	101,4	5,2	S	0	26	0	22	3	7	6	1	0	0	0	10	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
32,1	0,0	0,0	57,7	31,7	–	175,6	27,6	9,5	8,5	11,0	21,0	6,0	6,5	–	66,6	4,5	SE	0	1	0	15	5	14	14	5	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	18,5	–	26,0	8,5	22,5	27,9	33,0	51,0	32,5	16,0	–	195,5	14,0	E	0	15	0	8	15	4	4	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	4,3	7,3	–	11,6	3,6	34,8	45,0	27,8	46,5	40,8	36,1	–	233,0	13,3	SSE	0	15	0	12	9	4	4	0	0	0	1	0	0
4,0	0,0	0,0	13,7	9,2	–	33,7	6,8	22,0	29,2	24,3	34,8	16,7	19,0	–	145,5	11,0	SE	0	5	0	9	11	10	10	0	0	0	0	0	0
3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	–	3,1	3,1	28,8	15,5	14,1	23,5	18,4	21,1	–	125,6	8,5	SE	0	16	0	15	12	1	1	0	0	0	7	7	0
0,6	0,0	0,8	14,4	0,0	–	23,2	7,4	13,5	12,5	14,5	16,1	11,3	17,1	–	92,1	5,0	SW	0	23	0	10	4	11	6	0	0	0	0	15	19
0,0	0,0	0,0	20,1	0,5	–	25,0	7,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	0	31	0	3	6	7	5	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	17,2	26,5	24,8	21,7	21,9	26,2	–	145,1	6,0	S	0	31	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	14,0	0,5	–	28,0	13,5	15,5	17,5	14,4	11,5	15,1	21,5	–	85,8	4,5	SW	0	29	0	1	16	5	4	1	0	0	0	6	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	25,7	21,5	22,0	23,0	22,4	22,9	–	140,4	6,2	E	0	30	0	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	–	16,4	8,2	15,2	17,6	16,1	20,1	19,1	25,2	–	117,3	6,3	SSW	0	25	0	0	6	4	1	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,7	2,2	–	3,8	2,2	12,7	17,3	17,6	33,5	19,5	9,0	–	122,0	9,9	E	0	5	0	12	8	7	1	0	0	0	0	20	24

Postos	Temperatura do ar T (° C)											Humidade relativa U (%)							
	Médias								Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias às 9 h.							
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	Mín	Máx	Mín	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	M
Vila Vasco da Gama	15,2	15,2	15,4	19,7	15,7	14,5	–	16,0	21,3	10,8	27,4	8,1	74,4	67,0	83,2	52,6	77,5	71,8	–	7
Mutoiáli	22,1	19,6	20,9	19,7	18,0	19,8	–	19,9	26,9	5,9	31,4	2,4	53,8	61,4	59,8	54,4	59,0	60,0	–	5
Maúl	15,1	14,8	14,9	18,9	14,5	14,6	–	15,6	21,7	5,1	–	0,0	73,6	65,8	76,0	36,0	72,4	68,2	–	6
Mocubiri	19,4	19,4	20,5	20,2	18,4	20,4	–	19,7	28,2	10,6	30,0	10,0	70,8	69,8	58,6	66,8	60,4	54,4	–	6
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Gamito	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nampula	23,1	21,4	22,8	23,1	21,1	22,5	–	22,4	28,2	15,6	30,6	10,0	65,2	80,6	76,2	71,8	65,4	67,4	–	7
Mutue	25,5	25,0	24,9	25,1	23,0	23,4	–	24,6	27,6	19,9	30,0	18,0	58,4	70,2	68,6	54,4	69,0	61,8	–	6
Massangulo	18,8	19,2	18,9	21,9	19,4	17,9	–	19,2	26,0	14,8	30,5	10,0	83,0	78,2	85,6	90,4	78,0	80,4	–	8
Mafia	20,2	19,3	21,7	23,8	18,7	19,4	–	19,9	25,3	14,2	28,3	11,4	68,4	70,2	71,8	52,4	77,6	69,4	–	6
Namapa	24,4	23,5	23,8	24,6	22,8	24,1	–	23,9	29,4	16,1	31,4	11,4	76,8	90,0	72,4	72,0	78,4	75,6	–	7
Namuno	21,7	21,9	22,1	23,0	21,9	21,4	–	22,0	28,1	15,2	30,5	11,5	60,2	50,4	61,6	58,4	65,8	57,0	–	6
Meloco	24,3	24,6	24,5	25,6	24,8	24,1	–	24,8	29,8	14,9	32,0	11,2	57,4	47,4	61,8	62,8	66,0	52,0	–	5
Nungo	22,1	19,8	20,8	22,1	19,1	20,1	–	20,5	26,5	13,6	29,8	10,8	69,8	69,6	65,0	56,6	58,4	57,8	–	6
Nametil	21,1	20,3	21,3	21,7	19,2	20,8	–	20,7	26,4	12,6	29,8	9,6	81,8	72,8	84,4	72,6	76,0	57,6	–	7
Lichinga	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Meconta	24,7	23,5	24,1	23,9	23,3	23,8	–	23,8	27,7	17,8	28,5	16,5	60,0	58,4	72,6	79,8	74,8	71,8	–	7
Ancuabe	27,4	27,5	27,2	26,8	26,0	26,1	–	26,8	31,8	20,7	33,7	18,7	73,8	75,6	76,6	72,8	68,6	74,8	–	7
Macaloge	18,0	17,3	18,0	18,4	–	17,4	–	17,9	23,6	10,3	–	–	57,2	64,0	56,6	52,5	–	54,4	–	5
Balibuza	25,9	25,7	25,5	25,9	26,1	26,1	–	25,9	31,3	17,9	33,3	14,8	78,4	80,6	80,4	78,6	76,8	72,2	–	7
Cuero	25,4	25,0	25,3	25,6	24,6	24,8	–	25,2	30,6	21,2	32,3	15,7	55,4	82,4	78,6	84,0	80,0	82,6	–	8
Quissanga	25,8	24,8	24,5	25,8	25,1	26,3	–	25,4	29,1	18,7	31,5	16,5	62,6	68,7	71,0	63,8	65,0	63,4	–	6
Nairoto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macomia	22,7	23,5	23,6	22,9	22,5	23,0	–	23,0	27,3	18,5	28,5	17,0	63,0	63,8	68,8	71,6	69,4	69,2	–	6
Muidumbe	27,0	26,4	26,5	26,7	26,6	26,8	–	26,6	31,0	21,0	34,5	19,9	80,6	81,8	85,6	83,0	81,2	84,0	–	8
Mueda	21,3	20,6	21,3	21,5	21,4	21,5	–	21,2	24,8	13,7	27,0	12,0	43,8	40,6	42,8	43,2	43,4	43,6	–	4
Moeímboa do Rovuma	24,8	24,9	24,6	25,1	25,0	25,0	–	25,0	31,5	14,4	–	–	63,0	61,2	54,0	64,8	58,2	68,0	–	6
Palma	24,8	24,3	23,6	24,9	24,5	24,2	–	24,7	29,0	18,6	30,0	16,5	84,2	82,8	83,8	81,6	83,4	87,0	–	7
Praia de S. Martinho	18,5	17,3	19,4	19,4	17,5	17,5	–	18,5	22,9	13,6	28,3	10,0	77,6	76,0	70,2	73,8	83,8	82,8	–	7

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento predominante D	Número de dias — Temperatura do ar T: Min < 0º C.	Máx > 25º C.	Nebulosidade N: Min ≥ 8,0	N ≤ 2,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	● Chuvisco	◁ Granizo	◀ Saraiva	⊠ Trovoada	▦ Nevoeiro	⌂ Orvalho
1,3	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	–	8,8	5,5	11,8	16,8	13,6	30,7	13,0	12,2	–	100,7	9,6	NE	0	4	0	10	9	2	2	0	3	0	0	7	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	42,9	33,4	45,9	49,0	43,0	40,6	–	267,4	14,3	SSE	0	23	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	22
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	–	3,1	1,6	11,0	13,1	13,8	23,5	14,6	10,4	–	89,8	5,6	SSE	0	5	0	5	11	7	2	0	0	0	0	0	0
9,6	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	–	1,3	1,3	9,0	10,3	13,7	10,4	9,1	16,4	–	68,4	3,1	SW	0	31	0	11	6	1	1	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	–	0,0	0,0	0,0	–	–	–	–	4,0	–	–	9,7	5,3	3,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1,0	0,0	0,0	0,8	0,0	–	1,6	1,0	1,6	38,4	29,1	30,8	35,5	28,7	29,6	–	196,3	9,7	S	0	31	0	6	10	4	1	0	0	0	0	3	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	38,4	31,4	29,2	27,2	17,0	24,1	–	168,1	8,6	SE	0	28	10	11	6	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	21,6	23,5	20,3	35,4	23,7	16,3	–	144,8	9,7	ENE	0	16	0	2	11	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,6	–	1,9	1,9	33,3	43,1	41,6	60,7	40,5	32,3	–	265,5	13,7	SW	0	14	0	5	11	1	1	0	3	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	44,5	53,8	45,6	43,2	48,9	68,5	–	326,2	15,6	S	0	30	0	6	0	0	0	0	0	0	0	17	17
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	31,5	29,9	29,3	35,4	21,6	34,1	–	182,9	8,8	SSE	0	31	0	9	13	0	0	0	0	0	0	7	2
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	19,6	18,0	23,4	19,0	18,5	23,9	–	127,4	7,2	W	0	31	1	21	0	0	1	0	0	0	0	0	6
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	20,6	22,5	19,0	17,7	21,2	22,7	–	125,1	5,9	SSW	0	26	0	10	7	2	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	–	1,0	0,4	34,2	41,8	35,4	32,1	31,0	40,8	–	225,5	9,8	SSW	0	25	0	11	3	4	0	0	0	0	0	6	13
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	–	6,0	6,0	6,0	34,7	27,3	21,6	22,3	27,6	35,7	–	171,7	10,6	SSW	0	31	1	6	12	1	1	0	0	0	0	13	22
3,7	0,0	0,0	0,0	10,1	7,3	–	23,0	10,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	21	26	9	0	3	1	0	0	0	0	0	18
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	22,4	18,9	27,2	–	–	22,1	–	–	–	SW	0	–	–	–	–	0	0	0	0	0	0	0	2
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	9,8	14,2	12,5	14,5	13,7	13,1	–	81,7	4,2	S	0	31	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	24,1	22,8	22,4	24,3	26,7	31,2	–	152,7	8,8	SE	0	24	24	9	1	0	0	0	0	0	0	7	1
0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,9	2,9	12,1	15,7	13,8	14,7	17,3	15,2	–	91,5	5,0	SE	0	31	4	6	3	1	1	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	14,0	14,7	12,9	11,1	18,3	14,1	–	86,6	4,8	SSE	0	31	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	–	7,5	7,5	34,5	22,0	25,7	23,4	27,0	23,8	–	157,9	9,5	S	0	31	19	9	6	1	1	0	0	0	0	0	9
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	11,3	11,9	10,3	10,7	10,0	9,2	–	63,6	3,4	E	0	10	0	0	23	0	0	0	0	0	0	5	8
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	19,2	17,6	16,4	18,3	7,8	–	–	–	–	SW	0	31	0	–	–	0	0	0	0	0	0	0	19
0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	–	15,6	11,0	22,3	16,6	14,6	16,4	15,8	14,0	–	102,7	6,0	SE	0	31	2	0	9	3	2	1	0	0	0	0	0
13,0	0,0	9,5	2,7	7,8	0,7	–	50,2	13,8	23,8	21,8	12,4	17,0	21,2	13,6	–	110,6	8,0	ESE	0	7	0	6	10	12	6	1	0	0	0	31	31

RADIAÇÃO GLOBAL (Col. min.⁻¹ cm.⁻²)

1960	L. Marques	Beira	Lumbo
Julho	10 329,9	10 954,0	13 358,4

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50'	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 02	40 40	6
Porto Amélia	12 58	40 30	49
Quelimane	17 52	36 53	6
Tete	16 11	33 35	129
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molocue	15 38	37 41	569
Antonio Enes	16 14	39 54	51
Catandica	24 28	33 00	33
Chicoa	15 36	32 34	274
Chigubo	22 50	33 31	—
Chimoio	18 35	36 28	4
Cuamba	14 08	36 46	562
Gorongosa	18 04	37 11	535
Inhambabera	20 28	32 46	824
Panhalonga	19 03	34 32	119
Manica	22 02	34 08	143
Manjacaze	24 59	35 04	4
Marromeu	18 12	37 30	837
Massangena	21 33	32 58	136
Massinga	22 34	35 22	—
Mecula	13 05	37 39	639
Mecubúri	14 11	40 32	14
Mocímboa da Praia	11 11	40 22	27
Mueda	10 49	37 00	134
Mutarapiri	13 08	29 02	584
Nacala	14 33	40 45	88
Nampula	15 07	39 21	573
Nova Freixo	15 13	39 15	436
Palma	10 27	31 38	215
Pebane	17 15	36 08	25
Quissá	24 42	34 45	147
Rúnhe	14 50	38 19	555
Vila Coutinho	14 35	34 48	1300
Vila de Luís Dias	25 02	33 38	4
Vila Gouveia	18 04	33 09	611
Vilanculos	22 00	35 19	20
Vila Pery	19 07	33 28	731
Zóndue	18 37	36 26	343
Postos agro-climatológicos:			
Chiúla (Chibu)	17 14	34 54	100
Chibela	25 00	32 44	40
Chongoene	25 05	33 47	67
Manjacaque	24 44	33 32	13
Massambala	19 30	32 55	956
Muiuali	14 53	37 03	570
Nacala	14 34	40 37	24
Nacuxupo	24 16	35 11	39
Nataqui	13 49	39 49	200
Nawiri	15 43	39 19	171
Nampula	15 09	38 20	432
Rôbué	14 59	38 16	535
Unbelligi	26 03	32 23	12
Postos climatológicos:			
Alto Tãgonha	15 30	38 16	53
Ancuabe	12 58	39 52	349
Bela Vista	26 21	32 40	15
Bilibiza	12 34	40 47	22
Catuane	26 50	32 17	37
Caroia	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	19
Chiúla	15° 34	32° 17'	1333
Cuco	12 33	39 38	303
Ilha-Goa	14 57	37 37	625
Fingoe	15 10	31 53	857
Furadamgo	14 54	33 36	1276
Gorue Fontaina	26 15	32 08	44
Inaoca	26 02	32 56	27
Inhamudja	18 24	35 00	316
Inhamissa	23 54	35 41	37
Inhamrume	24 29	35 02	43
Magoe Domizarine	24 10	32 21	61
Licuia	15 09	36 46	736
Lifundo	13 19	35 45	1028
Lugela	16 20	36 45	293
Macia	25 02	33 06	56
Macoma	12 15	40 08	343
Maganja da Costa	17 18	37 31	70
Mambica	25 24	32 48	95
Marrupha	12 40	34 59	1093
Matijacaze	24 43	33 53	65
S. Jorge do Limpopo (Mapai)	22 44	32 03	254
Marromeu	18 18	35 36	20
Massangulo	13 58	36 26	1110
Massinga	24 20	35 23	100
Mutua	13 52	37 10	594
Mussa	14 32	34 25	1189
Mavalane	25 55	32 34	37
Mecanhelas	14 50	39 54	235
Mecubúri	14 59	38 54	468
Mecrôi	13 17	40 34	10
Medela	15 42	37 33	65
Mefoi	13 20	39 40	438
Megadiera	15 20	36 08	684
Milange	16 06	35 47	745
Mocímbo	25 36	32 58	140
Moçambique	15 02	40 44	9
Mocímbua do Rovuma	11 16	39 18	452
Mocuba	24 32	34 46	49
Mogincual	15 34	40 25	25
Moma	16 46	39 13	4
Mopeia	17 58	35 42	51
Morrumbala	17 20	35 35	417
Morrumbene	23 39	35 20	20
Mossuril	14 57	40 40	15
Murrupa	14 54	39 28	290
Mueda	11 40	39 93	847
Muitinhabe	14 47	36 58	502
Muite	14 02	39 02	400
Mungári	17 10	33 33	535
Namoto	12 24	39 06	341
Namacurra	17 30	37 02	50
Nampula	13 13	38 54	579
Namarói	15 57	36 32	603
Namuno	13 37	38 49	495
Nampo	14 17	38 45	196
Naulela	15 21	37 32	736
Nova Sofala	20 09	34 44	10
Nungo	13 25	37 46	610
Palma	10 42	40 28	60
Panda	24 04	34 44	150
Praia de S. Martinho	25 47	33 15	20
Quissanga	12 26	40 24	42
Resende Garcia	25 56	32 00	130
Sábié	25 19	32 14	80
Tacuane	16 24	36 30	243
Tacuane (Madal)	16 21	38 22	400
Tinonganine	26 22	32 34	50
Vila Pontes	17 50	35 30	30
Vila Gamito	14 10	39 50	958
Vila Guilherme de Arriaga	19 53	34 25	10
Vila Junqueiro	15 30	38 59	724
Vila Luísa	25 44	32 40	26
Vila Machado	19 16	34 02	57
Vila de Manica	18 56	32 52	723
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	300
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	1170

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — AGOSTO DE 1960 — N.º 8

LIBRARY
JUN 28 1961
WEATHER BUREAU

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultàneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação $< 0{,}1$ mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 m do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pireliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- chuva;
- chuvisco;
- aguaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- neblina;
- nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)

Estações	Médias: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín
Namaacha	961,4	959,7	961,0	960,4	961,7	958,6	958,3	960,4	968,5	951,1
Lourenço Marques	1014,2	1012,2	1013,7	1012,8	1014,8	1011,4	1010,8	1013,1	1022,3	1001,7
Vila de João Belo	1020,9	1018,7	1021,0	1019,2	1020,7	1018,2	1017,2	1019,6	1028,1	1009,4
Quissico	1008,3	1003,8	1006,2	1004,1	1005,5	1003,4	1002,4	1004,7	1013,0	995,8
Canicado	1017,4	1015,1	1017,4	1015,4	1017,2	1014,2	1013,6	1016,0	1025,3	1006,0
Inhambane	1020,7	1018,1	1020,8	1018,2	1019,2	1017,7	1016,8	1018,9	1026,6	1010,2
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pafúri	996,6	995,3	997,5	994,4	996,4	993,7	993,0	995,4	1004,7	985,4
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vilanculos	1016,9	1014,7	1016,8	1014,1	1015,1	1015,2	1015,4	1015,4	1020,5	1008,0
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mambone	1021,7	1019,4	1021,6	1018,6	1019,6	1018,4	1017,5	1019,6	1026,2	1012,6
Espungabera	910,2	909,4	911,7	908,6	909,6	908,3	908,0	909,5	916,4	903,4
Beira	1021,1	1018,9	1021,1	1017,8	1018,7	1017,9	1017,1	1019,1	1025,5	1011,9
Vila Pery	938,9	937,3	939,5	938,9	937,7	936,8	936,3	937,7	944,2	931,6
Chinde	1021,2	1019,0	1021,2	1018,4	1017,8	1017,5	1016,9	1018,8	1027,0	1012,3
Vila Gouveia	950,8	948,9	950,7	947,8	948,6	947,8	947,2	950,4	955,2	942,2
Quelimane	1020,5	1018,1	1019,8	1016,8	1017,1	1016,8	1015,9	1017,8	1024,0	1011,5
Mutarara	1014,6	1012,4	1014,4	1011,0	1012,0	1011,2	1010,1	1012,2	1018,8	1004,9
Pebane	1015,8	1014,9	1018,5	1013,6	1018,8	1015,6	1012,2	1015,6	1022,1	1006,6
Mocuba	1006,0	1003,8	1005,4	1002,4	1002,6	1002,3	1001,4	1003,4	1009,4	995,9
António Enes	1021,7	1019,7	1020,1	1018,4	1017,8	1017,6	1016,6	1018,8	1023,7	1013,7
Tete	1003,5	1001,8	1003,4	999,8	1001,2	1000,4	999,2	1001,3	1008,4	993,6
Errego	960,2	959,1	961,4	958,9	959,1	958,8	957,9	959,4	965,0	953,7
Alto Molócuè	956,5	954,7	955,8	952,9	953,2	953,8	952,5	953,9	959,2	948,3
Zambo	979,6	978,2	978,8	975,2	976,3	975,9	973,5	976,8	984,0	968,0
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lumbo	1019,6	1017,4	1018,3	1016,9	1016,3	1016,3	1014,9	1017,1	1021,5	1012,1
Ribáuè	960,6	958,7	959,8	958,2	957,9	957,7	956,5	958,5	964,0	952,5
Nova Freixo	953,9	952,1	953,1	951,7	951,4	951,2	949,8	951,9	956,8	946,5
Vila Coutinho	877,9	873,4	877,3	875,3	875,8	875,5	874,6	876,1	880,6	871,1
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	871,0	869,6	870,2	868,9	868,9	868,5	867,9	869,2	873,1	864,6
Marrupa	926,1	924,3	925,2	923,7	923,7	923,6	922,5	924,1	928,8	919,7
Montepuez	961,3	960,0	959,8	958,9	958,5	958,5	958,1	958,9	964,8	953,8
Porto Amélia	1014,6	1012,6	1013,4	1012,4	1011,7	1011,6	1010,5	1012,3	1016,1	1007,2
Cóbuè	961,2	959,9	960,0	959,7	958,4	958,4	957,3	959,1	964,1	954,1
Macula	951,3	950,0	950,5	949,4	948,7	949,1	947,9	949,6	954,1	945,2
Mocimboa da Praia	1016,3	1014,4	1015,2	1014,4	1013,9	1013,6	1012,8	1014,3	1018,2	1009,8
Nampula	971,1	969,1	970,1	968,4	968,0	968,0	966,8	968,7	973,6	963,2

Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C)

Estações	Médias: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín
Namaacha	18,8	19,0	21,0	18,1	16,3	18,8	19,3	18,5	24,8	13,8	31,8	10,6
Lourenço Marques	19,6	19,6	21,2	20,9	19,4	20,1	21,4	20,2	25,4	16,1	33,6	13,6
Vila de João Belo	18,9	19,1	20,4	20,7	19,7	20,2	21,0	20,1	27,2	13,7	31,2	8,5
Quissico	18,7	20,1	19,8	20,6	19,9	20,3	21,4	20,0	24,9	16,2	30,0	13,5
Canicado	19,3	19,8	21,0	21,3	19,6	20,9	22,3	20,5	28,0	14,0	34,6	11,0
Inhambane	19,9	20,8	20,9	21,4	20,6	21,5	21,8	21,0	25,7	17,3	28,1	14,8
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	23,0	24,1	23,9	23,6	21,7	22,7	24,2	22,9	29,6	14,9	34,0	9,6
Pafúri	19,4	20,3	21,0	22,2	21,4	21,0	23,7	21,3	31,2	11,7	36,5	6,5
Mabote	23,0	25,6	21,7	24,2	22,5	23,1	24,6	23,6	28,8	14,1	32,0	6,0
Vilanculos	20,5	20,5	21,1	22,8	21,7	21,6	22,8	21,6	26,1	15,6	27,5	12,3
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mambone	19,5	20,1	20,1	22,1	21,3	21,4	22,2	21,0	27,0	15,0	28,9	11,5
Espungabera	16,6	17,7	17,4	18,4	17,1	18,3	18,7	17,7	23,5	13,6	28,2	11,2
Beira	20,1	20,6	20,7	22,3	21,9	21,6	22,3	21,4	26,0	17,7	28,8	14,7
Vila Pery	17,6	18,2	17,8	19,8	18,2	18,9	19,4	18,6	25,6	12,7	30,1	9,9
Chinde	22,2	23,2	23,1	24,0	23,7	23,3	24,0	23,4	27,0	19,3	29,0	14,8
Vila Gouveia	17,6	18,2	18,1	20,1	19,1	18,7	20,9	19,5	27,8	11,6	31,4	8,0
Quelimane	22,1	22,8	22,1	24,0	23,3	23,0	23,9	23,0	29,3	17,5	34,0	14,6
Mutarara	22,9	23,5	23,2	25,0	23,6	24,5	25,4	24,0	31,8	16,7	35,2	11,6
Pebane	22,6	22,5	23,2	23,2	22,2	22,0	23,5	22,8	27,6	18,6	34,5	15,5
Mocuba	20,7	21,6	21,7	22,4	22,2	22,8	23,5	22,1	30,5	15,0	34,5	12,5
António Enes	21,7	22,5	22,3	22,7	22,7	22,5	22,8	22,5	26,7	17,9	29,9	15,6
Tete	22,9	23,2	24,3	25,7	24,6	25,0	26,6	24,7	31,6	17,9	34,5	14,5
Errego	19,7	20,7	20,6	21,9	21,3	21,3	22,6	21,1	27,2	15,2	31,1	13,5
Alto Molócuè	18,4	20,0	20,3	19,5	20,8	19,5	22,3	20,2	27,8	13,8	32,0	10,2
Zambo	22,8	22,5	23,8	24,1	24,7	24,2	26,4	24,1	32,0	15,7	35,4	10,6
Chicoa	22,2	23,8	23,1	21,1	22,2	24,2	25,9	22,8	31,0	14,6	35,5	11,5
Lumbo	21,8	21,8	22,0	22,9	22,7	22,7	23,2	22,4	27,6	17,1	29,7	14,9
Ribáuè	19,8	21,0	20,6	21,1	21,1	21,4	22,8	21,1	27,8	13,7	30,7	8,8
Nova Freixo	19,9	21,5	21,8	21,6	22,5	22,8	24,5	22,1	29,9	14,7	33,4	10,6
Vila Coutinho	14,7	15,8	16,0	17,1	17,0	16,7	18,9	16,6	24,3	8,9	27,2	6,3
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	14,2	14,6	15,0	15,4	16,4	16,6	17,6	15,7	22,3	9,9	25,5	7,5
Marrupa	19,3	20,2	19,9	20,2	20,7	20,6	22,2	20,4	26,0	14,5	28,8	12,3
Montepuez	21,3	21,6	21,7	22,5	22,6	22,6	23,5	22,2	27,8	15,9	30,1	14,1
Porto Amélia	23,4	23,8	23,3	24,1	23,9	24,2	24,4	23,9	29,1	20,3	31,8	18,4
Cóbuè	22,0	21,8	23,2	22,7	23,1	23,3	24,5	22,9	28,4	18,5	30,6	16,3
Macula	21,0	21,5	23,2	21,4	22,3	22,3	23,8	22,2	28,6	16,4	31,0	14,0
Mocimboa da Praia	22,3	22,8	22,6	22,4	22,4	22,9	22,7	22,6	28,5	17,6	30,9	15,5
Nampula	20,5	20,9	21,2	21,6	21,4	20,9	22,3	21,2	27,3	16,4	30,1	15,0

Humidade relativa $\overline{U}$ (%)

Estações	Médias: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	62,1	67,5	51,5	77,3	78,8	67,0	74,5	70,2
Lourenço Marques	76,0	80,8	70,8	74,6	77,5	78,1	78,0	77,4
Vila de João Belo	73,6	71,1	81,5	71,0	66,4	72,2	71,7	72,3
Quissico	84,7	83,8	87,4	84,3	77,3	76,0	79,6	82,4
Canicado	74,6	73,7	68,0	70,1	76,6	71,4	72,5	73,3
Inhambane	77,8	80,9	83,0	79,3	76,3	78,3	77,7	79,4
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	64,8	70,2	68,6	70,6	73,6	65,6	72,6	69,7
Pafúri	54,2	52,7	45,8	51,2	51,8	44,6	54,5	50,9
Mabote	55,2	68,0	68,2	60,0	54,0	55,0	69,0	61,0
Vilanculos	77,8	81,1	78,1	76,9	75,0	77,2	76,1	77,5
Massangena	–	–	–	–	–	–	–	–
Mambone	76,3	79,9	78,0	77,5	75,4	76,9	75,2	77,3
Espungabera	64,4	60,9	54,5	69,5	75,3	57,7	65,1	64,1
Beira	82,7	84,7	84,0	82,1	79,4	80,7	81,4	82,2
Vila Pery	70,4	66,8	65,2	67,3	77,0	68,1	70,4	69,3
Chinde	77,3	73,6	74,4	73,4	72,7	75,5	77,4	74,3
Vila Gouveia	69,2	63,9	60,6	63,2	80,0	63,7	64,7	67,2
Quelimane	75,6	73,7	80,9	71,3	75,4	76,0	76,2	75,4
Mutarara	59,6	57,6	61,7	53,8	61,0	57,2	59,7	58,3
Pebane	80,9	77,4	75,6	78,3	77,9	80,0	80,8	77,9
Mocuba	75,2	70,4	72,0	67,4	70,7	71,3	71,9	70,8
António Enes	77,3	76,9	79,8	77,3	77,8	82,9	82,0	79,0
Tete	53,0	48,8	49,7	46,8	49,9	48,2	50,4	48,8
Errego	69,2	67,8	69,8	59,8	68,5	70,5	67,1	67,2
Alto Molócuè	79,7	70,4	71,8	72,2	71,2	84,1	70,3	73,5
Zambo	47,6	47,0	42,5	49,2	46,4	43,3	48,2	45,6
Chicoa	82,8	57,2	64,0	72,2	74,2	71,0	81,2	70,7
Lumbo	78,7	82,8	80,3	76,4	77,8	80,3	79,3	79,4
Ribáuè	63,7	63,7	62,8	63,3	63,5	66,9	56,5	62,9
Nova Freixo	59,5	54,0	52,0	56,0	56,5	62,0	55,5	56,0
Vila Coutinho	60,5	54,3	54,0	55,8	54,6	58,1	54,9	55,4
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	66,4	65,5	61,2	66,9	66,0	74,0	63,3	66,2
Marrupa	55,0	57,5	52,0	43,5	44,3	60,8	47,0	53,9
Montepuez	65,9	65,7	62,6	57,5	60,1	59,2	54,5	60,5
Porto Amélia	73,6	75,0	74,2	71,6	73,1	74,7	73,7	73,6
Cóbuè	61,0	60,1	51,4	60,3	60,1	65,7	59,8	59,4
Macula	48,1	46,2	45,5	45,9	45,4	55,3	45,5	47,1
Mocimboa da Praia	77,4	78,8	78,5	77,4	78,8	79,6	82,0	78,7
Nampula	71,4	71,7	69,6	67,7	70,7	78,9	67,9	71,0

Estações	Quantidade de precipitação R (mm) — Totais: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas: Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas: Máx	Min	Vento f (km/h) — Predominante: Direção D	Velocidade média f	Velocidade máxima diurna f	Temperatura do ar T: Mín.	Máx. 6.º C.	Máx. 2.º C.	Mín. 18.º C.	Velocidade do vento f: f ≤ 2,5 km/h	2,5 < f ≤ 5,5	f > 5,5	Nebulosidade N: N ≤ 5/10	N > 5/10	Precipitação R: R ≤ 0,1 mm	R > 0,1 mm	R ≥ 10 mm	1 Chuvoso	Chuvisco	Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namacha	0,0	0,0	0,0	15,1	8,2	0,0	0,0	23,3	19,3	30,9	22,7	44,5	18,8	16,1	30,8	24,1	188,5	13,3	0,3	NNE	3,2	9,0	0	13	6	0	0	7	15	5	3	1	3	0	1	1	7
Lourenço Marques	0,0	0,0	0,0	17,0	6,9	0,0	0,0	23,9	12,5	21,2	11,6	25,0	26,5	14,3	19,8	19,1	138,5	10,9	0,8	NNW	12,9	10,3	0	14	6	0	0	7	14	6	3	1	2	0	2	1	14
Vila de João Belo	0,0	0,0	0,0	18,6	0,0	0,0	0,0	18,6	16,2	12,3	10,2	13,1	17,2	15,0	12,5	11,5	84,3	5,2	1,0	N	15,9	6,6	0	23	0	0	0	3	11	2	2	1	0	0	1	7	18
Quelimo	0,0	0,0	0,0	1,3	27,5	0,0	3,9	32,7	27,5	14,2	17,8	11,0	16,9	17,2	18,9	16,5	98,0	5,8	1,0	N	18,2	12,8	0	12	0	1	0	2	10	3	1	0	0	0	8	11	8
Caniçado	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,2	4,7	4,0	28,7	26,1	27,5	35,0	19,3	35,7	28,4	174,3	13,0	2,0	N	10,2	6,0	0	25	0	0	0	2	13	3	1	0	0	0	1	3	8
Inhambane	0,0	0,0	0,0	0,0	24,1	0,1	0,0	24,2	22,1	13,2	14,3	11,7	14,5	16,5	15,3	15,6	87,9	4,4	2,0	ENE	9,1	8,5	0	24	1	0	0	0	15	2	2	1	4	0	0	1	1	28
Maquipir	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Funhalouro	0,0	0,0	0,0	3,2	11,3	0,0	0,0	14,5	11,3	0,7	18,9	19,1	19,0	18,4	19,4	22,0	115,8	4,6	2,7	W	—	—	0	30	6	—	—	—	21	2	2	1	0	0	1	7	7
Pafúri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	34,9	42,2	38,9	45,1	46,5	44,9	44,7	296,7	12,3	4,5	SSE	15,6	5,1	0	30	1	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
Mabote	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	20,9	19,5	18,0	19,8	19,7	21,3	19,5	120,8	5,0	2,5	N	—	—	0	31	2	—	—	0	27	0	0	0	1	0	1	8	3
Vilanculos	0,2	0,1	0,4	0,0	0,7	0,0	0,0	1,4	0,7	20,7	21,1	18,4	22,8	24,0	24,5	22,2	136,8	6,5	2,1	E	13,8	10,0	0	27	2	0	0	0	23	4	0	0	10	0	1	6	4
Massangena	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mambone	0,0	1,5	0,0	6,6	0,2	0,0	0,0	8,3	6,6	24,2	22,8	21,7	19,2	25,1	25,6	26,8	171,5	7,4	1,8	SE	10,2	8,0	0	30	1	0	0	0	7	3	2	0	1	0	1	12	24
Espungabera	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	11,1	5,7	22,7	25,8	31,5	25,2	18,6	24,9	21,7	154,4	8,5	0,6	E	7,2	9,4	0	8	0	0	0	0	23	2	2	0	0	0	5	8	8
Beira	0,0	0,0	0,0	0,7	8,4	0,0	5,1	9,1	8,1	13,2	12,1	11,7	15,7	20,0	19,9	16,5	97,6	6,2	1,5	E	13,7	10,6	0	26	3	0	0	0	15	4	2	0	0	0	0	7	28
Vila Pery	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	6,3	6,3	14,9	16,7	19,4	22,0	14,3	18,5	17,5	111,0	6,4	0,3	SE	7,1	6,5	0	19	0	0	0	2	17	1	1	0	1	0	0	12	12
Chimoio	0,0	0,0	0,0	1,4	0,5	2,3	0,0	4,2	2,3	14,0	13,9	12,5	14,5	17,0	18,0	13,6	92,4	5,3	1,8	SE	8,3	7,8	0	31	14	0	0	0	17	3	2	0	3	0	0	3	19
Vila Gouveia	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	5,2	0,0	12,8	12,6	12,1	18,5	19,2	19,6	28,3	23,7	20,3	192,5	9,3	2,2	E	9,2	7,9	0	25	0	0	0	3	16	2	1	0	3	0	0	7	9
Quelimane	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	1,0	0,0	5,0	4,0	18,9	20,6	14,7	26,5	21,4	18,8	20,2	126,3	6,4	2,6	E	10,1	8,2	0	31	3	0	0	0	11	2	2	0	0	0	0	9	30
Mutarara	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,4	42,7	34,1	50,6	46,3	40,8	51,1	269,6	12,7	5,3	SE	13,8	9,4	0	31	1	0	0	2	15	1	0	0	0	0	0	4	0
Pebane	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	24,0	0,0	27,7	24,0	15,2	24,0	26,7	23,9	28,4	22,7	28,1	151,9	9,2	2,4	SE	11,4	9,1	0	31	4	0	0	0	15	2	2	1	0	0	0	6	19
Mocuba	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	1,2	0,0	6,3	5,1	24,4	23,7	28,2	30,9	27,0	23,6	29,5	162,9	8,7	3,5	N	6,3	2,1	0	31	1	0	0	1	11	2	1	0	0	0	5	14	28
António Enes	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	12,5	0,0	12,6	7,7	25,3	25,4	19,5	21,9	27,9	19,9	20,3	149,5	7,1	2,2	SE	10,3	12,0	0	31	2	0	0	3	10	3	2	0	0	0	0	3	1
Tete	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	48,2	44,6	62,1	59,9	54,0	51,9	65,0	346,0	16,0	6,3	SSE	13,1	9,6	0	31	7	0	0	0	18	5	0	0	0	0	0	0	0
Brengo	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	1,9	0,0	7,0	5,1	20,9	23,2	25,0	29,5	35,4	21,0	25,6	179,0	11,5	1,5	NE	3,3	2,6	0	26	0	0	0	2	14	1	1	0	0	0	3	15	5
Alto Molócué	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	0,0	12,5	0,0	18,5	23,1	27,2	29,7	30,0	17,0	28,5	185,2	8,0	1,0	E	4,2	3,4	0	28	0	0	0	2	13	2	2	0	1	0	0	0	0
Zumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	39,1	58,8	49,7	35,0	42,5	40,8	39,5	268,1	14,1	5,3	ESE	9,7	5,8	0	31	2	1	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0
Chicoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	48,8	58,2	71,0	71,4	69,3	57,0	58,4	401,6	17,1	7,7	E	—	—	0	30	5	—	—	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Lumbo	0,0	4,8	0,0	0,0	7,5	0,0	12,1	6,9	19,9	14,7	14,0	12,1	13,8	16,9	17,8	16,0	95,3	5,1	2,1	E	8,8	4,5	0	31	0	0	0	2	19	4	3	0	0	0	3	21	0
Ribáuè	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	6,5	0,0	8,2	6,1	26,7	26,3	25,9	31,0	33,8	19,7	33,1	176,6	8,6	2,3	E	8,4	5,2	0	25	0	0	0	5	6	4	2	0	0	0	3	6	0
Nova Freixo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	36,7	36,9	45,0	41,8	50,6	40,3	46,0	265,6	15,8	6,5	NE	8,1	5,7	0	30	1	0	0	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0
Vila Coutinho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	27,4	27,1	31,4	32,6	32,6	26,3	32,9	188,5	8,7	4,2	E	—	—	0	12	0	—	—	3	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Meconta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vila Cabral	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	25,6	26,8	25,7	29,3	28,2	24,8	32,8	16,8	7,7	2,0	ENE	19,6	8,7	0	2	0	0	0	3	6	0	0	0	1	0	0	5	5
Marrupa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	26,6	33,6	34,0	31,6	33,2	25,9	32,8	195,7	13,8	1,4	SE	3,4	10,4	0	23	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	6	0
Montepuez	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	18,5	19,8	21,3	25,2	26,2	19,0	24,3	134,3	8,2	2,5	ESE	7,0	7,4	0	30	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	3	2	0
Porto Amélia	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	4,2	18,8	25,5	20,0	26,7	22,4	21,0	21,9	140,4	7,7	2,8	SSE	15,6	9,5	0	31	18	0	0	0	6	1	1	0	0	0	0	0	25
Côbué	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	46,5	53,8	59,1	65,7	64,2	50,1	64,9	398,5	14,5	8,1	E	10,2	9,5	0	31	4	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	6
Macula	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	32,2	26,4	32,4	30,3	26,3	28,3	32,9	187,8	8,3	3,5	S	3,5	3,6	0	21	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Mocímboa da Praia	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	3,0	—	27,5	44,7	36,0	21,2	22,8	25,3	29,1	156,5	8,1	3,3	SE	5,3	3,0	0	31	0	0	0	5	3	0	0	0	2	0	0	2	18
Nampula	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	3,9	3,9	3,7	22,2	21,0	25,5	25,7	30,2	15,1	29,5	157,8	9,5	1,6	S	11,6	9,0	0	27	0	0	0	1	6	2	1	0	0	0	0	2	17

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar $\bar{T}$ (° C) — Médias — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média $\overline{Máx}$	Mínima média $\overline{Mín}$	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa $\bar{U}$ (%) — Médias às 9 h. — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mê[s]
Catuane	21,2	22,0	24,0	22,3	20,8	22,6	24,2	22,4	29,0	13,7	36,2	7,0	66,0	68,2	55,2	59,4	65,2	58,6	62,2	64,
Tinonganine	21,3	21,2	22,8	22,3	20,0	21,5	23,0	21,6	27,3	15,3	34,0	11,5	66,8	72,0	63,8	46,3	73,0	71,0	72,2	65,
Bela Vista	19,9	21,1	21,8	20,6	20,9	21,1	23,0	21,2	26,7	14,8	31,0	10,0	90,8	81,8	76,2	79,2	72,2	67,0	72,8	77,
Goba-Fronteira	20,8	20,8	22,5	19,6	18,3	20,3	21,0	20,4	25,7	14,5	33,0	11,1	66,6	75,6	63,2	75,2	79,6	73,4	77,4	73,
Umbelúzi	20,4	20,4	22,1	20,8	20,7	21,7	22,5	21,2	27,5	13,4	36,1	8,0	63,8	69,2	66,8	73,6	71,8	69,6	69,8	70,
Lourenço Marques (Mavalane)	20,9	20,7	23,4	21,2	20,3	21,2	23,1	21,4	27,1	15,1	35,5	12,0	75,8	76,2	66,0	74,4	77,0	69,2	69,6	72,
Inhaca	20,6	20,4	21,2	21,0	19,8	26,6	21,7	20,6	24,3	17,3	27,8	14,9	76,0	79,6	76,0	78,2	75,8	77,2	81,2	78,
Vila Luísa	19,7	21,1	22,3	20,9	19,8	21,0	22,5	21,0	26,9	14,4	32,6	13,0	73,4	71,2	73,4	88,0	81,4	68,4	78,2	76,
Moamba	21,2	21,7	23,4	22,0	20,8	21,7	23,3	22,1	28,9	14,3	35,6	10,5	46,6	62,8	57,0	69,4	67,4	66,6	69,8	63,
Ressano Garcia	19,2	20,7	22,5	21,5	20,7	21,8	23,3	22,1	29,6	14,4	35,5	10,1	83,6	74,4	52,0	68,0	67,0	62,4	75,2	70,
Manhiça	19,0	19,7	21,0	20,6	19,8	22,3	22,8	20,7	28,0	13,4	32,1	10,2	84,6	77,4	74,4	87,2	85,6	79,4	82,2	81,
Sábiè	19,6	24,3	24,6	25,4	24,4	24,8	22,4	23,4	28,8	18,7	33,9	10,3	59,8	68,4	75,2	76,8	71,4	73,8	73,4	71,
Macia	20,2	20,8	21,3	21,5	19,9	21,6	23,0	21,2	27,5	13,5	32,5	8,0	73,2	72,0	81,0	65,8	82,6	74,2	74,0	75,
Chongoene	21,1	21,0	22,9	22,3	21,8	22,1	23,4	21,9	27,3	14,5	31,8	9,5	77,0	76,4	81,2	70,6	72,6	73,2	77,4	75,
Chobela	22,3	24,7	25,0	24,8	23,8	25,1	26,0	24,6	–	–	–	–	73,0	85,4	75,6	77,2	70,6	68,0	75,2	75,
Maniquenique	21,4	21,0	22,8	23,0	22,1	22,8	24,0	22,4	28,7	14,6	33,6	10,3	76,8	74,0	77,8	70,6	72,4	66,0	69,6	72,
Manjacaze	19,8	20,5	21,2	20,6	21,0	21,1	22,6	20,9	27,7	13,5	30,9	10,1	74,8	72,0	84,2	72,8	76,8	70,0	79,0	76,
Chibuto	22,6	21,6	23,1	23,7	21,6	23,2	24,1	22,6	29,4	16,0	34,0	14,5	65,4	71,0	73,8	68,4	72,2	71,0	69,0	71,
Mocúmbi	20,0	22,2	22,2	22,3	21,7	22,0	23,8	21,9	27,7	16,0	38,5	11,0	85,6	74,4	84,0	80,6	82,2	84,6	87,4	82,
Inharrime	20,2	21,5	21,1	21,9	21,0	21,4	22,8	21,4	26,6	14,9	30,0	11,5	82,6	75,0	85,4	79,4	74,4	77,0	77,6	78,
Nacoonga	19,7	18,4	20,8	21,6	21,4	21,7	22,1	20,7	27,8	13,8	31,5	10,0	75,0	66,0	84,8	77,0	67,2	74,4	72,4	75,
Panda	21,6	22,4	23,1	23,6	21,8	22,5	23,7	22,5	29,0	15,2	36,0	13,3	77,4	71,4	74,8	69,6	66,0	75,0	73,8	73,
Inhamússua	19,3	21,0	21,0	21,9	20,6	21,6	22,6	20,8	27,4	12,6	32,0	8,0	83,2	79,0	81,0	75,0	73,6	73,4	69,2	76,
Morrumbene	20,0	21,4	20,9	23,0	21,2	21,8	22,7	21,6	26,7	15,0	31,0	12,0	73,2	70,6	73,4	65,4	67,2	66,2	66,4	69,
Massinga	21,3	21,9	21,8	22,5	21,7	23,0	23,6	22,3	27,8	16,2	32,0	13,0	65,6	74,2	72,2	76,8	75,2	60,8	66,8	71,
Nova Sofala	21,6	22,3	22,1	23,5	22,4	23,0	24,9	22,8	26,8	17,0	29,0	12,6	72,2	76,4	74,8	74,0	72,8	64,2	66,4	71,
Vila Guilherme de Arriaga	21,8	21,8	22,4	–	22,1	22,6	24,2	22,4	29,5	13,6	–	–	86,8	86,6	87,8	–	90,0	77,6	69,6	84,
Messambàzi	17,6	18,7	18,8	20,8	19,1	19,2	26,4	19,3	27,0	10,6	35,1	6,5	69,0	67,0	51,8	59,8	68,4	69,8	68,4	64,
Vila Machado	22,9	22,4	23,4	24,6	23,7	23,8	25,0	23,7	31,0	15,1	35,2	10,8	64,4	66,6	65,8	68,4	81,0	76,0	75,8	71,
Vila de Manica	18,4	19,1	18,5	20,7	19,2	19,4	21,1	19,5	26,7	8,4	30,9	4,5	67,6	65,0	61,0	62,0	63,8	59,4	62,4	63,
Vila Paiva de Andrada	19,1	19,3	19,1	21,8	21,0	20,5	21,9	20,4	27,4	12,6	31,4	7,9	77,4	73,8	65,6	53,6	78,8	72,0	69,4	69,
Inhaminga	21,7	21,7	21,8	23,9	22,6	22,1	23,8	22,5	28,9	15,2	32,2	10,5	56,2	61,0	61,2	52,6	65,8	62,2	66,8	61,
Marromeu	22,4	22,7	23,0	24,6	23,7	23,7	24,6	23,6	30,3	14,9	34,2	10,5	71,6	68,8	74,6	59,2	69,0	58,6	69,8	66,
Mopeia	25,0	24,4	25,0	25,4	24,4	25,2	26,6	25,0	31,7	18,1	35,0	14,2	73,0	73,6	57,0	64,4	76,4	63,6	65,0	68,
Macossa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Fontes	22,4	22,8	23,9	24,9	22,8	24,2	25,7	23,8	30,8	16,2	33,7	13,0	84,8	87,0	74,6	80,6	78,4	63,0	70,0	76,
Namacurra	23,5	23,8	23,8	24,0	24,5	25,4	25,0	24,3	28,1	20,0	30,0	18,6	33,2	32,8	35,0	34,8	37,4	34,4	35,2	34,
Morrumbala	19,5	20,9	20,8	22,2	21,4	22,6	23,5	21,6	26,2	17,0	29,7	13,5	79,0	76,5	85,4	79,0	80,0	71,8	73,0	77,
Maganja da Costa	22,6	23,6	22,9	24,2	23,9	23,9	24,6	23,7	28,8	17,6	33,0	16,0	69,8	53,2	65,8	61,0	60,8	61,0	58,0	61,
Chemba (Chion)	24,7	25,2	25,2	26,1	25,4	25,8	26,9	25,6	32,7	15,8	36,0	11,0	48,0	50,2	52,4	56,0	53,2	47,8	57,6	51,
Mungári	20,3	21,7	21,4	24,5	23,1	23,3	24,1	22,7	28,4	15,9	32,4	12,6	69,2	70,4	72,2	40,4	54,8	46,8	47,4	56,
Moma	25,4	25,6	25,6	25,0	26,4	25,8	26,0	25,7	29,7	23,3	31,4	22,0	82,2	79,2	80,4	77,6	71,2	79,0	75,4	77,
Lugela	24,0	24,0	23,8	24,7	23,6	24,4	24,6	24,0	30,2	16,4	35,0	11,5	70,6	67,8	60,2	65,4	73,2	53,2	65,0	76,
Tacuane (Madal)	20,6	21,6	21,6	21,3	21,4	21,2	23,6	21,0	27,1	14,5	30,9	11,3	67,0	66,7	74,0	68,8	73,4	75,2	70,8	71,
Tacuane	22,0	23,0	22,0	23,1	21,9	23,4	24,5	22,8	27,2	–	31,4	–	75,6	76,2	77,6	86,6	84,4	73,6	69,4	86,
Milange	20,0	20,6	20,2	20,4	21,4	22,3	23,6	21,2	26,4	14,5	30,7	12,1	63,6	61,0	60,0	62,0	57,6	56,8	48,0	58,
Namarrói	20,1	21,0	21,1	21,6	21,9	21,2	23,3	21,4	26,7	14,3	30,2	12,3	74,4	67,2	67,4	67,2	68,6	73,6	73,0	69,
Melela	19,8	21,1	20,7	21,6	22,2	21,5	23,0	21,4	27,5	15,1	30,9	13,4	85,2	65,6	72,2	59,2	58,8	70,6	65,6	67,
Nametil	24,6	25,0	25,9	26,7	26,4	24,4	27,0	25,7	31,0	21,3	34,5	17,5	64,6	68,4	64,2	58,2	60,8	66,6	65,2	63,
Chiúta	20,0	21,9	21,2	22,3	22,3	22,3	23,3	22,0	28,7	15,0	31,5	13,0	58,2	48,6	67,2	53,4	59,2	58,8	53,4	56,
Mogincual	22,4	23,2	24,1	24,0	24,3	23,8	24,6	23,8	27,5	18,6	29,5	15,0	71,6	70,8	68,6	72,0	63,0	72,4	64,0	68,
Alto Ligonha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	17,5	18,6	19,2	19,8	19,7	18,8	21,7	19,2	24,5	12,9	29,0	11,0	84,4	70,6	66,8	54,2	71,0	86,2	67,8	70,
Cazula	24,5	23,9	22,6	24,4	23,3	24,6	24,1	24,0	30,0	17,0	34,0	–	63,0	46,0	59,2	53,2	42,0	49,6	44,3	49,
Nauela	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	20,8	21,4	21,8	21,5	22,2	20,6	24,0	21,7	28,4	12,9	31,7	9,1	60,0	61,6	44,6	53,0	58,8	69,2	53,4	56,
Lioma	20,1	21,4	21,0	21,2	21,6	21,3	23,9	21,5	26,7	14,1	29,5	11,2	55,8	59,0	55,2	41,0	46,8	56,8	42,6	55,
Fingoè	20,0	20,8	20,8	22,3	21,7	22,1	23,0	21,5	27,2	12,9	31,6	10,5	57,6	46,2	51,4	37,0	52,4	39,4	54,8	45,
Nampula (Agrícola)	22,4	22,5	3,2	24,0	24,1	22,8	23,7	23,3	29,2	16,0	31,6	14,1	72,2	74,2	75,6	75,0	75,0	79,6	72,6	75,
Moçambique (Ilha)	23,7	23,8	24,6	24,4	25,1	25,0	26,1	24,6	28,7	19,3	29,4	18,2	69,0	70,6	78,0	78,6	79,2	76,2	72,0	75,
Meconta	24,2	24,3	24,2	23,6	24,0	24,3	24,4	24,1	29,8	15,7	31,0	14,0	88,0	83,0	88,4	90,6	90,2	87,0	87,0	88,
Mossuril	23,5	23,4	24,0	24,3	24,7	24,3	25,0	24,1	28,7	17,9	31,4	15,3	68,4	74,6	71,6	70,2	69,8	75,2	71,6	71,
Entre-Rios	21,9	20,9	22,3	21,7	23,2	21,8	22,4	22,0	29,9	10,2	34,0	8,6	54,8	58,2	51,8	50,2	49,0	52,4	55,6	54,
Muecate	23,0	23,1	24,2	23,9	24,2	23,6	25,2	23,9	30,1	16,6	32,4	13,6	58,4	63,2	59,4	65,8	53,4	62,4	54,0	59,
Furancungo	17,5	18,6	17.7	19,6	19,6	19,6	20,5	19,2	24,9	11,5	28,6	8,2	66,0	70,6	62,4	65,6	67,0	66,0	62,6	65,

…tos climatológicos da Província

Precip. 2.ª pêntada	Precip. 3.ª pêntada	Precip. 4.ª pêntada	Precip. 5.ª pêntada	Precip. 6.ª pêntada	Precip. 7.ª pêntada	Precip. Mês	Precip. Máx (Máxima em 24 horas)	Evap. 1.ª pêntada	Evap. 2.ª pêntada	Evap. 3.ª pêntada	Evap. 4.ª pêntada	Evap. 5.ª pêntada	Evap. 6.ª pêntada	Evap. 7.ª pêntada	Evap. Mês	Evap. Máx (Máxima em 24 horas)	Vento D (Direcção predominante)	Mín < 0° C.	Máx ≥ 25° C.	Mín ≥ 20° C.	N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
0,0	0,0	13,0	7,8	0,0	0,0	20,8	13,0	25,0	24,0	30,6	18,5	21,2	23,3	31,2	157,3	10,5	NE	0	27	0	9	13	[illegible]	3	1	0	0	2	3	3
1,0	0,0	11,5	16,3	0,0	0,0	28,8	13,4	31,7	21,2	37,1	–	29,9	24,2	27,2	–	13,5	N	0	–	0	–	–	[illegible]	4	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	59,8	0,0	0,0	59,8	42,0	25,9	27,8	27,8	26,5	22,9	32,0	32,5	172,3	8,7	NE	0	23	0	3	23	2	2	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	1,2	9,2	0,0	0,0	10,4	9,2	33,9	22,9	42,7	29,7	23,2	25,9	24,2	175,3	14,8	S	0	17	0	7	15	2	2	0	5	0	1	1	0
0,0	0,0	8,7	17,3	0,0	0,0	26,0	10,0	26,0	17,0	27,2	17,8	16,0	19,2	17,3	120,6	11,8	E	0	23	0	6	17	[illegible]	4	1	0	0	1	0	1
0,0	0,0	21,8	10,3	0,0	0,0	32,1	12,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	18	0	4	15	5	5	1	1	0	1	5	3
0,0	0,0	6,3	18,4	0,0	0,0	24,7	18,4	16,7	13,3	17,6	18,9	14,1	18,5	15,8	99,7	7,6	E	0	10	0	9	9	3	3	1	2	0	3	12	15
0,0	0,0	13,6	16,6	0,0	0,0	30,2	11,3	18,6	12,1	21,0	13,6	18,3	19,7	22,0	110,6	7,3	NF	0	22	0	3	14	6	5	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	9,0	3,0	0,0	0,0	12,0	9,0	23,0	18,0	18,5	27,5	22,0	27,5	30,5	147,5	13,0	SE	0	27	1	5	8	2	2	0	1	0	0	23	21
0,0	0,0	18,2	13,8	0,0	0,0	32,0	18,2	18,0	20,4	19,0	18,0	19,3	27,0	24,3	130,5	9,1	SW	0	27	0	6	15	6	4	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	10,2	9,5	12,6	13,8	10,0	16,1	14,4	75,9	4,1	SE	0	33	0	1	25	0	0	0	0	0	0	0	0
6,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	–	10,8	17,2	17,7	21,0	15,3	15,9	15,7	104,9	5,0	NNE	0	30	7	2	29	0	0	0	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,7	9,4	8,5	16,6	19,3	20,8	28,8	15,2	23,4	17,4	127,0	12,0	SE	0	27	0	5	10	3	1	0	0	0	1	14	23
0,0	0,0	0,0	21,6	0,0	0,0	21,6	20,2	15,9	10,3	12,0	18,4	10,5	15,3	15,7	85,9	6,5	SE	0	25	0	3	12	2	2	1	0	0	0	0	4
0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	3,5	3,5	32,5	29,0	36,0	39,5	25,2	41,5	31,5	204,7	15,0	SW	–	–	–	1	18	1	1	0	0	0	0	2	3
0,0	0,0	0,0	14,8	0,0	0,0	14,8	14,8	25,9	20,4	14,3	28,8	21,9	24,8	23,8	137,0	10,2	S	0	28	0	4	7	1	1	1	0	1	1	1	13
0,0	0,0	6,0	30,0	0,0	1,5	30,0	28,4	10,4	10,5	8,4	9,9	9,0	10,5	11,8	62,2	2,8	SE	0	28	0	3	10	2	2	1	0	1	1	8	0
0,0	0,0	0,0	16,3	0,0	0,0	16,3	16,3	21,0	27,9	18,0	21,6	21,6	20,1	18,1	133,6	7,4	N	0	29	0	1	19	1	1	1	0	0	0	0	0
12,1	10,0	14,8	14,1	14,4	11,8	75,8	5,1	10,8	12,1	10,0	14,6	14,1	14,4	11,8	75,8	5,1	SE	0	23	1	4	12	1	1	1	0	0	2	15	7
0,0	0,0	0,0	34,2	1,0	2,8	38,0	30,7	9,8	13,5	8,4	16,4	15,8	17,2	11,9	83,7	5,0	SE	0	20	0	3	9	4	4	1	1	0	0	0	28
0,0	0,0	0,6	33,4	2,4	2,6	38,4	33,4	13,3	14,5	14,9	15,4	18,1	18,5	15,9	97,5	5,2	S	0	27	0	0	22	3	3	1	0	0	1	10	26
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	17,7	18,3	16,7	18,2	16,6	19,7	10,3	111,6	5,3	F	0	28	0	1	27	0	0	0	0	0	0	0	31
0,0	0,0	0,0	20,4	0,0	0,0	20,4	20,4	16,6	18,1	14,8	19,1	15,5	15,7	13,9	101,4	5,0	N	0	27	0	0	19	1	1	1	1	0	0	0	31
0,0	0,0	2,5	21,0	0,0	0,0	23,5	20,0	12,1	11,9	10,5	13,7	12,3	10,5	15,7	74,8	4,7	SE	0	25	0	5	12	3	3	1	0	0	1	2	4
0,0	0,0	0,0	10,3	1,2	0,0	11,5	9,8	16,0	18,8	10,4	17,6	17,1	18,3	14,7	105,0	5,5	SE	0	27	0	2	7	3	2	0	0	0	0	28	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	16,6	14,5	15,7	19,2	22,0	28,3	21,7	123,3	6,5	SE	0	29	2	0	21	0	0	0	0	0	0	1	0
0,0	0,0	4,3	6,9	0,0	0,0	11,2	6,9	15,1	13,4	18,5	–	19,9	15,2	17,4	–	–	SE	–	–	–	–	–	2	2	0	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	2,1	1,0	0,0	3,1	2,1	27,4	30,9	40,3	36,4	28,5	33,4	38,7	210,2	10,3	ESE	0	25	0	2	11	2	2	0	0	0	0	22	31
0,0	0,0	0,5	7,1	0,0	0,0	7,6	7,1	22,9	19,9	23,1	20,7	19,1	22,2	24,3	134,5	6,4	N	0	29	0	1	23	2	1	0	0	0	0	23	6
0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	2,8	2,8	22,5	25,4	27,2	27,6	23,5	26,3	28,5	162,8	6,6	SE	0	26	0	1	25	1	1	0	0	0	0	0	27
0,0	0,0	0,0	7,2	0,2	0,0	7,4	7,2	21,8	20,4	27,1	23,3	18,2	22,1	23,8	139,9	7,6	SE	0	27	0	1	12	2	1	0	0	0	0	5	5
0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	4,7	4,7	23,4	22,4	26,3	27,7	22,6	26,0	27,5	156,6	6,2	NE	0	30	0	3	8	1	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	9,0	14,2	11,0	13,9	17,0	18,3	10,5	87,2	5,0	SE	0	31	0	2	21	0	0	0	0	0	0	0	18
0,5	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0	6,6	4,9	26,6	27,7	26,6	24,5	31,8	18,7	31,7	164,3	8,3	S	0	31	5	1	28	3	–	0	0	0	0	20	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	6,7	6,7	21,1	19,3	39,0	29,3	28,2	31,1	28,4	177,3	9,1	SE	0	31	0	15	3	1	1	0	0	0	0	31	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	19,4	19,8	19,9	13,7	17,5	18,2	17,1	111,8	5,3	NE	0	31	11	0	23	0	0	0	0	0	0	2	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	23,3	33,2	31,0	37,6	36,4	33,0	36,0	209,5	10,0	ESE	0	24	1	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,0	4,7	2,7	21,4	24,8	21,1	30,0	25,7	18,9	21,0	147,0	8,0	SSW	0	29	0	2	13	2	2	0	1	0	0	0	5
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	25,1	26,6	34,2	31,2	25,7	23,2	27,8	171,2	7,5	S	0	31	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	28,9	26,5	26,1	25,2	21,1	21,5	22,1	153,1	8,4	SE	0	31	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,2	6,4	0,0	6,6	4,8	28,2	26,7	23,1	25,4	23,1	25,6	27,5	155,9	8,0	S	0	31	31	12	2	3	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	15,3	0,0	0,0	15,3	15,3	18,1	25,0	30,6	26,2	22,3	23,0	14,8	144,7	9,0	S	0	30	2	4	18	1	1	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	9,4	3,9	0,3	13,3	9,4	20,2	27,4	26,4	29,3	23,7	21,0	28,4	158,9	6,8	SE	0	28	0	1	21	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	5,8	7,8	0,0	13,6	7,8	19,0	21,3	24,1	31,4	24,8	18,2	22,2	146,6	8,0	SE	0	29	0	2	23	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	17,3	21,3	22,1	33,9	25,2	23,1	30,4	154,3	8,5	SE	0	22	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	23,3	0,0	0,0	23,3	15,3	12,8	16,6	19,5	23,1	21,9	12,7	19,0	114,2	5,4	SE	0	26	0	2	17	2	2	1	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	4,4	13,1	0,0	17,5	12,5	15,6	21,0	20,7	25,6	24,8	11,6	21,8	125,6	7,3	NE	0	30	0	5	11	3	2	1	0	0	0	5	0
0,3	0,0	0,0	0,0	25,8	0,0	26,1	18,0	30,0	31,0	36,1	36,4	39,1	18,0	37,3	201,2	10,3	SE	0	31	17	3	11	4	3	1	0	0	0	24	31
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	–	18,4	29,2	39,8	30,7	36,0	25,4	21,2	189,3	14,5	NE	0	30	0	1	21	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	0,0	10,8	8,5	19,0	15,1	17,1	16,4	21,5	16,1	18,8	110,5	4,5	S	0	31	2	20	1	2	2	0	0	0	0	7	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	25,0	27,5	0,0	52,5	27,5	15,0	24,0	21,0	19,0	22,5	12,5	23,5	121,0	6,0	SE	0	13	0	2	25	2	2	2	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	35,5	35,5	44,0	41,0	51,0	43,0	38,0	253,5	15,0	E	0	31	1	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	43,5	43,4	39,8	45,7	43,6	40,4	41,0	267,4	13,2	—	0	29	0	2	19	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	37,5	40,0	57,2	47,5	48,8	32,4	50,0	286,9	13,2	SE	0	27	0	1	19	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	17,0	24,8	27,1	28,0	35,2	31,4	42,0	173,0	12,5	SE	0	27	0	3	24	0	0	0	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	3,7	3,5	23,1	20,8	25,5	25,3	27,4	18,5	25,0	146,3	6,5	SE	0	31	0	8	3	2	1	0	0	0	0	20	20
9,5	0,0	0,0	2,1	9,6	0,0	21,2	9,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	0	31	10	2	12	4	3	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	47,0	0,0	47,0	47,0	23,5	19,8	22,0	22,0	27,2	19,5	19,0	135,0	6,0	S	0	31	0	0	30	1	1	1	0	0	0	0	0
24,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	28,0	23,5	12,3	19,3	13,4	16,9	16,9	14,0	14,9	87,4	4,0	W	0	31	2	1	18	3	2	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	26,3	17,7	24,3	28,4	24,1	28,5	24,4	149,7	7,4	ESE	0	31	0	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	6,5	1,3	0,0	7,8	6,5	22,1	18,4	20,9	22,2	27,3	14,2	26,0	133,3	7,0	SSW	0	31	0	13	3	2	2	0	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	26,2	36,8	41,4	36,9	33,5	34,9	26,4	216,1	11,6	E	0	16	0	1	19	0	0	0	0	0	0	2	1

Postos	Temperatura do ar T (° C) — Médias — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa U (%) — Médias às 9 h. — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada
Vila Vasco da Gama	19,1	19,4	19,2	20,1	20,0	21,8	21,4	20,0	26,8	18,1	28,7	10,3	68,4	65,5	73,0	69,6	60,8	74,2	73,0
Mutuáli	21,6	22,8	22,2	21,7	22,8	23,1	25,4	22,8	30,1	12,4	33,4	8,8	48,0	49,9	47,2	53,6	50,8	56,0	48,8
Maué	17,8	18,6	18,1	19,3	18,5	19,8	20,2	19,1	25,7	6,2	28,8	3,0	48,0	54,8	40,4	44,0	52,2	45,8	51,6
Mecubúri	20,3	20,6	21,0	19,9	20,0	18,7	20,2	20,2	28,9	10,2	37,1	10,0	59,0	50,8	51,4	63,4	57,8	62,4	59,4
Nutuáli	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Gonçalo	21,5	22,0	21,8	21,2	24,0	26,0	25,3	24,4	30,5	20,0	–	–	83,0	69,0	74,0	56,6	42,6	50,7	35,8
Nametil	23,5	23,6	25,2	24,5	24,7	24,4	25,0	24,1	30,0	15,0	31,3	11,4	66,2	63,4	54,2	66,2	58,6	82,2	63,2
Mutiu	24,1	24,2	24,7	25,1	25,2	26,1	24,1	24,9	28,5	18,2	30,8	11,9	46,8	50,6	68,4	57,8	72,2	62,6	52,0
Massangulo	18,2	18,4	18,2	18,9	18,5	19,0	20,2	18,8	24,4	1,5	26,7	13,5	80,2	66,0	71,6	63,2	53,4	58,8	61,6
Malu	22,1	22,1	21,9	21,7	21,8	22,7	24,6	22,2	27,0	16,1	30,3	15,4	66,4	62,8	64,6	59,6	66,0	58,4	51,2
Namaua	24,8	24,8	24,6	24,8	25,0	25,3	25,6	25,0	31,0	16,2	33,2	11,0	66,2	66,0	73,8	57,0	60,2	75,2	63,4
Nametu	22,8	24,2	23,3	24,2	23,7	24,1	25,1	23,6	28,7	16,7	32,0	14,6	54,2	69,2	64,0	50,0	53,4	58,0	59,4
Meloco	25,0	25,2	25,5	25,7	26,0	25,7	26,6	25,7	31,0	19,8	34,0	13,6	63,2	62,2	59,6	58,6	53,4	60,4	60,8
Nuzo	21,7	22,4	22,4	23,2	22,2	22,6	24,8	22,6	28,0	14,6	31,4	11,8	56,2	45,0	50,0	47,2	41,2	60,2	59,8
Nawara	22,6	22,0	22,3	22,3	22,6	22,9	24,0	22,7	28,4	14,2	31,2	10,7	67,6	85,2	92,0	78,6	82,0	81,2	61,8
Latunde	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Meciuf	24,0	24,2	24,7	24,7	24,1	24,2	24,8	24,6	27,3	17,4	29,6	15,8	74,0	77,4	77,2	68,2	71,6	70,0	76,2
Anembe	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Migumba	18,2	18,6	18,3	19,8	20,7	19,9	21,5	19,7	24,9	19,4	27,6	10,5	58,0	50,8	46,2	55,2	48,4	60,6	52,2
Bilibura	25,7	26,2	25,9	26,2	25,9	26,5	26,2	26,2	32,5	17,7	33,6	15,8	78,2	75,8	81,8	74,8	77,2	73,6	81,6
Cuero	24,2	25,1	27,4	27,5	26,8	26,6	25,9	25,4	32,3	22,3	34,5	15,0	78,0	77,6	84,2	80,6	88,2	84,4	63,0
Quissanga	26,5	25,8	25,0	24,9	24,3	25,0	25,8	25,2	29,0	19,0	30,5	16,0	67,4	66,6	66,2	67,2	58,2	72,2	68,4
Nairão	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macomia	23,5	22,0	22,3	23,8	24,2	23,7	24,0	23,6	28,6	17,3	31,0	12,8	77,8	71,0	63,0	56,6	50,8	92,2	60,0
Mudjumbe	26,8	26,4	26,9	26,4	26,6	27,0	27,0	26,7	31,0	21,0	34,5	16,9	82,6	82,4	82,4	76,2	81,6	83,2	80,0
Muela	21,9	21,8	20,8	21,6	22,3	21,7	21,9	21,7	26,0	14,0	28,1	12,0	44,6	45,0	43,8	38,8	49,2	45,0	43,0
Mocímboa da Roviuma	25,5	25,7	24,8	25,1	24,0	25,5	25,5	25,5	32,8	18,3	–	–	60,6	59,6	63,0	65,0	68,4	69,0	66,0
Palma	24,6	24,5	24,8	25,2	24,6	24,5	24,7	24,6	28,4	18,7	29,9	16,8	68,8	68,6	72,2	64,6	65,8	71,0	68,0
Praia de S. Martinho	20,0	20,5	21,2	21,5	21,5	23,0	22,1	21,4	26,0	16,5	31,0	12,5	78,8	75,8	78,4	67,4	75,2	71,2	83,4

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais								Evaporação (mm) — Totais								Vento predominante		Número de dias — Temperatura do ar T				Nebulosidade N		Precipitação R					
1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Direcção	Máx < 0º C	Máx ≥ 25º C	Mín < 0º C	Mín ≥ 20º C	N ≤ 2	N ≥ 8	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	R ≥ 50 mm	R ≥ 100 mm	♦ Chuvoso	△ Granizo ◀ Saraiva	R Trovoada	≡ Nevoeiro	△ Orvalho
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	45,1	24,1	37,8	30,1	30,0	32,1	23,4	178,8	11,0	ESE	0	22	0	2	22	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	49,8	46,9	61,8	37,2	34,0	33,7	38,7	291,3	17,0	ESE	0	31	0	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	12,5	18,1	17,2	22,3	17,9	20,8	28,2	121,2	6,7	SW	0	16	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	8,3	5,3	10,2	12,3	13,1	12,1	13,4	9,1	11,3	77,3	3,1	SW	0	31	0	7	6	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	22,6	22,2	22,2	19,5	19,2	38,0	49,0	183,2	12,5	NE	–	–	–	2	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	34,9	46,5	42,1	46,4	43,8	36,9	46,0	360,1	11,5	ESE	0	31	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	24,2	34,6	42,2	38,5	36,4	36,8	33,1	224,3	9,7	SE	0	31	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	18,9	28,4	30,8	29,2	36,6	27,6	38,4	86,8	10,0	ENE	0	9	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	48,6	51,3	57,9	51,7	52,8	51,9	83,6	357,7	18,8	NE	0	26	1	1	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	65,5	61,4	69,3	–	–	37,9	49,3	–	–	E	0	31	0	12	1	0	0	0	0	0	0	0	24	24
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	30,3	24,2	21,8	30,1	33,0	31,3	27,5	171,5	8,3	SE	0	31	0	3	7	0	0	0	0	0	0	1	13	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	31,8	19,8	28,0	18,4	37,7	35,6	23,6	188,4	8,0	W	0	31	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	18,9	20,1	28,1	18,8	21,5	17,8	20,8	136,7	5,9	SE	0	31	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,2	1,2	40,8	37,1	43,5	44,2	42,9	41,4	54,5	266,6	14,9	ESE	0	31	0	6	1	1	1	0	1	0	0	0	15	8	8
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	24,3	19,5	24,8	22,4	23,6	29,6	24,3	141,1	8,9	SE	0	31	2	5	6	0	0	0	0	0	0	0	22	30	30
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	25,5	22,8	31,1	26,0	32,2	28,1	33,4	175,1	8,3	NE	0	10	0	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	15,6	12,0	13,0	13,2	16,4	13,9	22,0	87,1	5,9	S	0	31	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	26,9	24,1	16,9	17,1	17,2	18,1	23,5	123,6	10,7	SE	0	30	26	–	–	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	12,8	13,5	18,4	17,8	14,2	11,6	14,2	92,8	7,2	SE	0	31	4	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	15,9	24,0	24,2	22,3	15,9	21,8	19,0	129,3	6,0	SSE	0	31	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	24,1	21,7	34,9	23,0	23,1	22,1	11,5	156,4	9,0	S	0	31	19	11	9	0	1	0	3	0	0	0	1	1	1
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	10,5	12,7	10,2	10,4	12,3	10,2	11,6	70,6	3,8	E	0	20	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	17
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	19,4	18,6	15,4	34,3	31,8	11,1	15,5	127,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	15,1	16,6	18,5	18,4	18,4	18,4	21,2	129,1	4,8	SE	0	31	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	15,8	24,0	20,8	23,8	24,6	6,0	18,5	119,7	8,9	ESE	0	17	5	9	7	1	0	0	0	0	0	0	11	11	11

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

1960	L. Marques	Beira	Lumbo
Agosto	11079,1	–	14837,9

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50	34° 54'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 03	40 40	10
Porto Amélia	12 58	40 30	49
Quelimane	17 53	36 53	9
Tete	16 11	33 35	129
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócue	15 38	37 44	563
António Enes	16 14	39 54	61
Caniçado	24 28	33 00	33
Chicoa	15 39	32 21	274
Chigubo	22 50	33 31	—
Chimoio	18 35	33 28	74
Cobue	12 08	34 46	502
Lichinga	13 01	35 14	1358
Espungabeira	20 28	32 46	824
Fernandoiô	23 05	34 23	115
Malvele	22 02	34 18	143
Mambone	20 59	35 01	4
Marrupa	13 12	37 29	857
Massangena	21 33	32 58	136
Massingir	23 54	32 05	—
Mecula	12 05	37 39	626
Memba	14 11	40 32	14
Mocímboa da Praia	11 21	40 22	27
Mocuba	16 19	37 00	134
Montepuez	13 08	39 02	564
Muharaia	17 28	35 05	88
Namacha	25 59	32 01	523
Nampula	15 07	39 15	438
Nova Freixo	14 48	36 02	587
Pafuri	22 27	31 20	215
Pebane	17 15	36 08	28
Quissico	24 43	34 45	147
Ribáuè	14 36	38 12	535
Vila Coutinho	14 35	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	33 38	4
Vila Gouveia	18 04	33 10	641
Vilanculos	22 00	35 19	20
Vila Perry	19 07	33 28	731
Zóbué	15 37	30 26	343
Postos agro-climatológicos:			
Chimba (Chiúri)	17 14	35 54	106
Chiúrela	25 00	32 44	49
Chongoene	25 00	33 47	67
Mandjacaze	24 44	33 32	13
Messambúzi	19 20	32 55	966
Muruali	14 53	37 03	570
Narala	14 34	40 37	24
Nacuongo	24 18	35 11	50
Namaqa	13 47	39 49	200
Nametil	15 43	39 19	171
Namuita	15 09	39 20	432
Ribáuè	14 59	38 16	535
Umbeleji	26 03	32 23	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Angoche	16 56	39 52	340
Bela Vista	26 21	32 40	16
Bilibiza	16 34	40 17	32
Catuane	26 50	32 47	37
Cazula	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	90
Chiúta	15° 34	33° 17	133
Cuacua	12 33	39 38	323
Gilgel-gitos	14 57	37 25	825
Gilgel	15 40	31 52	857
Guadamogo	14 54	39 36	1276
Gorongosa	18 15	32 08	418
Ilamata	26 02	32 56	27
Inhambuque	18 24	35 00	316
Inhamudimo	23 54	35 16	37
Inhantrine	24 29	35 02	43
Jangua (Dondozelle)	24 49	32 31	61
Lalaua	15 09	36 40	736
Lebombo	13 19	35 45	1028
Lidgetton	16 03	36 45	795
Marara	26 02	33 06	56
Matonda	12 45	40 08	242
Mazanja da Costa	17 18	37 21	70
Mianga	25 24	32 48	35
Mamanda	12 49	34 59	1093
Manjacaze	24 47	33 58	65
S. Jorge do Limpopo (Mapai)	22 44	32 03	234
Marromeu	18 18	35 56	20
Massangulo	13 53	35 26	1110
Massinga	23 20	35 23	109
Mutua	13 52	37 16	394
Mitole	14 32	34 24	1189
Mavalane	25 55	32 34	37
Moiomba	14 59	39 51	230
Mecubúri	14 30	38 54	498
Mecitli	13 17	40 34	10
Mchela	15 42	37 33	65
Meloco	13 32	39 39	438
Mopambira	15 20	36 08	684
Mitange	16 06	35 47	745
Mnemba	25 36	32 14	110
Moçambique	15 02	40 44	7
Mocimboa do Rovuma	11 16	39 18	462
Mocimoli	24 32	34 46	49
Mogincual	15 54	40 22	35
Mutua	16 46	39 17	4
Mopeia	17 59	35 42	54
Morrumbala	17 20	35 35	417
Marrumbene	23 39	35 20	20
Massuril	14 57	40 40	15
Muecate	14 54	39 38	280
Muela	11 40	39 33	847
Mudumbe	14 47	39 55	502
Muite	14 02	39 02	400
Mungár	17 40	33 33	535
Nairoto	12 24	39 06	311
Namacura	16 00	37 02	50
Nawara	13 24	38 34	279
Nawarói	15 57	36 55	605
Nemuno	13 27	38 48	488
Nanripo	14 07	38 48	100
Nikuba	15 19	37 32	736
Nova Sofala	20 09	34 44	10
Nangu	13 25	37 46	610
Palma	12 42	40 28	60
Panda	24 04	34 44	150
Praia de S. Martinho	25 17	33 15	20
Quissanga	12 26	40 24	42
Ressano Garcia	25 26	32 00	130
Sábié	25 49	32 14	85
Tacuane	16 21	36 30	243
Tacuane (Madal)	16 21	36 32	490
Tinongamine	26 29	32 34	50
Vila Fontes	17 50	35 20	20
Vila Gamito	14 10	39 59	858
Vila Guilherme de Arriaga	19 53	34 35	40
Vila Junqueiro	15 30	36 50	134
Vila Luísa	25 44	32 40	28
Vila Machado	19 18	34 12	57
Vila de Manica	18 56	32 52	723
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	300
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	1170

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — SETEMBRO DE 1960 — N.º 9

LIBRARY
JUN 28 1961
WEATHER BUREAU

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação $< 0{,}1$ mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 m do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pireliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● chuva;
- chuvisco;
- agnaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- = neblina;
- ≡ nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)

Estações	Médias 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín
Namaacha	957,7	962,4	964,6	958,5	962,1	958,2	–	960,3	970,5	949,4
Lourenço Marques	1010,4	1015,2	1017,4	1011,2	1014,9	1010,9	–	1013,6	1022,8	1001,1
Vila de João Belo	1016,1	1021,0	1023,3	1017,3	1028,0	1017,2	–	1019,0	1028,5	1007,2
Quissico	1001,0	1005,8	1008,0	1002,4	1006,4	1001,7	–	1003,9	1012,6	993,2
Canicado	1012,3	1017,5	1019,5	1013,5	1017,5	1013,5	–	1015,3	1024,7	1002,7
Inhambane	1015,3	1019,4	1021,7	1016,4	1020,5	1016,2	–	1018,0	1025,8	1008,7
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pafúri	990,9	996,6	997,8	992,4	996,4	992,2	–	994,1	1003,7	981,4
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vilanculos	1013,5	1016,6	1019,1	1014,5	1018,3	1014,1	–	1015,8	1022,6	1007,5
Massangena	1001,3	1006,4	1007,9	1002,6	1006,9	1002,3	–	1004,3	1013,5	992,7
Mambone	1015,6	1018,7	1021,2	1016,6	1020,5	1016,4	–	1018,0	1024,5	1008,8
Espungabera	906,5	910,0	911,9	907,3	910,9	906,8	–	908,7	916,3	900,5
Beira	1014,8	1018,6	1020,5	1015,8	1019,9	1015,4	–	1017,2	1024,5	1015,0
Vila Pery	934,6	936,8	938,9	934,8	938,3	934,2	–	936,1	943,5	927,4
Chinde	1014,9	1016,9	1019,7	1015,7	1019,3	1014,8	–	1016,8	1023,1	1008,0
Vila Gouveia	945,3	948,2	950,4	946,2	949,9	945,2	–	947,4	954,6	938,2
Quelimane	1013,8	1016,0	1018,6	1014,7	1018,1	1013,6	–	1015,7	1021,8	1007,7
Mutarara	1008,1	1011,5	1013,5	1008,7	1013,1	1008,3	–	1010,4	1017,9	1000,8
Pebane	1015,1	1012,0	1012,8	1014,5	1017,3	1013,4	–	1014,4	1020,2	1006,2
Mocuba	999,4	1001,9	1004,2	1000,3	1003,6	999,0	–	1001,3	1006,8	992,5
António Enes	1015,7	1016,9	1018,5	1016,3	1018,0	1015,0	–	1016,7	1021,3	1010,6
Tete	997,2	1000,7	1002,8	997,6	1002,2	997,3	–	999,5	1007,7	989,7
Errego	956,3	958,1	960,4	957,0	959,9	956,0	–	957,9	963,5	951,3
Alto Molócuè	950,9	952,5	954,2	951,6	953,6	950,8	–	952,2	957,3	945,8
Zumbo	972,1	975,0	977,0	972,6	976,1	971,6	–	974,0	981,6	963,9
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lumbo	1014,5	1015,4	1016,9	1015,0	1016,1	1013,7	–	1015,3	1019,6	1010,7
Ribáuè	955,7	957,1	958,6	956,3	958,0	955,1	–	956,8	961,4	950,3
Nova Freixo	949,1	950,6	952,0	949,5	951,1	948,5	–	950,1	955,6	944,5
Vila Coutinho	874,1	875,2	876,9	–	878,8	876,0	–	875,9	881,2	870,8
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	867,6	868,1	869,4	867,6	868,8	866,6	–	868,1	872,1	863,6
Marrupa	921,7	922,1	923,3	921,1	–	–	–	922,3	–	–
Montepuez	957,1	–	956,4	957,7	958,1	956,8	–	957,7	–	–
Porto Amélia	1010,4	1010,7	1012,2	1010,6	1011,4	1009,3	–	1010,8	1015,3	1006,9
Cóbuè	956,8	957,5	959,2	956,8	958,2	955,3	–	957,4	962,5	951,7
Mecula	946,6	–	–	947,6	948,4	946,3	–	947,4	–	–
Mocímboa da Praia	1012,3	1013,1	1014,5	1013,7	1014,1	1012,8	–	1013,4	1017,3	1009,3
Nampula	966,0	967,2	968,9	966,6	968,2	965,4	–	967,1	971,5	961,0

Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C)

Estações	Médias 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média $\overline{Máx}$	Mínima média $\overline{Mín}$	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín
Namaacha	17,9	17,6	18,5	19,1	18,1	16,8	–	18,2	24,6	13,6	31,1	9,5
Lourenço Marques	21,2	20,2	21,4	21,1	20,4	19,5	–	20,8	25,3	17,1	32,2	13,7
Vila de João Belo	21,8	20,1	20,8	21,8	21,6	20,3	–	21,2	27,0	15,6	34,8	11,1
Quissico	21,5	20,2	20,9	21,9	20,3	20,1	–	21,0	24,9	17,6	33,0	15,2
Canicado	22,4	20,0	21,3	22,2	21,6	20,0	–	21,5	28,1	16,0	36,5	11,6
Inhambane	22,8	21,0	21,8	22,7	21,1	21,1	–	21,8	26,6	18,5	30,2	17,0
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	25,2	22,5	23,6	25,5	23,6	24,5	–	24,3	30,8	16,8	36,5	12,5
Pafúri	24,4	22,2	24,2	24,5	23,4	24,0	–	23,8	32,4	15,7	40,2	8,0
Mabote	24,0	20,4	23,6	23,5	23,9	23,8	–	23,4	28,4	15,0	34,5	8,1
Vilanculos	23,4	21,5	22,2	23,8	22,2	21,8	–	22,6	26,9	17,7	29,4	14,0
Massangena	25,1	21,1	24,4	25,0	23,1	23,6	–	23,8	30,7	16,8	37,8	12,0
Mambone	23,8	21,5	22,7	23,8	21,9	21,9	–	22,6	27,3	17,9	30,3	14,0
Espungabera	20,5	15,0	17,8	19,4	17,9	18,0	–	18,2	24,1	14,1	31,5	8,3
Beira	23,8	21,7	23,0	23,4	22,3	22,6	–	22,8	26,9	19,2	30,6	15,6
Vila Pery	21,8	17,5	19,2	21,5	18,7	19,7	–	19,9	26,1	14,5	32,7	11,0
Chinde	25,2	22,6	24,2	25,4	24,8	24,5	–	24,5	27,8	20,7	31,4	17,0
Vila Gouveia	22,4	19,6	20,8	22,7	19,6	20,7	–	21,1	28,4	16,6	34,4	10,6
Quelimane	26,2	23,0	24,3	25,4	24,2	25,1	–	24,5	30,6	19,6	38,7	16,2
Mutarara	26,4	23,2	24,7	27,4	24,1	26,0	–	25,4	33,4	18,8	38,1	14,5
Pebane	23,7	24,1	24,3	25,2	23,7	24,8	–	24,1	28,7	20,1	34,2	17,5
Mocuba	24,9	23,1	23,2	25,0	23,0	25,2	–	24,1	32,1	17,1	37,9	14,0
António Enes	23,9	23,4	23,7	23,8	24,0	24,0	–	23,8	27,8	20,0	32,4	17,8
Tete	27,6	24,7	25,5	28,3	26,2	27,4	–	26,7	33,3	20,7	38,5	15,7
Errego	23,8	21,8	21,8	23,9	22,0	23,5	–	23,0	30,0	16,8	34,4	13,5
Alto Molócuè	22,8	21,5	22,9	23,2	22,8	23,1	–	22,7	30,5	16,4	34,3	13,0
Zumbo	27,2	25,7	26,5	27,7	27,1	27,5	–	26,9	34,3	19,3	40,3	16,0
Chicoa	24,8	27,3	27,4	29,2	27,3	29,4	–	27,6	36,1	18,5	40,5	14,8
Lumbo	24,1	23,9	23,4	23,9	24,0	24,1	–	23,9	29,0	18,9	30,6	17,5
Ribáuè	23,5	22,6	23,0	23,5	23,3	24,2	–	23,3	29,9	16,0	33,1	12,3
Nova Freixo	25,4	23,2	24,2	25,7	25,0	25,4	–	24,8	31,9	18,7	35,6	15,9
Vila Coutinho	19,8	17,5	18,2	–	18,9	20,0	–	19,0	25,8	12,1	29,5	6,5
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	18,4	16,2	17,3	18,0	18,4	19,3	–	17,8	24,4	12,7	29,0	9,6
Marrupa	23,2	22,4	23,1	23,2	–	–	–	22,8	28,5	16,8	–	–
Montepuez	24,2	–	23,5	23,2	23,9	24,0	–	23,8	29,4	16,8	–	–
Porto Amélia	24,6	24,3	24,7	24,5	25,3	25,1	–	24,7	29,7	21,2	31,0	19,8
Cóbuè	24,8	24,1	24,1	24,8	24,8	25,7	–	24,6	30,0	20,8	33,4	18,5
Mecula	24,2	–	–	23,9	24,8	22,6	–	24,2	30,8	18,3	–	–
Mocímboa da Praia	23,3	23,3	23,4	22,5	24,4	23,6	–	23,4	29,0	18,3	30,4	16,4
Nampula	23,7	22,4	22,1	22,9	22,8	23,4	–	22,9	29,3	17,8	32,7	16,5

Humidade relativa $\overline{U}$ (%)

Estações	Médias 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	85,1	70,8	82,8	69,2	82,1	74,4	–	77,7
Lourenço Marques	83,4	74,6	84,0	77,5	82,7	77,7	–	80,2
Vila de João Belo	77,1	71,1	73,9	50,4	75,5	74,7	–	73,6
Quissico	85,3	81,9	84,6	81,9	83,3	76,0	–	82,5
Canicado	77,4	76,3	77,9	71,9	75,5	78,6	–	75,8
Inhambane	80,0	79,4	72,8	81,4	78,8	72,8	–	78,1
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	63,8	68,0	64,4	63,8	62,6	59,8	–	64,6
Pafúri	56,8	50,5	50,0	46,9	50,9	48,8	–	50,7
Mabote	65,2	78,4	66,0	74,6	60,6	57,2	–	68,4
Vilanculos	81,6	82,0	75,1	79,6	75,9	72,3	–	78,1
Massangena	59,8	71,2	58,2	58,9	65,5	60,1	–	62,8
Mambone	79,3	82,3	72,4	76,5	78,6	73,0	–	77,2
Espungabera	65,7	83,2	72,9	65,4	72,9	71,2	–	70,8
Beira	81,2	81,2	76,2	80,2	78,2	75,6	–	79,5
Vila Pery	68,4	77,4	77,4	65,3	77,6	70,7	–	72,2
Chinde	80,4	85,7	84,1	84,8	79,2	82,0	–	82,5
Vila Gouveia	62,5	64,1	64,3	55,5	70,4	61,2	–	62,0
Quelimane	74,7	81,5	75,8	73,3	72,8	70,4	–	75,2
Mutarara	59,4	65,7	63,7	51,2	63,4	57,3	–	60,1
Pebane	80,5	79,1	81,7	79,3	73,4	72,6	–	78,8
Mocuba	65,4	72,3	74,1	64,1	71,3	64,2	–	68,5
António Enes	79,8	80,6	80,5	80,1	75,0	75,9	–	78,9
Tete	46,6	52,7	55,9	43,2	47,3	45,7	–	48,6
Errego	59,6	71,4	75,3	56,1	69,0	63,2	–	64,7
Alto Molócuè	64,4	74,6	72,6	62,5	68,9	66,4	–	67,8
Zumbo	45,3	48,2	46,6	41,7	41,4	39,3	–	44,2
Chicoa	77,4	74,2	81,2	60,4	79,0	56,6	–	70,2
Lumbo	79,3	78,9	79,8	77,7	75,3	77,8	–	78,0
Ribáuè	54,1	64,6	66,1	54,5	60,2	55,1	–	58,8
Nova Freixo	51,4	66,2	60,2	49,0	54,0	54,3	–	55,4
Vila Coutinho	46,6	61,2	64,3	–	52,8	48,3	–	54,1
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	62,5	84,5	74,0	66,9	65,5	58,0	–	68,6
Marrupa	45,1	46,8	49,8	49,6	–	–	–	48,0
Montepuez	52,2	–	53,6	51,9	53,5	59,2	–	53,6
Porto Amélia	77,3	75,1	71,1	73,8	70,6	73,6	–	73,8
Cóbuè	56,9	61,5	60,3	58,7	58,7	55,8	–	58,2
Mecula	45,4	–	–	44,0	41,7	42,9	–	43,2
Mocímboa da Praia	81,7	79,7	77,6	79,5	77,5	80,4	–	79,5
Nampula	63,2	71,6	73,6	63,8	67,5	67,5	–	67,3

Estações	Quantidade de precipitação R (mm) Totais 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Evaporação (mm) Totais Máx. em 24 horas 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx. em 24 horas	Mín. em 24 horas Máx	Min	Vento f (km/h) Predominante Direcção D	Velocidade média diurna f	Velocidade máxima f	Número de dias Temperatura do ar T Mín. 0° C.	Máx. 25° C.	Mín. 25° C.	Velocidade do vento f 36 km/h	55 km/h	Nebulosidade N 0,5	2,5	8,0	Precipitação R 0,1 mm	1 mm	10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namacha	7,6	23,4	3,2	5,7	4,6	18,6	–	63,0	23,4	25,5	26,2	15,9	25,7	25,8	16,5	–	142,1	11,5	0,4	ENE	6,0	8,7	0	14	0	0	0	3	9	12	11	2	0	0	5	3	8
Lourenço Marques	15,5	35,2	1,1	9,3	0,7	17,6	–	79,6	35,2	14,0	19,8	12,1	20,0	13,6	16,2	–	94,2	6,1	1,8	ENE	12,8	11,0	0	13	0	0	0	8	9	10	5	3	2	1	1	6	6
Vila de João Belo	3,0	25,7	1,2	23,0	17,9	10,3	–	78,1	23,8	12,1	15,8	12,7	20,0	10,2	11,5	–	83,2	5,7	1,2	NE	12,2	9,1	0	23	0	0	0	5	9	9	3	1	0	1	9	12
Gorongosa	0,0	56,2	0,2	12,1	13,5	16,0	–	84,0	31,6	18,5	16,1	11,1	21,4	20,7	12,5	–	116,1	8,5	0,9	ESE	11,3	14,3	0	11	0	0	0	7	4	8	6	4	0	0	1	1	15
Canjuão	0,0	24,6	1,0	15,5	13,1	14,5	–	63,8	24,2	31,9	36,1	28,2	47,4	22,5	24,9	–	197,4	15,0	1,5	SE	9,0	10,9	0	26	1	1	0	6	8	9	7	2	0	0	5	4	8
Inhambane	0,0	54,0	0,0	0,0	39,1	7,2	–	93,1	36,5	15,0	16,6	19,5	16,7	17,3	18,9	–	102,4	6,2	1,0	SSE	10,4	10,1	0	23	2	0	0	4	7	5	4	3	3	0	3	0	21
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	29	0	–	–	3	15	4	2	1	0	0	3	1	5
Funhalouro	0,0	14,2	0,0	0,0	7,1	16,2	–	21,8	14,2	24,0	20,2	24,0	27,6	18,6	19,7	–	130,0	6,3	1,3	E	–	–	0	29	0	–	–	3	15	4	2	1	0	0	3	1	5
Pafúri	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,8	–	0,8	0,8	49,5	38,7	51,8	63,9	46,9	65,5	–	397,3	17,3	3,6	E	8,3	8,0	0	28	2	0	0	3	18	2	0	0	3	0	7	0	0
Mabote	0,0	21,0	17,9	0,0	6,4	1,3	–	46,6	17,9	21,5	15,9	19,5	22,6	16,7	23,8	–	119,5	5,9	1,0	N	–	–	0	25	0	–	–	3	19	6	6	2	0	0	2	1	11
Vilanculos	0,0	52,2	5,6	0,3	24,2	16,0	–	72,6	30,5	26,1	18,9	22,7	25,4	22,0	22,7	–	157,8	9,9	1,1	E	15,6	12,7	0	29	2	0	0	3	16	6	2	1	0	2	1	0	2
Massangena	0,0	6,4	0,6	0,0	6,3	0,0	–	6,7	4,9	49,4	22,2	33,6	43,4	23,6	36,8	–	178,4	10,5	2,0	ENE	15,3	9,4	0	26	3	0	0	4	13	6	3	0	0	3	0	2	1
Mambone	0,0	52,6	0,0	0,0	39,0	7,7	–	82,5	31,2	23,7	27,5	23,5	26,0	21,0	22,6	–	156,9	6,7	2,8	SE	13,3	11,6	0	28	4	0	0	3	17	6	6	5	2	0	5	2	18
Bazaruto	0,0	15,4	3,7	0,0	57,5	24,0	–	57,3	19,9	26,1	13,5	14,8	31,5	14,4	26,8	–	193,3	9,9	0,1	E	7,0	8,9	0	15	0	0	0	8	12	6	8	2	0	0	1	0	5
Beira	0,0	24,4	0,4	2,0	73,7	1,5	–	105,6	58,5	17,5	17,3	20,8	20,5	17,6	23,9	–	113,1	5,7	1,8	ESE	17,6	13,5	0	22	10	0	0	5	11	11	7	3	1	0	2	0	17
Vila Perr	0,0	15,7	2,3	0,0	27,0	10,2	–	50,5	13,5	19,7	20,5	15,4	19,6	11,8	18,7	–	108,6	7,9	0,3	SE	8,4	7,3	0	19	0	0	0	5	10	8	5	3	0	0	2	0	7
Chimoio	0,0	18,3	5,2	0,5	0,8	6,6	–	24,8	14,9	11,8	7,7	15,0	15,0	22,2	19,7	–	88,9	5,6	0,7	SE	11,1	10,4	0	28	18	0	0	1	12	6	3	1	0	0	2	0	7
Vila Gouveia	1,2	13,3	0,6	0,0	21,3	2,7	–	39,6	14,9	25,6	40,2	35,2	39,9	30,1	42,8	–	236,9	11,8	1,8	S	10,1	8,6	0	25	0	0	0	7	6	10	5	2	0	0	1	2	3
Quelimane	0,0	0,5	0,2	0,0	1,8	0,5	–	3,0	5,0	25,9	18,0	30,3	26,2	27,4	30,8	–	142,8	8,3	5,8	SE	15,0	10,1	0	26	11	0	0	3	11	8	2	0	0	2	4	27
Matarara	0,0	2,6	1,2	0,0	5,7	0,4	–	9,5	5,6	45,8	39,9	40,4	64,0	46,2	50,6	–	284,9	17,5	3,8	SE	12,7	10,5	0	30	6	0	0	4	12	8	4	0	0	2	0	0	0
Pebane	0,0	23,0	0,0	0,0	1,2	0,0	–	24,7	21,8	21,4	30,4	28,6	25,6	33,4	31,1	–	167,0	9,8	2,1	SE	11,4	10,3	0	30	14	0	0	1	13	3	1	0	0	0	0	11
Moeda	0,0	9,8	3,5	0,0	1,5	2,8	–	14,8	5,8	37,3	29,3	22,2	40,2	28,9	38,1	–	195,0	10,6	2,9	SE	2,6	2,7	0	30	1	0	0	1	11	3	3	1	0	0	3	7	18
António Enes	0,0	12,8	4,6	0,0	0,7	3,6	–	18,1	12,6	25,4	29,2	20,5	30,2	24,2	29,9	–	181,7	7,8	2,7	SE	10,8	8,6	0	29	14	0	0	2	7	4	3	1	0	0	1	0	7
Tete	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	–	8,0	8,0	63,7	32,2	58,6	70,3	80,7	77,2	–	391,8	24,7	4,4	SSE	15,5	12,6	0	30	12	1	0	0	11	1	1	0	2	0	0	0	0
Bicuge	0,0	11,9	11,7	0,0	8,8	45,6	–	24,4	11,2	41,6	29,8	24,5	50,0	30,0	37,2	–	202,3	16,5	2,7	SE	5,9	2,4	0	30	0	0	0	7	10	6	2	2	0	0	6	4	4
Alto Molocué	0,0	14,1	0,8	0,0	0,3	7,2	–	15,1	3,5	35,5	30,5	34,6	44,2	34,2	34,3	–	243,0	14,3	3,3	S	6,5	4,8	0	29	0	0	0	3	5	5	1	1	0	1	1	1	2
Zumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	48,6	43,0	58,7	54,1	62,6	58,3	–	309,6	15,5	7,6	ENE	15,5	7,8	0	30	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chicoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	55,4	56,7	69,0	55,2	50,6	59,2	–	334,1	17,2	7,6	SE	–	–	0	30	0	–	–	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0
Lumbo	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	1,6	–	9,0	9,0	19,1	20,3	17,9	18,9	22,9	22,1	–	120,4	4,9	3,2	ENE	11,8	5,4	0	30	3	0	0	2	8	1	1	0	3	0	1	1	12
Ribáuè	0,0	19,2	0,0	0,0	4,0	0,0	–	23,2	13,2	37,8	29,2	30,3	40,6	33,5	38,2	–	207,6	11,1	3,0	E	9,1	5,9	0	25	0	0	0	3	5	2	2	1	0	0	1	1	0
Nova Freixo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	–	7,2	7,1	52,8	34,2	48,5	50,7	61,1	54,0	–	299,0	12,6	3,8	NE	5,4	7,3	0	29	0	0	0	2	3	2	2	1	0	0	1	1	0
Vila Coutinho	0,0	0,0	0,0	–	0,0	0,0	–	0,0	–	40,6	30,4	20,5	–	52,2	44,3	–	–	–	–	–	–	–	0	14	0	–	–	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Mecula	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	30	0	–	–	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Vila Cabral	0,0	7,0	1,1	0,0	0,0	0,0	–	8,1	5,0	43,4	23,9	28,5	41,5	34,1	42,4	–	219,1	16,5	2,0	ENE	13,0	11,6	0	13	0	0	0	7	5	3	3	0	0	2	0	0	0
Marrupa	0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	–	–	–	34,0	41,6	43,6	42,0	–	–	–	–	–	–	SE	4,9	12,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Montepuez	0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	–	–	–	23,4	–	16,8	30,1	24,8	26,6	–	–	–	–	SSE	8,8	6,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Porto Amélia	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,7	–	7,7	3,2	23,8	21,4	25,2	28,1	22,9	22,7	–	154,9	8,4	1,9	SSE	14,7	10,0	0	30	29	1	0	2	5	3	3	0	2	0	0	1	21
Quissanga	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	–	–	71,2	63,4	62,3	82,3	71,8	75,0	–	426,8	19,1	16,1	E	13,7	10,4	0	30	22	1	0	3	16	0	0	0	0	1	0	0	5
Mecula	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	37,3	–	–	–	40,4	29,1	46,0	–	–	–	S	4,1	6,6	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mocímboa da Praia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	20,3	24,8	22,3	24,0	28,4	23,4	–	142,4	7,1	3,3	E	5,6	4,1	0	30	2	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	5
Nampula	0,0	14,5	0,3	0,0	0,0	2,5	–	14,8	14,5	37,4	30,7	23,2	34,9	31,7	38,9	–	192,7	12,1	2,2	NE	14,6	10,0	0	29	0	0	0	1	7	4	1	2	0	1	1	1	16

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar T (° C) Médias 1.a pentada	2.a pentada	3.a pentada	4.a pentada	5.a pentada	6.a pentada	7.a pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Min	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Min	Humidade relativa Ü (%) Médias às 9 h. 1.a pentada	2.a pentada	3.a pentada	4.a pentada	5.a pentada	6.a pentada	7.a pentada	M
Catuane	22,4	22,6	22,8	22,8	22,5	22,2	–	22,6	28,6	15,9	34,1	10,4	69,8	55,4	58,0	65,8	63,6	64,0	–	62
Tunungueque	22,2	22,2	22,7	23,1	21,4	20,4	–	22,0	27,3	16,3	30,1	12,0	74,0	64,0	70,0	65,4	70,6	68,6	–	69
Bela Vista	22,7	22,7	22,7	22,6	20,4	20,4	–	21,7	26,0	16,5	31,0	12,0	77,4	77,4	77,6	78,8	82,0	68,0	–	77
Goba-Fronteira	20,1	20,0	20,8	21,6	19,9	18,9	–	20,1	25,2	14,8	31,2	10,5	77,8	69,2	75,6	79,6	78,6	70,0	–	72
Umbeluzi	22,1	20,2	21,9	22,9	20,4	21,0	–	21,4	26,7	14,3	35,6	7,6	77,6	63,0	82,6	68,8	70,4	77,4	–	72
Lourenço Marques (Maputo)	22,0	20,9	22,2	22,6	21,3	20,5	–	21,8	26,6	16,4	34,2	12,9	78,0	69,2	77,4	87,0	70,2	74,8	–	73
Infulene	22,1	20,4	21,5	21,7	20,6	19,8	–	21,2	24,6	18,0	29,5	14,7	74,4	72,8	81,0	77,8	64,0	76,2	–	71
Vila Luísa	22,6	20,7	21,4	22,2	21,5	20,2	–	21,6	27,4	19,6	33,0	13,0	77,4	65,4	73,2	66,8	61,6	76,0	–	71
Moamba	23,6	22,7	23,2	23,6	22,3	22,1	–	23,0	29,0	16,2	35,0	12,0	77,4	70,2	68,6	85,0	72,8	72,2	–	67
Bessane Garcia	25,0	24,2	24,2	24,4	24,7	23,0	–	24,4	29,6	15,9	37,3	7,0	56,2	63,6	61,8	65,0	68,0	64,2	–	62
Manhiça	23,5	20,7	21,4	22,1	20,3	21,5	–	21,7	27,7	14,9	32,4	11,2	75,4	73,8	71,8	72,6	85,4	86,6	–	77
Sabie	23,8	19,5	20,1	20,4	18,3	21,9	–	20,6	31,0	13,5	34,3	1,0	59,0	70,8	75,2	64,0	57,2	69,4	–	67
Macia	22,3	20,1	19,9	22,8	21,2	20,8	–	21,4	27,2	15,1	33,0	10,0	80,2	79,0	70,0	65,8	71,2	74,2	–	70
Chiaquelane	22,9	21,6	21,8	22,3	22,1	21,4	–	22,1	27,5	16,6	35,0	12,4	78,0	72,2	77,8	65,2	75,4	73,2	–	73
Chibuto	25,7	23,2	23,9	23,5	23,2	24,4	–	24,3	27,5	–	34,0	–	76,0	72,8	72,2	63,8	68,0	74,8	–	69
Massingueque	23,8	22,5	23,4	23,3	21,5	–	–	22,6	29,4	16,1	36,5	10,5	76,0	65,6	68,0	71,0	71,8	76,6	–	69
Manjacaze	22,5	21,3	21,9	23,4	22,6	21,6	–	22,4	28,9	15,6	33,7	11,0	84,0	71,0	63,0	61,0	76,6	75,6	–	71
Chibuto	23,9	22,4	23,4	24,5	20,4	23,5	–	23,2	29,4	16,8	36,5	11,0	67,4	67,0	67,4	66,6	71,4	68,2	–	67
Mocuiza	21,5	21,6	22,7	22,4	22,1	22,1	–	22,0	28,6	16,9	34,1	11,0	77,0	77,0	65,0	71,6	66,6	70,0	–	70
Inhambane	22,8	24,5	22,5	23,4	24,1	22,8	–	22,9	27,0	16,9	33,5	15,0	82,0	81,8	83,6	68,6	69,6	68,0	–	72
Nacuongo	23,4	21,5	22,3	23,4	22,1	21,9	–	22,5	28,3	16,0	35,0	10,4	77,6	71,4	67,4	71,2	72,2	74,2	–	71
Panda	23,8	21,3	22,4	22,9	22,2	23,3	–	22,6	27,0	15,9	33,5	10,0	68,8	72,6	61,8	84,6	65,2	65,4	–	70
Inhambione	22,7	22,0	22,1	24,8	22,6	21,6	–	22,7	28,0	14,7	34,5	8,5	69,8	69,6	63,2	65,0	65,0	68,0	–	66
Mutamba	22,8	22,0	21,4	22,4	22,4	21,2	–	22,2	28,4	15,4	34,0	11,0	74,2	72,4	68,8	68,6	65,4	73,8	–	69
Massinga	24,9	21,6	23,7	24,0	22,8	21,9	–	23,2	28,4	18,0	33,2	10,4	70,2	81,4	69,6	64,6	67,6	68,0	–	70
Nova Sofala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Guilherme de Arriaga	24,6	22,5	23,0	23,0	23,3	23,4	–	23,9	30,0	16,4	34,5	13,4	72,2	87,8	69,0	70,6	75,4	70,4	–	74
Messalinho	21,9	18,5	18,9	19,2	19,8	21,1	–	20,7	27,1	13,2	33,5	10,5	72,0	64,0	65,6	50,8	68,2	63,4	–	67
Vila Machado	27,2	22,6	24,8	26,7	23,8	24,6	–	25,4	31,7	17,6	37,4	14,1	57,4	63,4	61,6	70,8	79,0	76,2	–	66
Vila de Manica	24,4	19,2	21,6	23,8	21,2	22,4	–	22,1	28,0	12,7	34,1	9,0	55,0	53,2	59,4	41,2	47,4	51,2	–	52
Vila Paiva de Andrada	24,1	19,7	21,6	23,8	20,4	21,7	–	22,0	28,3	16,2	35,0	11,4	66,8	74,8	68,6	60,6	79,8	64,0	–	64
Inhamizua	23,8	22,1	22,8	23,8	23,0	24,4	–	23,6	29,0	17,9	34,5	14,1	83,6	75,8	73,4	59,6	62,0	59,8	–	65
Marromeu	26,2	22,8	23,8	25,7	24,4	24,7	–	24,7	31,7	16,3	36,8	12,5	59,4	76,2	68,8	61,6	59,4	59,0	–	63
Mopeia	26,6	23,7	24,7	27,1	24,3	26,1	–	25,5	31,9	18,8	37,9	13,9	67,4	78,4	64,6	68,4	66,0	68,2	–	67
Macossa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Fontes	25,3	24,5	25,4	27,4	25,8	26,1	–	25,8	32,6	17,8	36,7	14,8	80,6	78,6	71,8	77,8	84,8	75,0	–	78
Namacurra	25,8	25,0	26,0	28,1	27,2	27,8	–	26,1	32,9	18,8	36,8	15,0	–	–	–	–	–	–	–	–
Morrumbala	24,8	21,6	22,1	24,4	22,4	24,3	–	23,3	29,0	17,6	35,0	10,5	71,0	78,0	60,2	67,0	78,8	74,8	–	70
Mazamba Costa	27,8	24,6	25,0	25,5	24,3	26,0	–	25,3	30,8	19,2	36,7	16,6	51,6	81,0	67,4	48,6	62,6	55,6	–	58
Chemba (Chibu)	27,8	25,4	26,1	28,9	26,0	27,9	–	27,1	34,4	17,7	38,5	12,7	56,6	58,0	56,8	37,6	50,6	51,4	–	54
Mungari																				
Moma	27,8	27,4	27,4	27,4	27,9	27,4	–	27,5	32,0	24,7	33,0	21,6	76,6	69,2	71,2	68,8	78,4	72,2	–	71
Lugela	27,1	25,5	25,2	25,6	25,0	26,2	–	25,9	33,6	18,2	–	–	69,0	78,8	–	84,8	83,2	84,4	–	71
Tacuane (Madal)	24,0	22,6	22,2	24,0	23,7	24,0	–	23,5	31,4	15,9	34,4	12,6	67,2	67,8	75,8	59,6	64,0	70,4	–	66
Tacuane	25,6	22,9	22,3	23,8	24,0	24,2	–	23,9	29,8	–	33,5	–	69,0	72,6	81,4	77,0	75,8	76,8	–	74
Milanze	25,4	22,8	21,7	23,3	22,3	23,6	–	23,4	28,8	16,2	33,5	12,5	80,6	67,8	67,8	67,8	85,0	71,8	–	71
Namarroi	24,4	22,7	22,9	24,9	23,8	25,0	–	24,0	30,2	16,5	34,7	14,2	68,4	69,8	72,4	47,8	64,8	61,6	–	63
Melela	24,6	22,6	23,2	24,2	23,2	24,5	–	23,7	30,4	16,5	33,7	15,0	53,2	69,6	72,2	65,6	68,6	64,4	–	65
Nameli	23,0	23,8	23,8	24,3	24,5	26,5	–	24,7	32,4	20,0	35,5	17,5	56,0	61,5	69,4	61,0	67,0	67,0	–	60
Chiúta	25,0	23,2	21,2	24,9	24,0	25,7	–	24,2	30,8	17,5	36,5	14,5	48,2	57,2	69,2	49,4	60,6	55,4	–	54
Mogincual	24,8	24,8	24,5	25,2	25,5	25,6	–	25,0	29,2	19,6	31,0	18,0	69,8	68,2	77,0	66,0	63,2	73,4	–	69
Alto Ligonha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	24,3	21,2	22,1	23,5	22,8	24,4	–	23,1	28,6	15,2	32,5	13,0	82,8	73,4	65,2	48,6	45,8	52,6	–	58
Cazula	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nauela	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	24,4	22,8	23,2	24,4	24,6	24,8	–	24,1	30,7	15,8	33,4	12,5	56,0	63,2	61,8	54,4	49,8	49,6	–	56
Lioma	24,1	21,7	22,6	23,7	23,5	24,1	–	23,4	28,9	16,5	37,2	14,5	42,2	59,2	63,2	45,6	55,4	50,8	–	51
Ringue	24,4	22,6	21,8	24,3	23,9	25,2	–	23,8	29,3	15,6	35,8	13,5	61,4	48,0	69,0	40,8	47,2	51,6	–	52
Nampula (Agrícola)	26,2	23,9	24,7	26,3	23,4	26,5	–	25,0	32,2	17,9	36,5	15,5	72,8	77,8	72,4	65,4	75,0	69,4	–	72
Moçambique (Ilha)	26,4	26,2	26,2	25,8	25,0	25,3	–	25,6	29,9	20,5	31,0	18,0	77,2	75,2	69,0	72,8	73,2	69,4	–	72
Meconta	24,4	25,1	24,8	24,7	24,1	24,7	–	24,6	30,3	15,7	31,5	12,0	90,4	90,4	90,0	90,0	90,8	91,6	–	90
Mossuril	26,3	25,6	25,6	25,7	25,9	25,8	–	25,8	30,7	19,6	33,0	17,8	61,0	67,2	65,8	65,4	59,2	60,4	–	62
Entre-Rios	24,2	24,5	22,5	23,4	23,0	23,3	–	23,5	29,1	17,8	33,5	15,7	74,0	83,6	83,0	67,2	70,2	70,0	–	71
Mucoisse	25,5	25,9	24,8	25,3	25,8	26,0	–	25,5	31,9	17,3	34,9	13,8	56,8	60,6	57,2	54,2	61,4	57,4	–	57
Parancungo	21,6	19,4	19,1	21,6	20,1	22,4	–	20,8	27,1	12,7	34,5	8,4	58,6	57,2	64,0	57,6	55,2	59,2	–	59

…ostos climatológicos da Província

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias — Temperatura do ar T: Mín < 0° C.	Máx > 25° C.	Mín > 20° C.	Nebulosidade N: N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	△ Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	≡ Nevoeiro	Orvalho
…,5	17,1	0,0	13,7	2,7	9,7	–	53,3	17,1	25,6	25,9	31,9	29,6	18,1	23,5	–	155,8	14,4	NE	0	24	0	9	11	8	8	3	0	0	2	1	0
…0,0	30,9	0,4	15,1	2,1	17,0	–	64,4	30,9	22,5	–	24,5	34,0	25,3	28,3	–	–	–	SE	0	24	0	9	9	7	5	2	2	0	0	0	0
…,8	0,0	0,0	13,0	2,0	11,0	–	35,8	13,0	25,2	23,3	22,0	33,2	25,3	17,9	–	158,9	9,6	NE	0	14	0	5	14	4	4	2	0	0	0	6	0
…,7	16,4	1,8	2,8	1,6	9,4	–	45,7	16,4	18,1	27,0	20,0	33,2	17,5	22,5	–	134,5	12,1	S	0	13	0	9	10	10	9	2	0	0	4	2	0
…,8	38,7	0,0	0,0	0,0	8,6	–	55,1	38,7	26,5	20,0	19,5	20,0	16,4	20,6	–	129,3	9,2	S	0	19	0	3	16	6	6	1	0	0	3	0	0
…,5	0,0	0,4	4,8	0,3	6,5	–	36,5	24,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	18	0	6	10	7	4	1	2	1	4	0	5
…,3	31,9	7,3	7,2	10,9	22,2	–	79,8	31,9	14,4	16,8	10,5	19,6	14,1	13,9	–	90,6	5,4	E	0	13	5	8	3	9	7	2	2	0	6	12	8
…,5	30,4	5,8	9,8	1,4	18,7	–	65,9	30,4	16,5	19,7	16,7	20,5	14,0	18,2	–	103,4	6,5	NE	0	22	0	6	6	11	8	2	1	0	0	0	6
…0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	12,0	–	22,0	10,0	24,5	18,0	22,5	27,5	19,0	24,6	–	131,0	8,0	SE	0	28	3	7	5	3	3	2	0	1	1	20	22
…0,0	10,4	0,1	18,5	0,0	15,7	–	44,7	16,5	19,9	21,2	23,6	34,2	20,3	26,2	–	142,6	12,4	S	0	30	2	7	12	6	4	3	0	0	0	0	0
…,4	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	–	2,4	2,0	14,7	23,8	16,8	16,4	18,5	19,4	–	107,5	6,3	SE	0	24	0	–	–	2	1	0	0	0	0	0	0
…,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	15,9	15,5	18,2	15,5	18,2	17,8	–	100,9	4,2	NNE	0	30	8	8	29	0	0	0	0	0	0	0	0
…,7	27,5	7,6	12,0	39,5	17,6	–	100,5	26,8	15,6	18,5	11,1	19,9	14,5	17,2	–	98,2	6,0	NE	0	23	0	8	6	11	9	5	0	0	3	5	14
…0,0	26,4	4,7	24,8	20,4	10,1	–	86,4	25,9	13,4	16,8	16,2	16,4	11,3	17,6	–	88,5	7,4	SE	0	25	6	7	8	8	7	3	0	0	5	3	6
…0,5	16,5	1,5	14,5	2,4	15,0	–	49,9	16,5	36,0	34,0	44,0	27,5	41,0	33,3	–	219,5	12,6	SE	–	–	–	8	14	5	5	3	0	0	0	1	1
…,9	41,7	0,6	15,0	9,4	15,5	–	78,5	39,5	19,3	35,0	20,8	26,2	27,9	22,1	–	154,7	8,1	S	0	26	0	5	5	7	5	3	0	0	0	0	3
…0,0	47,2	1,8	1,5	8,0	1,7	–	61,7	28,2	12,3	14,7	13,9	12,4	14,6	14,6	–	82,0	4,4	SE	0	30	0	4	9	10	9	2	0	0	1	3	0
…0,0	48,7	0,0	13,8	8,0	16,6	–	82,6	48,7	20,0	23,6	16,4	20,4	17,2	29,2	–	130,3	8,2	S	0	25	0	6	13	4	4	3	0	0	1	0	0
…0,0	39,0	0,0	39,5	3,7	8,5	–	40,5	39,5	11,9	17,5	14,9	15,0	11,3	14,6	–	88,0	8,0	E	0	26	1	9	5	6	6	2	0	0	0	10	16
…0,0	25,4	0,0	4,0	22,7	13,5	–	52,4	22,7	12,7	15,7	15,2	18,8	14,0	20,7	–	93,2	5,5	SE	0	24	0	5	2	4	4	2	2	0	2	0	5
…0,0	38,9	0,0	20,2	40,3	27,5	–	99,4	39,0	17,0	11,7	22,1	23,3	16,5	16,5	–	110,1	7,5	SE	0	26	0	–	–	5	5	3	1	0	1	2	6
…0,0	26,5	0,0	40,0	1,0	10,0	–	67,5	20,5	16,9	14,8	18,0	19,4	23,9	22,4	–	115,4	9,0	NE	0	22	0	5	20	5	5	3	1	0	4	5	0
…0,0	44,0	0,0	40,6	4,0	8,3	–	88,6	40,6	16,0	13,2	16,4	22,8	12,5	18,5	–	99,5	7,5	E	0	26	0	4	12	4	4	2	1	0	1	6	30
…0,0	48,2	0,0	0,0	50,0	3,0	–	98,2	49,0	12,7	11,8	18,5	12,2	12,0	14,0	–	82,0	5,0	SE	0	20	0	7	4	4	4	2	1	0	1	0	2
…0,0	54,2	0,0	0,0	57,2	9,5	–	111,4	57,0	17,3	15,6	18,7	16,1	14,5	17,8	–	100,7	5,1	SE	0	26	3	5	5	6	5	3	0	0	0	24	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
…,9	19,2	0,0	0,0	21,4	2,9	–	40,6	13,2	–	11,5	20,4	25,5	18,6	23,1	–	–	–	SE	0	29	0	–	–	7	6	2	0	0	0	0	0
…,7	4,0	10,4	0,0	7,7	3,8	–	25,8	8,9	41,6	44,2	44,7	50,9	37,2	50,5	–	274,1	16,7	ESE	0	21	0	9	5	7	7	0	0	0	0	18	30
…,0	14,4	0,0	0,0	15,6	4,6	–	30,0	13,1	26,9	24,9	22,7	33,0	26,8	29,1	–	165,5	8,6	S	0	30	0	7	13	4	4	1	0	0	1	0	1
…,0	25,2	5,3	0,0	6,9	13,1	–	49,9	17,9	26,3	18,8	18,4	23,1	17,7	21,4	–	129,9	6,9	ESE	0	26	0	6	18	7	7	2	0	0	7	0	23
…,0	22,0	17,2	0,9	18,7	27,9	–	58,8	21,2	29,2	21,5	19,9	29,6	26,2	11,1	–	141,2	9,0	S	0	27	0	7	8	9	6	2	2	0	0	3	2
…,0	7,9	0,0	0,0	24,2	55,4	–	83,7	51,6	28,0	25,4	21,5	33,6	25,1	30,3	–	165,8	8,5	NE	0	29	1	10	11	6	6	2	0	0	8	0	0
…,0	26,8	0,0	0,0	0,0	0,0	–	26,8	23,6	8,0	11,1	9,6	16,6	10,6	9,4	–	65,9	5,5	SE	0	30	0	3	19	2	2	1	0	0	0	0	6
…,0	10,1	6,9	0,0	7,9	0,0	–	24,9	5,9	31,2	26,8	26,1	35,5	25,3	27,0	–	172,7	9,7	S	0	29	8	7	20	7	7	0	1	0	2	6	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
…,0	8,5	0,0	0,0	18,4	3,1	–	26,9	18,4	26,3	27,7	28,0	38,1	45,0	35,6	–	199,7	11,0	SE	0	30	3	9	2	2	2	1	0	0	1	30	0
…,0	28,8	0,0	0,0	0,0	0,0	–	28,8	28,8	19,2	11,4	18,5	18,5	18,0	17,6	–	101,9	4,5	NE	0	30	21	0	18	1	1	1	0	0	1	0	0
…,0	7,1	2,1	0,0	0,0	3,3	–	9,2	4,8	39,8	43,7	33,8	46,3	41,0	46,0	–	245,6	11,5	SE	0	30	3	4	6	3	3	0	0	0	0	0	0
…,0	2,5	1,8	0,0	2,7	0,0	–	7,0	2,5	28,4	21,0	21,5	30,9	32,3	34,5	–	163,1	8,7	SSE	0	30	6	1	9	4	3	0	3	0	1	0	0
…,0	46,3	0,0	0,0	19,7	0,0	–	66,0	41,5	28,1	31,8	26,4	34,8	27,0	31,3	–	180,0	9,5	S	0	30	2	2	12	4	4	2	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
…,0	1,8	0,4	0,0	0,0	0,2	–	2,2	1,8	32,8	26,0	35,8	29,0	33,8	30,1	–	190,3	8,5	S	0	30	30	14	2	2	1	0	0	0	0	0	0
…,0	5,8	–	0,0	0,0	14,5	–	–	–	28,7	32,6	–	25,0	32,3	17,0	–	–	–	S	0	26	6	3	16	2	2	0	0	0	0	0	0
…,0	48,7	17,9	0,0	3,1	23,3	–	69,7	24,5	32,3	25,6	18,6	31,6	26,8	31,6	–	167,8	9,6	SE	0	30	0	4	13	6	4	3	0	0	0	0	0
…,0	104,1	21,0	0,0	0,0	38,3	–	125,1	75,8	32,5	18,0	16,9	25,6	19,0	38,8	–	138,8	9,9	SE	0	30	0	2	17	6	6	3	0	0	0	0	0
…,2	40,1	5,8	0,0	0,0	0,4	–	45,9	25,0	44,8	30,3	14,3	36,7	23,2	34,1	–	187,5	10,5	SE	0	29	1	2	4	4	3	2	0	0	0	0	0
…,0	21,8	0,0	0,0	0,0	32,2	–	21,8	21,8	25,0	21,4	16,9	28,5	22,9	26,7	–	140,6	8,7	SE	0	30	0	3	13	1	1	1	0	0	0	0	0
…,0	4,0	0,7	0,0	2,0	12,1	–	6,7	2,0	39,3	24,7	19,9	37,9	29,3	38,3	–	186,4	11,8	SW	0	30	0	6	7	5	3	0	0	0	1	5	0
…,0	133,7	11,4	0,4	0,0	11,6	–	145,5	132,5	39,5	30,1	21,4	28,4	37,7	40,9	–	197,2	11,7	ESE	0	30	18	3	15	5	4	1	0	0	0	19	30
…,0	2,0	2,2	0,0	0,0	0,0	–	4,2	2,0	27,0	20,2	13,0	22,9	24,5	37,2	–	143,6	9,9	NE	0	30	4	8	15	2	2	0	0	0	1	0	0
…,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	3,0	2,2	22,7	20,5	17,4	20,5	26,1	21,4	–	126,9	6,5	S	0	30	6	12	1	2	1	0	0	2	1	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
…,0	16,5	4,5	0,0	0,0	0,0	–	21,0	15,3	33,5	21,5	21,5	21,5	27,5	27,5	–	150,5	8,5	SE	0	28	0	1	22	3	3	0	0	0	0	0	0
…,0	0,0	15,5	0,0	0,0	0,0	–	15,5	14,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	N	–	–	–	12	7	2	2	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
…,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	–	3,2	3,2	51,0	41,2	30,0	54,2	41,4	45,2	–	268,9	18,1	—	0	30	0	3	9	1	1	0	0	0	0	0	0
…,0	8,0	5,2	0,0	0,0	0,0	–	13,2	8,0	38,6	39,8	45,0	57,8	65,1	55,6	–	300,2	14,8	SE	0	29	0	1	14	2	2	0	0	1	2	1	0
…,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	–	6,0	6,0	58,0	38,0	24,6	33,4	30,8	49,4	–	241,2	14,5	SE	0	29	0	11	14	1	1	0	2	0	1	1	0
…,0	9,0	0,1	0,0	0,0	2,4	–	9,1	9,0	26,1	26,3	21,6	29,1	31,0	38,2	–	167,8	10,5	SE	0	30	0	6	2	2	1	0	0	0	0	10	8
…,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	–	15,2	9,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	NE	0	30	16	1	6	2	2	0	0	0	0	0	0
…,8	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	–	13,0	10,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	0	30	0	0	29	2	2	1	0	0	0	0	0
…,0	47,5	0,0	0,0	0,0	1,8	–	17,5	17,5	17,4	16,0	13,5	16,2	20,6	18,5	–	102,6	5,5	NW	0	30	10	0	10	1	1	1	0	0	1	0	0
…,0	20,3	0,0	0,0	0,0	0,0	–	20,3	20,3	23,0	22,7	24,5	25,5	29,5	25,7	–	148,6	7,4	W	0	30	0	0	13	1	1	1	0	0	0	0	0
…,0	3,3	0,0	0,4	0,0	7,3	–	3,7	3,3	31,0	29,2	21,8	30,1	32,4	29,5	–	171,2	8,0	ENE	0	30	1	10	7	2	1	0	0	0	0	0	0
…,0	1,5	2,7	0,0	0,0	0,0	–	4,2	2,5	60,7	32,2	21,9	30,1	35,5	35,4	–	220,3	15,5	E	0	24	0	4	11	3	2	0	0	0	0	0	0

Postos	Temperatura do ar T (° C) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa f (%) — Médias às 9 h.: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mê
Vila Vasco da Gama	22,7	21,2	20,8	22,4	21,9	24,0	–	22,1	29,5	14,6	39,0	10,9	64,2	65,6	83,6	64,8	68,2	55,6	–	68
Mutuáli	25,1	24,4	25,1	26,1	25,9	25,8	–	25,4	32,6	16,2	34,2	11,5	45,4	45,0	49,8	35,0	44,6	46,6	–	46
Máue	22,2	19,4	19,5	20,6	21,2	20,8	–	20,6	27,5	9,1	31,1	3,0	36,2	51,0	58,4	44,4	44,4	41,6	–	45
Mecubúri	20,8	20,5	21,1	24,7	29,8	26,6	–	20,8	29,3	10,4	30,4	10,0	52,2	51,8	57,0	42,0	49,4	58,6	–	50
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Gamito	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nampula	26,2	24,4	25,8	26,3	27,0	27,0	–	26,0	32,0	18,2	35,5	14,7	59,6	70,2	65,8	69,8	60,0	64,6	–	64
Muite	25,4	24,6	25,2	27,5	28,2	26,6	–	26,2	30,4	19,3	33,0	15,0	68,4	63,0	76,0	71,4	71,6	80,2	–	70
Massangulo	21,3	20,2	19,9	19,1	20,2	20,8	–	20,3	26,0	13,7	28,4	11,2	45,8	66,6	74,0	61,0	58,2	61,8	–	60
Mafia	25,6	22,9	24,0	24,4	25,4	25,7	–	24,6	29,8	17,5	32,3	15,6	42,0	72,4	68,0	59,6	60,0	53,0	–	56
Namaba	26,6	25,4	25,6	25,2	26,5	26,8	–	25,9	32,2	17,8	35,6	14,0	61,2	68,4	62,2	60,0	62,8	60,0	–	62
Namuno	22,2	25,3	25,8	25,2	25,5	26,6	–	25,0	31,4	18,1	34,0	15,1	67,8	56,4	55,2	46,8	57,6	44,0	–	56
Meloco	26,6	26,7	25,8	26,0	27,0	27,3	–	26,7	32,1	17,7	34,7	14,4	59,4	62,2	59,6	60,0	59,0	55,2	–	60
Nungo	23,1	23,3	23,9	24,4	25,2	24,4	–	24,2	30,8	16,4	34,5	14,5	45,0	64,2	58,8	46,0	48,8	58,2	–	53
Namara	24,4	22,5	24,2	24,3	24,0	25,1	–	24,0	29,6	16,0	32,8	12,1	70,2	73,0	73,4	73,6	76,0	75,4	–	72
Litundo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Meculi	26,9	25,0	25,0	25,1	26,3	26,9	–	25,1	28,6	20,2	29,7	18,1	80,4	75,4	72,8	79,8	68,8	72,8	–	73
Ancuabe	27,6	27,1	27,0	27,7	28,0	27,8	–	27,6	32,4	21,4	33,3	20,5	74,8	71,0	74,6	71,8	69,4	70,6	–	72
Mariamba	22,7	21,6	20,8	22,2	24,3	23,0	–	22,0	26,6	17,3	31,0	14,0	42,2	56,2	52,6	44,0	57,6	47,6	–	49
Bilibiza	27,0	26,4	27,3	27,6	28,9	28,6	–	27,9	32,1	21,8	33,5	19,1	74,8	77,8	77,2	73,4	80,6	82,4	–	77
Cuero	26,2	25,2	25,2	25,2	26,6	26,5	–	25,5	30,7	17,6	34,5	13,0	60,8	67,4	73,0	67,6	71,0	74,6	–	67
Quissanga	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Narrabe	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macomia	23,4	23,3	22,6	24,4	24,1	25,4	–	23,8	28,8	18,3	31,8	15,8	68,4	64,6	64,2	57,0	61,8	59,4	–	62
Moidumbe	26,3	28,7	28,8	26,7	26,7	26,7	–	26,7	31,2	20,8	35,0	19,6	82,0	84,2	82,8	81,4	79,2	83,8	–	81
Mueda	21,8	21,5	21,4	21,7	22,5	21,7	–	21,8	25,8	14,1	29,0	12,0	43,6	44,6	37,4	43,4	44,8	42,8	–	42
Macúmbos do Rovuma	24,7	24,5	26,5	25,8	25,3	25,1	–	25,2	32,7	15,7	33,7	10,4	61,6	60,0	65,6	56,0	61,2	56,7	–	61
Palma	24,6	24,5	25,1	24,6	24,4	25,2	–	24,6	28,1	18,7	29,6	16,8	69,2	76,2	64,4	73,4	73,8	68,8	–	72
Praia de S. Martinho	22,2	20,6	21,2	22,5	21,0	20,6	–	21,5	25,6	17,5	33,6	13,5	79,4	71,6	80,2	69,6	71,0	79,0	–	75
S. Jorge do Limpopo (Magul)	25,1	24,2	22,2	23,7	23,5	23,8	–	23,8	28,6	16,8	33,3	15,2	56,4	64,2	72,0	67,2	63,8	52,4	–	63

Quantidade de precipitação R (mm)									Evaporação (mm)									Vento predominante	Número de dias														
Totais								Máxima em 24 horas	Totais								Máxima em 24 horas		Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R								
1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máx	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Max	D	Min ≤ 0º C.	Max ≥ 25º C.	Min ≥ 20º C.	N ≤ 2,9	N ≥ 8,0	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 5,1 mm	R ≥ 10 mm	♦ Chuvoso	▽ Granizo	▲ Saraiva	⌇ Trovoada	≡ Nevoeiro	△ Orvalho
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	13,4	30,6	27,6	22,5	23,8	20,2	–	151,0	10,5	NNE	0	27	0	6	9	0	0	0	1	0	0	0	0	3
5,0	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	–	10,8	10,8	92,1	29,4	50,1	47,4	37,2	63,2	–	284,3	16,4	NNE	0	30	1	7	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	27,9	25,4	21,4	22,6	25,6	20,0	–	147,4	6,3	SE	0	26	0	2	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	10,5	0,0	0,0	0,0	15,0	–	10,5	10,5	11,4	13,1	15,3	16,0	14,0	17,2	–	86,1	4,1	SW	0	30	0	4	16	1	1	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	14,0	0,0	0,0	0,0	–	14,0	10,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	NE	–	–	–	5	8	2	2	1	0	0	0	0	0	0
0,0	19,3	0,0	0,0	0,0	0,0	–	19,3	19,2	53,7	37,7	50,8	48,8	60,3	55,4	–	306,7	14,0	E	0	30	5	3	9	2	1	1	0	0	1	5	1	1
0,0	18,9	0,0	0,0	0,0	0,0	–	18,9	18,9	33,4	31,4	38,5	37,4	37,0	43,4	–	225,9	9,8	SE	0	30	4	5	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0
0,0	35,6	0,0	0,0	0,0	0,0	–	35,6	26,5	46,1	36,8	33,3	34,5	38,3	39,4	–	264,5	11,6	ENE	0	21	0	2	9	2	2	1	0	0	0	0	0	0
0,0	74,2	4,3	0,0	0,0	0,0	–	78,4	74,2	28,3	55,2	56,3	59,2	55,7	66,2	–	379,0	20,0	NE	0	30	1	1	13	2	2	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	34,2	38,6	48,0	49,1	57,6	60,8	–	300,5	14,2	E	0	30	3	15	1	0	0	0	0	0	0	19	19	0
0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,6	2,6	34,2	26,7	33,0	27,5	24,2	35,5	–	177,0	9,3	SE	0	30	2	8	4	1	0	0	0	0	0	8	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	30,0	30,7	22,5	34,1	33,2	38,0	–	188,6	10,4	S	0	30	4	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	9,8	0,0	0,0	0,0	0,0	–	9,8	9,8	17,8	15,5	18,8	19,8	19,3	19,4	–	110,7	4,9	SE	0	30	0	10	4	1	1	0	0	0	0	1	0	0
0,0	24,7	0,0	0,0	2,6	0,0	–	27,3	24,7	55,9	34,4	37,3	41,2	39,1	43,6	–	257,0	13,1	E	0	30	0	18	3	2	2	1	0	0	0	5	1	1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	19,8	0,0	0,0	0,0	–	19,8	18,2	24,6	23,3	21,4	16,5	20,6	25,0	–	133,9	7,3	NE	0	30	14	1	6	2	2	1	0	0	0	12	24	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	30	30	5	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0
0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	–	1,2	1,2	48,5	67,0	44,7	60,6	90,3	87,7	–	375,7	18,9	NE	0	23	6	11	8	1	1	0	2	0	4	6	0	0
4,3	13,9	0,0	0,0	0,0	11,5	–	18,2	7,1	16,8	17,9	17,3	21,8	18,5	15,7	–	119,9	5,6	SSW	0	30	29	9	4	3	3	0	0	0	2	9	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	–	0,5	0,3	22,7	15,9	20,1	25,0	17,4	21,0	–	122,2	8,4	E	0	30	2	6	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	22,5	18,4	19,0	20,6	19,2	36,3	–	129,2	7,9	SSE	0	30	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	5,0	–	10,0	10,0	21,1	27,2	21,8	22,3	28,4	24,1	–	144,8	9,6	S	0	30	18	16	3	1	1	1	0	0	0	2	2	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	10,8	10,4	10,3	10,5	13,5	9,5	–	65,5	3,7	E	0	17	0	0	19	0	0	0	0	0	0	4	13	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	0,6	36,4	9,0	14,6	18,7	20,7	5,7	–	110,8	8,4	S	0	30	0	1	5	2	0	0	0	0	0	0	0	3
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	20,0	19,3	18,1	19,6	19,4	20,7	–	117,2	6,1	SE	0	30	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7,2	30,3	3,5	14,0	17,4	19,5	–	77,9	30,3	12,3	24,6	21,6	21,1	17,9	20,3	–	119,9	9,2	NNE	0	11	2	16	1	10	8	3	0	0	0	0	0	6
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	29,3	27,4	28,7	28,1	29,0	29,8	–	168,6	7,3	SE	0	29	0	2	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

1960	L. Marques	Beira	Lumbo
Setembro	12 721,9	13 515,0	17 722,9

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50'	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	58
Lumbo	15 02	40 40	10
Porto Amélia	12 58	40 32	49
Quelimane	17 53	36 53	6
Tete	16 11	33 35	129
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócue	15 38	37 41	563
António Enes	16 12	39 54	61
Chicuedo	24 29	33 00	33
Chimoio	19 36	32 21	774
Chinjubo	22 50	33 31	—
Chiúdé	18 35	36 28	4
Cóbue	12 08	34 46	502
Errego	16 02	37 11	533
Gorongosa	20 29	33 46	824
Inhambalane	23 06	34 23	116
Mabote	22 02	35 48	142
Manhiça	25 59	32 52	4
Marrupa	13 12	37 30	837
Massangena	21 31	32 56	156
Massinga	23 51	32 05	—
Mecula	12 05	37 39	620
Meluli	14 11	40 02	14
Moçambique da Praia	14 21	40 42	37
Morrumbala	16 49	37 00	134
Mossuril	14 08	39 02	524
Mutarara	17 28	35 05	88
Nacala-Porto	14 33	40 39	543
Nampula	15 07	39 15	438
Nova Freixo	14 43	36 52	587
Pafuri	22 27	31 20	215
Pebane	17 15	38 08	25
Quissico	24 43	34 45	147
Ribáuè	14 56	38 19	535
Vila Coutinho	14 35	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	33 36	4
Vila Gouveia	18 04	33 19	611
Vila-Junqueiro	26 00	35 11	20
Vila Perry	19 07	33 28	731
Zumbo	15 37	30 26	343
Postos agro-climatológicos:			
Chemba (Chiúa)	17 14	34 54	100
Chibela	25 06	32 44	40
Chongoene	25 00	33 47	67
Manjacaze	24 44	33 32	13
Mesanhiqui	19 30	32 05	966
Mutuali	14 53	37 03	570
Nacala	14 34	40 37	24
Nacongo	24 18	35 11	30
Namapa	13 49	39 49	200
Nametil	15 43	39 19	171
Nampula	15 09	39 20	432
Ribáuè	14 53	38 16	535
Umbelúzi	26 03	32 23	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Ancuabe	12 58	39 52	348
Bela Vista	26 21	32 40	15
Bilibiza	12 34	40 17	32
Catuane	26 50	32 17	37
Cazula	15 24	33 38	587
Chibuto	24 41	33 32	7

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Chiúta	16° 34'	33° 17'	1323
Chóto	16 28	39 38	223
Entre-Rios	14 57	37 25	625
Fingoe	15 10	31 53	857
Furancungo	14 04	33 36	1276
Gorué-Proíciera	26 15	32 08	418
Inhaca	26 00	32 56	27
Inhambiga	18 24	35 00	316
Inhamissua	23 54	35 14	37
Inhamrrue	24 29	35 02	42
Lagoa Dzondzofuè	24 10	32 31	61
Lioma	15 09	38 46	798
Lúrinde	13 19	35 45	1058
Magela	16 26	36 46	299
Maica	25 02	33 06	58
Macossa	12 15	40 08	343
Magunja da Costa	17 18	37 31	70
Manhiça	25 24	32 48	35
Mandimba	12 46	34 59	1089
Manjacaze	24 43	33 53	65
S. Jorge do Limpopo (Magul)	22 44	32 03	224
Marromeu	18 18	36 55	20
Massangulo	13 53	36 26	1110
Massinga	23 20	35 23	109
Maúa	13 52	37 19	594
Maúé	14 32	34 23	1189
Mavalane	25 55	32 34	37
Mecanhelas	14 59	39 51	235
Mecubúri	14 39	38 54	468
Mecufi	13 17	40 34	10
Meleia	15 42	37 33	65
Melóco	13 29	39 10	438
Mesanhiqui	15 20	36 06	684
Milange	16 06	35 47	745
Mocímba	25 36	32 14	110
Moçambique	15 02	40 44	9
Moçambique do Rovuma	11 16	39 18	452
Mocímbi	24 22	34 46	45
Mogincual	15 34	40 25	35
Mogovolas	16 46	39 13	4
Mópeia	17 39	35 42	51
Morrumbala	17 20	35 35	417
Morrumbene	23 39	35 20	20
Mossuril	14 37	40 40	15
Muecate	14 54	39 38	280
Muecate	14 40	39 33	447
Muidumbe	11 47	39 55	502
Muite	14 02	39 02	406
Mungari	17 10	33 33	535
Nairoto	12 24	39 06	311
Namacurra	17 30	37 02	50
Namaita	13 21	38 34	579
Namarroi	15 57	36 57	603
Namuno	13 37	38 43	496
Naurupo	14 07	38 48	100
Nauela	15 21	37 32	736
Nova Sofala	20 09	34 44	10
Nungo	13 25	37 46	610
Palma	10 42	40 28	60
Panda	24 04	34 44	150
Praia de S. Martinho	25 17	33 15	20
Quissanga	12 26	40 24	45
Ressano Garcia	25 26	32 00	120
Sábié	25 19	32 54	80
Tacuane	16 21	36 30	243
Tacuane (Madal)	16 21	36 22	400
Tímbuanane	26 12	32 34	50
Vila Pestana	17 50	35 20	30
Vila Gouveia	14 10	32 59	950
Vila Guilherme de Arriaga	18 53	34 35	40
Vila Junqueiro	15 20	36 59	734
Vila Luísa	25 44	32 40	36
Vila Machado	19 16	34 12	57
Vila de Manica	18 56	32 52	723
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	300
Vila Vasco da Gama	14 54	35 16	1170

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — OUTUBRO DE 1960 — N.º 10

LIBRARY
JUN 28 1961
WEATHER BUREAU

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação $< 0{,}1$ mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 m do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pireliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● chuva;
- chuvisco;
- aguaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- neblina;
- nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb) — Médias: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima absoluta (Máx)	Mínima absoluta (Mín)
Namaacha	958,0	957,3	956,5	957,4	957,1	961,3	–	958,0	966,3	945,8
Lourenço Marques	1010,3	1009,2	1008,5	1009,0	1008,9	1013,3	–	1010,0	1018,6	998,1
Vila de João Belo	1016,7	1015,2	1014,5	1015,8	1015,1	1019,4	–	1016,3	1025,2	1005,8
Quissico	1001,6	1000,4	999,2	1001,2	1000,2	1004,2	–	1001,3	1008,6	989,1
Canicado	1012,2	1011,3	1011,0	1011,6	1010,8	1014,8	–	1012,3	1021,6	1001,5
Inhambane	1016,3	1014,7	1013,6	1015,8	1014,7	1018,2	–	1015,7	1022,5	1005,9
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pafúri	991,4	989,3	990,8	990,5	989,9	993,8	–	991,2	1000,9	981,0
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vilanculos	1014,7	1012,7	1011,9	1014,0	1013,1	1016,1	–	1013,9	1020,0	1005,9
Massangena	1002,1	1000,0	1000,9	1001,6	1000,5	1004,1	–	1001,8	1010,5	990,5
Mambone	1016,8	1014,8	1014,0	1016,2	1015,1	1018,1	–	1016,0	1022,4	1007,7
Espungabera	907,2	906,1	906,0	908,3	907,1	910,6	–	907,6	914,4	898,8
Beira	1016,1	1013,8	1013,4	1015,4	1014,2	1017,5	–	1015,2	1022,0	1006,4
Vila Pery	934,9	933,4	932,9	934,8	933,5	936,7	–	934,5	940,5	925,7
Chinde	1016,1	1013,8	1012,6	1015,2	1013,8	1016,9	–	1014,9	1021,9	1006,0
Vila Gouveia	946,2	944,1	944,1	945,8	–	–	–	945,2	–	–
Quelimane	1015,1	1012,7	1011,4	1014,0	1012,8	1015,9	–	1013,8	1019,9	1005,7
Mutarara	1009,5	1006,7	1006,2	1007,8	1005,7	1009,9	–	1008,0	1015,6	997,8
Pebane	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mocuba	1000,5	997,9	996,6	999,2	998,0	1001,2	–	999,1	1005,6	990,7
António Enes	1016,2	1014,2	1013,5	1015,8	1015,1	1016,1	–	1015,3	1019,5	1009,7
Tete	998,0	995,2	995,6	997,1	995,2	998,7	–	996,9	1005,4	986,7
Errego	957,1	955,3	954,1	956,1	955,2	958,1	–	956,1	961,4	949,6
Alto Molócuè	951,3	949,7	948,8	950,7	950,3	951,9	–	950,0	956,0	944,8
Zumbo	972,5	968,6	968,5	970,1	967,7	971,1	–	970,0	980,1	960,0
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lumbo	1014,7	1013,2	1012,7	1014,5	1014,0	1014,6	–	1014,0	1018,3	1009,3
Ribáuè	956,6	954,3	953,6	955,4	955,2	956,4	–	955,2	960,3	950,1
Nova Freixo	949,3	947,9	946,9	948,8	948,4	949,7	–	948,6	953,8	942,1
Vila Coutinho	877,2	876,1	874,6	876,7	876,1	877,9	–	876,5	881,1	871,3
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	868,1	867,3	865,9	867,4	867,4	868,9	–	867,4	872,4	863,0
Marrupa	922,3	921,0	920,4	921,5	921,6	923,4	–	921,7	927,4	916,8
Montepuez	956,6	956,5	956,3	957,5	956,9	957,4	–	956,9	961,8	952,3
Porto Amélia	1010,4	1009,2	1008,7	1010,0	1009,8	1010,3	–	1009,8	1013,4	1006,0
Côbuè	956,7	955,4	953,9	955,8	955,5	956,9	–	955,7	960,6	950,5
Mecula	946,6	946,2	946,7	947,4	947,1	948,0	–	944,7	951,4	942,3
Mocímboa da Praia	1013,2	1012,7	1011,6	1012,6	1012,7	1013,0	–	1012,7	1016,3	1009,0
Nampula	966,5	964,8	964,1	966,2	965,5	966,7	–	965,7	970,3	960,3

Estações	Temperatura do ar $\overline{T}$ (º C) — Médias: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média (Máx)	Mínima média (Mín)	Máxima absoluta (Máx)	Mínima absoluta (Mín)
Namaacha	20,4	20,1	19,6	23,6	21,9	22,7	–	21,1	27,7	16,5	36,0	11,6
Lourenço Marques	23,0	22,9	21,8	24,6	24,1	24,6	–	23,2	27,6	19,5	35,7	13,7
Vila de João Belo	22,7	22,7	21,9	25,9	24,6	25,4	–	23,3	28,5	18,5	36,0	9,3
Quissico	22,4	23,0	22,0	24,4	25,2	24,2	–	23,2	28,1	19,6	35,0	13,5
Canicado	23,6	24,7	22,3	26,9	27,2	27,1	–	24,9	31,2	19,5	39,0	16,5
Inhambane	22,9	24,0	23,0	25,0	25,9	25,5	–	24,1	28,2	20,8	33,0	16,7
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	27,8	28,0	23,6	27,5	29,3	28,9	–	27,0	33,2	18,9	38,3	12,8
Pafúri	26,7	28,9	21,5	28,9	30,0	29,0	–	27,1	35,0	19,7	43,0	10,6
Mabote	25,3	27,1	22,1	27,5	28,4	28,5	–	26,2	31,0	17,7	35,0	10,0
Vilanculos	24,1	25,2	23,4	25,7	26,1	26,1	–	24,8	28,5	21,0	30,6	12,5
Massangena	26,2	26,3	23,0	27,6	28,5	28,0	–	26,6	33,6	19,9	40,5	13,4
Mambone	23,3	25,5	23,7	25,8	26,0	26,4	–	24,8	29,1	20,5	32,5	14,9
Espungabera	20,6	23,0	17,2	21,0	22,3	21,6	–	20,6	26,5	16,3	33,1	12,1
Beira	23,1	25,4	23,9	25,6	26,0	26,4	–	24,8	28,8	21,2	32,8	16,0
Vila Pery	21,5	24,5	19,8	22,8	23,6	22,5	–	22,1	28,3	16,6	34,7	12,7
Chinde	25,0	26,7	26,7	27,0	27,2	27,1	–	26,4	30,1	23,2	31,7	16,0
Vila Gouveia	23,0	26,2	21,5	24,2	–	–	–	23,4	30,3	17,0	–	–
Quelimane	25,0	27,2	27,4	26,7	27,4	26,6	–	26,6	32,9	22,6	28,7	15,1
Mutarara	27,2	30,2	27,0	28,8	30,0	28,6	–	28,2	36,0	21,8	40,8	15,7
Pebane	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mocuba	25,5	28,2	28,5	27,4	28,7	27,0	–	27,4	35,9	20,1	39,8	14,0
António Enes	24,4	25,6	25,5	25,4	25,3	26,1	–	25,2	29,9	21,5	33,2	18,7
Tete	28,2	32,0	28,2	29,5	32,0	30,5	–	29,8	36,2	23,9	40,8	16,5
Errego	23,7	27,5	26,8	26,3	27,5	25,8	–	26,0	32,9	19,6	36,3	15,0
Alto Molócuè	24,2	26,9	26,5	26,2	26,4	26,2	–	25,8	33,6	18,2	37,0	14,2
Zumbo	29,0	31,6	29,6	30,8	32,8	31,3	–	30,6	37,3	23,6	41,1	15,0
Chicoa	29,3	33,5	30,5	30,6	33,2	31,5	–	31,2	37,4	22,8	41,5	16,9
Lumbo	24,8	25,5	26,1	25,6	25,3	25,8	–	25,4	30,0	20,9	32,5	18,2
Ribáuè	24,9	26,8	26,1	25,9	26,1	26,7	–	25,8	32,5	18,2	34,7	15,5
Nova Freixo	26,9	29,0	27,8	27,3	27,6	29,1	–	27,7	34,8	21,2	37,6	16,2
Vila Coutinho	20,6	22,6	21,9	21,0	22,3	22,2	–	21,5	28,2	15,3	30,7	8,0
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	19,5	21,3	21,1	20,5	20,6	20,9	–	20,5	27,1	14,9	29,3	12,3
Marrupa	23,8	25,2	24,2	24,5	24,2	25,0	–	24,4	30,3	18,2	32,3	17,0
Montepuez	24,6	25,5	25,0	25,0	25,4	25,9	–	25,1	31,9	18,3	34,1	16,2
Porto Amélia	25,7	25,5	25,8	26,0	25,9	26,5	–	25,8	30,2	22,7	31,5	21,4
Côbuè	26,0	27,0	27,0	27,0	27,3	27,4	–	26,9	32,1	23,4	34,8	21,8
Mecula	25,5	26,5	25,4	25,4	25,5	26,2	–	25,5	32,1	19,6	34,6	17,0
Mocímboa da Praia	24,7	24,0	24,6	24,8	25,2	25,0	–	24,6	29,5	19,6	30,2	17,7
Nampula	24,0	26,4	25,6	24,8	25,5	25,6	–	25,1	31,9	19,0	34,0	16,5

Estações	Humidade relativa $\overline{U}$ (%) — Médias: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	76,3	81,0	76,3	76,7	79,0	79,5	–	77,1
Lourenço Marques	78,5	80,3	80,1	85,3	80,6	80,0	–	80,4
Vila de João Belo	71,7	72,8	83,7	74,2	75,9	74,3	–	72,8
Quissico	76,2	80,1	87,9	81,9	78,1	82,7	–	80,3
Canicado	72,5	70,2	83,6	67,8	65,9	62,6	–	70,8
Inhambane	74,2	80,7	85,2	81,1	79,5	75,4	–	78,6
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	56,9	62,4	74,2	65,2	51,0	48,0	–	59,4
Pafúri	47,1	48,0	53,9	47,8	44,2	41,3	–	50,8
Mabote	55,0	69,0	73,0	62,6	54,2	49,8	–	60,1
Vilanculos	70,7	80,5	83,6	80,4	80,5	73,6	–	77,8
Massangena	55,5	60,8	78,7	63,6	58,6	58,5	–	62,1
Mambone	74,6	77,1	82,7	77,9	76,6	68,1	–	76,3
Espungabera	58,0	66,1	88,7	74,2	64,1	60,6	–	69,2
Beira	78,4	81,6	80,6	78,6	76,8	70,5	–	77,6
Vila Pery	65,0	66,0	85,2	73,0	66,2	65,2	–	70,6
Chinde	80,2	80,7	80,2	79,8	78,6	71,9	–	79,1
Vila Gouveia	56,7	49,4	75,3	64,1	–	–	–	61,8
Quelimane	73,0	73,3	71,1	73,1	67,9	75,1	–	72,1
Mutarara	52,8	49,0	61,9	55,6	49,7	55,6	–	54,9
Pebane	–	–	–	–	–	–	–	–
Mocuba	64,2	59,0	59,3	60,9	51,8	60,5	–	59,9
António Enes	78,2	74,2	77,2	78,5	76,9	76,4	–	77,0
Tete	44,2	33,8	50,9	46,8	34,5	39,3	–	42,4
Errego	67,2	50,1	54,9	54,1	41,7	61,3	–	56,2
Alto Molócuè	66,4	56,3	56,1	58,5	49,6	59,3	–	59,0
Zumbo	36,6	31,3	45,6	40,2	31,3	29,7	–	36,5
Chicoa	43,0	41,4	71,2	61,4	52,8	65,4	–	56,4
Lumbo	77,3	77,5	74,1	75,2	77,5	76,4	–	76,6
Ribáuè	55,8	46,9	52,3	53,7	45,6	49,7	–	51,4
Nova Freixo	50,1	40,5	44,8	47,8	37,8	35,3	–	44,2
Vila Coutinho	49,4	44,0	53,3	56,2	45,8	47,7	–	50,1
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	60,1	49,1	53,2	57,7	56,1	53,2	–	55,5
Marrupa	50,8	63,1	48,9	48,6	47,4	43,5	–	47,7
Montepuez	59,0	56,1	55,6	59,0	59,5	57,6	–	55,4
Porto Amélia	75,6	75,2	74,8	74,8	74,4	73,0	–	74,6
Côbuè	58,4	49,9	54,4	54,8	52,6	52,4	–	53,6
Mecula	47,4	42,1	41,1	46,1	42,1	44,3	–	44,1
Mocímboa da Praia	78,6	77,8	77,7	78,2	74,9	79,8	–	77,9
Nampula	67,6	53,9	60,1	65,3	57,0	62,9	–	62,0

Estações	Quantidade de precipitação R (mm) Totais 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) Totais 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Mínima em 24 horas Mín	Vento f (km/h) Predominante Direção D	Velocidade média f	Velocidade máxima f	Temperatura do ar T Mín. ≤ 0° C.	Máx. ≥ 25° C.	Mín. ≤ 0° C.	Velocidade do vento f ≥ 36 km/h	≥ 54 km/h	Nebulosidade N ≤ 2/10	≥ 8/10	Precipitação R ≥ 0,1 mm	≥ 1 mm	≥ 10 mm	⚡ Chuviscos	≡ Neblina	≈ Trovoada	≋ Nevoeiro	△ Orvalho
Namacha	3,3	0,4	13,8	0,2	21,7	0,0	–	49,4	20,4	27,4	25,2	23,1	23,4	22,4	22,6	–	169,2	9,8	1,0	NNE	4,7	8,3	0	20	0	0	0	14	6	9	9	1	2	0	4	2	5
Lourenço Marques	1,0	0,1	8,3	0,2	15,4	0,0	–	22,9	14,8	18,7	20,2	17,5	19,6	20,6	17,4	–	113,1	7,1	1,0	ENE	12,4	11,7	0	25	17	0	0	11	8	7	4	1	4	0	3	0	5
Vila de João Belo	0,3	0,2	73,9	0,0	0,0	0,0	–	77,4	40,8	13,3	19,0	9,8	15,2	17,2	17,8	–	90,0	5,4	0,2	N	14,3	10,4	0	26	12	0	0	10	8	7	5	2	0	1	5	3	12
Quissico	0,0	0,0	23,3	0,7	0,0	0,0	–	38,3	15,3	22,3	19,6	9,6	13,6	18,6	22,0	–	115,6	7,2	0,8	N	10,9	14,3	0	25	10	1	0	4	3	4	2	0	1	0	5	6	14
Chanfuado	7,0	0,0	37,9	0,0	0,0	0,0	–	50,5	20,6	23,0	45,5	19,6	37,1	37,9	31,1	–	239,8	18,5	1,0	S	17,3	8,7	0	27	14	1	0	7	8	5	5	1	0	0	1	0	11
Inhambane	0,0	3,5	18,1	0,0	0,0	0,0	–	28,8	11,6	17,8	15,6	9,3	10,0	17,9	21,0	–	102,7	4,8	0,3	NNE	11,0	9,9	0	28	20	0	0	4	7	6	4	1	0	0	2	0	21
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	36	–	–	–	5	4	4	2	0	1	0	0	1	7
Funhalouro	0,0	0,0	18,1	0,0	0,0	0,0	–	33,8	15,7	23,4	31,3	18,7	21,7	28,6	25,9	–	154,1	6,9	1,0	E	–	–	0	26	18	0	0	5	14	7	5	1	0	0	2	0	7
Pafúri	0,0	0,0	35,9	0,0	0,0	0,0	–	35,9	26,5	59,6	70,3	26,8	53,5	51,0	73,0	–	365,1	19,5	2,8	E	8,9	7,8	0	29	18	0	0	2	11	7	3	1	0	0	1	0	7
Mabote	0,0	0,0	2,45	0,0	0,0	0,0	–	24,5	20,5	25,6	27,4	13,5	27,0	29,9	32,8	–	157,5	8,0	0,5	NE	–	–	0	29	7	0	0	4	26	3	1	1	0	0	0	0	11
Vilanculos	0,0	0,5	105,5	0,0	0,0	0,0	–	116,7	73,5	34,4	23,8	16,5	20,9	21,3	21,3	–	158,1	8,1	1,0	E	14,0	12,8	0	25	16	0	0	7	19	4	2	1	0	0	2	0	6
Massangena	0,0	1,0	44,0	0,0	0,0	0,0	–	44,0	35,8	38,9	47,3	18,6	33,7	34,3	31,3	–	229,6	12,5	1,4	ESE	15,3	12,6	0	29	18	0	0	5	13	3	3	1	1	0	3	0	12
Mambone	0,0	2,1	30,4	0,0	0,0	0,0	–	40,9	22,8	26,5	21,0	21,6	34,8	31,7	33,7	–	166,8	9,0	0,7	SE	13,1	11,3	0	30	17	0	0	6	17	4	2	1	0	0	2	0	13
Espungabera	0,0	2,6	46,7	0,0	0,0	0,0	–	73,3	25,5	27,4	36,1	7,5	23,5	31,5	31,8	–	158,8	11,9	0,2	E	10,9	13,6	0	27	17	0	0	5	15	6	3	2	0	0	2	4	12
Beira	0,0	0,0	30,8	2,3	0,0	0,0	–	34,6	16,0	33,8	21,2	18,7	20,3	26,5	32,5	–	157,2	8,1	1,0	E	20,4	14,8	0	30	24	0	0	2	15	7	4	2	1	0	1	1	12
Vila Pery	0,0	0,0	58,2	1,0	0,0	0,0	–	89,1	28,6	28,2	23,3	9,8	17,5	22,4	24,6	–	121,5	7,6	0,2	SE	8,8	6,7	0	32	9	0	0	6	15	5	1	0	1	0	5	8	4
Chimoio	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	–	0,4	0,3	19,3	15,1	16,7	18,3	19,7	23,0	–	112,5	6,3	2,3	E	9,3	10,5	0	31	22	0	0	2	15	8	1	0	0	0	2	0	3
Vila Gouveia	0,0	0,0	64,1	3,6	–	–	–	–	–	14,7	35,2	44,7	34,8	–	–	–	–	–	–	S	12,7	7,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Quelimane	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	0,0	28,6	32,7	31,0	36,1	41,8	29,5	–	202,2	9,5	3,8	E	14,1	12,8	0	31	23	0	0	2	8	2	0	0	1	0	1	3	30
Muturara	0,0	0,0	0,4	4,7	0,0	0,0	–	4,9	4,7	59,3	82,2	48,3	65,6	–	78,1	–	–	–	–	SE	12,9	12,1	–	–	–	–	–	3	1	0	1	–	–	–	–	–	–
Pebane	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	31	14	0	0	2	11	1	0	0	0	0	1	0	4
Mocuba	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,8	2,8	34,2	31,8	41,5	41,4	50,3	40,7	–	265,2	14,9	4,0	SE	5,5	3,2	0	31	14	0	0	0	12	1	0	0	0	0	1	0	4
António Enes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	3,6	3,6	24,5	32,8	30,9	21,3	32,7	28,6	–	183,0	9,0	0,5	ENE	11,6	13,7	0	31	28	0	0	0	12	1	0	0	0	0	0	0	4
Tete	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	–	2,5	2,5	70,0	104,3	71,0	70,5	104,0	97,5	–	579,0	29,2	10,5	SSE	16,4	14,4	0	31	29	0	0	1	19	2	0	0	3	0	0	0	2
Errego	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	45,6	45,6	31,4	59,8	41,5	58,2	73,8	57,6	–	327,7	18,5	0,7	NE	5,2	2,5	0	30	12	0	0	3	13	1	1	1	0	0	1	1	2
Alto Molócué	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	8,8	7,2	31,7	37,2	40,3	47,5	49,4	49,4	–	270,3	11,8	2,0	E	6,2	4,8	0	31	6	0	0	1	12	2	0	0	0	0	2	0	8
Zumbo	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	–	1,3	1,3	56,9	68,2	55,3	64,1	70,4	53,6	–	412,9	20,8	2,0	ESE	11,6	9,8	0	29	28	0	0	1	20	2	0	0	0	0	0	0	7
Chioco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	81,7	84,0	86,9	79,4	97,7	87,3	–	526,2	19,8	10,5	–	–	–	0	31	20	0	0	2	12	2	1	0	0	0	0	0	17
Lumbo	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,4	0,0	19,5	24,0	27,2	23,3	23,0	23,0	–	144,9	6,7	2,5	ENE	11,2	5,8	0	31	21	0	0	2	12	2	1	0	0	0	0	0	17
Bibáné	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	33,2	50,5	48,9	46,3	48,1	46,6	–	279,7	13,0	4,4	E	10,0	7,7	0	27	4	0	0	3	4	0	0	0	0	0	1	1	0
Nova Freixo	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	–	10,0	10,0	56,1	64,6	65,8	56,4	56,9	55,5	–	405,6	15,4	8,6	NE	7,7	8,5	0	31	22	0	0	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0
Vila Coutinho	0,0	0,0	18,8	0,0	0,0	0,0	–	18,8	18,1	54,1	74,8	56,9	57,5	75,4	73,0	–	487,2	16,0	6,4	E	15,7	8,1	0	30	9	0	0	2	8	2	1	0	0	0	0	0	0
Mesuba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	28	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Vila Cabral	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	36,0	15,6	56,2	55,4	52,6	57,8	–	318,3	18,4	4,7	ENE	9,2	8,2	0	28	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Marrupa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	42,4	41,2	42,4	42,6	41,5	42,5	–	256,6	13,5	4,0	E	5,4	10,8	0	31	0	0	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Montemor	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	7,1	8,8	29,3	32,1	28,8	29,0	20,1	30,2	–	169,5	8,9	2,4	E	8,7	6,9	0	31	1	0	0	4	2	1	0	0	0	0	0	0	2
Porto Amélia	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,2	0,0	0,0	0,7	24,0	22,8	31,0	21,5	25,8	25,7	–	158,7	8,0	3,0	NNE	12,3	9,0	0	31	27	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Cóbué	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	78,7	78,5	77,7	92,8	92,8	87,0	–	507,1	19,8	14,1	E	10,3	12,1	0	31	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Macula	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,2	0,2	36,3	47,7	46,6	44,6	37,8	46,0	–	269,9	14,5	5,5	S	4,2	8,6	0	31	9	0	0	5	3	1	0	0	1	0	0	0	0
Macúmbea da Praia	2,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	16,9	–	26,8	14,2	20,7	24,1	24,6	24,2	19,9	–	143,4	6,2	3,2	E	7,0	5,1	0	31	13	0	0	17	1	5	3	1	3	0	0	0	1
Nampula	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	–	2,7	2,5	29,3	51,4	56,6	37,0	52,3	42,6	–	276,2	13,3	2,0	NE	14,4	11,2	0	31	4	0	0	0	6	2	1	0	0	0	0	0	11

Resumo mensal das observações no

Postos	Temperatura do ar $\bar{T}$ (° C) — Médias — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média $\overline{Máx}$	Mínima média $\overline{Mín}$	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa $\bar{U}$ (%) — Médias às 9 h. — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Catuane	23,8	23,5	24,0	27,6	25,2	26,8	–	24,9	30,8	18,0	38,4	11,0	63,8	59,2	59,0	65,6	71,8	67,4	–	63,5
Tinonganine	23,8	24,4	22,1	–	25,0	25,5	–	24,0	28,7	18,3	–	–	66,2	71,8	67,2	68,7	69,4	72,0	–	[illegible]
Bela Vista	24,8	24,5	24,6	27,0	25,2	27,[illegible]	–	25,1	30,6	19,6	37,0	13,[illegible]	60,4	59,6	82,4	66,2	71,0	60,6	–	67,6
Goba-Fronteira	22,2	21,7	21,6	25,8	23,6	25,1	–	23,1	28,5	17,2	30,0	11,6	69,6	81,0	58,8	69,6	72,6	72,6	–	[illegible]
Umbelúzi	23,8	22,3	23,3	27,5	24,7	26,5	–	24,6	31,2	17,1	39,6	10,5	64,8	68,6	76,4	64,0	67,8	61,2	–	[illegible]
Lourenço Marques (Mavalane)	24,4	23,9	23,3	25,9	25,4	25,9	–	24,5	29,4	18,9	37,7	12,4	67,6	69,0	66,4	72,2	69,2	67,2	–	67,7
Inhaca	23,6	23,1	22,2	25,2	24,6	24,9	–	23,5	27,2	20,2	34,4	14,0	75,2	79,2	72,6	74,2	72,6	72,2	–	[illegible]
Vila Luísa	23,3	23,6	23,7	25,2	25,4	24,3	–	23,8	28,1	18,4	33,7	13,5	79,2	66,8	65,0	73,6	77,0	81,8	–	[illegible]
Moamba	25,3	25,2	22,8	29,0	32,3	28,5	–	26,7	33,4	19,4	–	–	69,4	72,7	59,8	63,8	50,2	62,0	–	[illegible]
Ressano Garcia	25,1	24,4	23,2	28,3	26,8	28,4	–	25,7	32,0	18,3	40,9	8,0	57,6	60,2	50,8	60,2	60,2	63,4	–	57,5
Manhiça	23,4	24,3	21,9	25,6	25,5	25,9	–	24,2	30,8	17,2	39,2	11,4	80,8	79,2	85,8	79,8	73,8	71,0	–	[illegible]
Sábiè	24,2	23,6	19,4	24,9	23,2	29,4	–	24,0	30,1	17,2	35,9	9,9	62,2	67,8	57,2	69,6	63,8	71,0	–	[illegible]
Macia	23,4	24,2	22,5	27,9	26,5	26,4	–	24,9	30,8	17,8	39,0	10,0	74,2	72,2	74,8	62,6	63,2	59,4	–	67,3
Chongoene	23,9	24,3	22,8	26,7	27,2	26,3	–	24,9	30,2	18,9	36,5	10,5	70,4	71,8	76,6	65,8	71,6	65,2	–	70,6
Chobela	27,6	26,9	24,9	30,6	28,6	31,0	–	27,9	–	–	–	–	69,8	73,4	70,6	71,0	69,6	58,8	–	70,2
Maniquenique	25,5	24,8	24,2	27,2	27,3	28,0	–	25,7	31,9	19,2	39,2	11,8	66,6	71,2	72,2	72,0	68,6	62,4	–	68,7
Manjacaze	23,3	23,4	22,7	24,7	23,8	24,2	–	23,4	31,6	12,2	38,1	9,9	69,0	64,8	81,2	69,0	79,4	72,6	–	[illegible]
Chibuto	25,9	24,8	23,2	28,3	29,0	28,9	–	26,5	32,9	19,5	40,0	13,5	68,0	70,0	75,4	63,2	68,6	59,2	–	66,4
Mocúmbi	24,6	30,8	23,7	26,9	29,0	27,4	–	25,7	30,9	19,6	36,0	12,0	67,4	71,4	76,8	69,6	57,0	61,4	–	68,0
Inharrime	24,0	30,1	23,7	26,1	27,4	26,5	–	25,2	29,8	19,7	31,6	14,5	67,6	69,8	71,0	71,6	56,8	64,4	–	67,3
Nacoongo	23,9	25,2	23,0	25,8	26,1	25,9	–	24,6	30,4	17,9	34,2	10,4	72,2	71,0	73,6	68,0	65,8	64,8	–	69,4
Panda	25,2	26,7	24,6	27,1	33,6	26,9	–	26,1	32,5	18,0	36,5	14,0	61,2	75,6	76,2	78,4	74,0	69,8	–	71,5
Inhamússua	23,8	24,8	23,8	25,9	32,5	26,8	–	25,1	29,8	17,4	34,5	10,5	58,8	63,2	70,4	65,8	63,4	60,8	–	64,3
Morrumbene	23,1	24,5	22,9	25,0	26,2	25,7	–	24,3	28,5	18,8	32,5	12,5	60,2	69,2	78,2	70,8	61,2	64,8	–	68,1
Massinga	23,0	22,7	21,0	23,6	26,5	25,4	–	23,5	29,6	13,7	33,0	7,5	59,2	73,2	80,8	67,8	56,0	65,8	–	67,4
Nova Sofala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Guilherme de Arriaga	24,7	26,6	25,2	26,9	27,8	28,5	–	26,2	32,1	19,6	–	–	87,0	79,0	83,8	71,0	82,5	71,2	–	80,[illegible]
Mossambúzi	22,6	25,0	20,7	23,4	24,9	24,1	–	23,1	29,9	15,0	35,8	9,5	51,4	56,6	81,2	63,8	47,8	46,8	–	59,7
Vila Machado	26,2	29,1	24,6	27,8	29,1	28,5	–	27,3	34,1	19,8	39,4	14,7	58,8	58,2	73,2	65,6	57,4	50,6	–	62,5
Vila de Manica	23,9	26,5	21,5	24,8	25,9	24,6	–	24,3	29,7	15,7	35,6	10,2	45,2	48,0	68,8	55,4	49,2	47,6	–	[illegible]
Vila Paiva de Andrada	23,4	26,8	23,2	25,4	26,5	25,7	–	24,8	30,7	17,9	36,3	11,3	64,8	54,2	67,8	56,6	60,6	55,8	–	59,6
Inhaminga	25,2	27,4	25,2	27,6	28,4	27,0	–	26,5	33,0	19,3	36,5	13,5	65,0	69,6	71,6	59,6	57,6	68,4	–	65,[illegible]
Marromeu	25,8	28,4	27,3	28,0	29,3	27,4	–	27,4	34,5	18,2	38,7	11,9	55,0	52,6	52,8	60,4	56,0	55,0	–	55,6
Mopeia	27,4	29,0	26,8	28,4	27,6	26,3	–	27,4	33,8	20,9	38,8	18,2	73,6	62,0	68,0	77,2	75,4	78,6	–	72,[illegible]
Macossa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Fontes	26,8	29,0	28,0	29,3	30,0	28,8	–	28,4	36,3	20,3	40,5	14,8	67,2	68,6	69,6	72,6	60,0	72,4	–	68,[illegible]
Namacurra	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Morrumbala	23,8	26,7	25,0	25,4	26,6	27,0	–	25,6	31,6	18,6	38,5	14,0	78,8	67,2	84,4	82,8	76,2	84,8	–	78,[illegible]
Maganja da Costa	26,3	29,2	28,4	27,7	28,6	27,8	–	27,8	33,8	21,4	37,9	16,0	54,8	48,2	49,6	48,8	40,0	56,8	–	51,[illegible]
Chemba (Chiou)	27,7	31,8	28,1	30,5	31,5	30,0	–	29,7	36,9	20,2	41,2	12,5	52,2	45,0	53,2	45,2	44,0	47,2	–	48,[illegible]
Mungári	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Moma	26,9	27,0	27,2	26,9	26,6	27,6	–	27,2	30,7	24,7	33,4	21,2	74,8	76,2	83,0	78,4	72,2	77,0	–	76,[illegible]
Lugela	26,9	30,2	29,9	29,6	31,6	29,7	–	29,3	36,1	19,6	40,5	13,4	57,6	44,2	56,8	60,2	72,8	76,2	–	61,[illegible]
Tacuane (Madal)	24,3	26,6	26,8	26,8	27,9	27,2	–	26,4	32,8	17,9	38,1	12,8	67,6	66,6	62,8	58,0	43,0	54,2	–	60,[illegible]
Tacuane	24,6	24,6	24,3	25,2	26,3	24,8	–	24,9	32,3	16,1	35,3	12,7	87,2	86,4	84,2	81,8	70,4	86,2	–	82,[illegible]
Milange	25,4	28,2	26,9	25,6	28,4	26,6	–	26,5	32,3	19,4	35,5	12,3	84,4	92,0	75,8	78,8	93,2	82,6	–	84,[illegible]
Namarrói	24,7	28,0	28,2	27,4	28,3	27,4	–	27,1	33,0	18,4	36,3	14,9	61,4	47,2	56,8	47,8	41,8	49,6	–	52,[illegible]
Melela	24,8	27,8	27,4	26,6	27,0	27,2	–	26,5	33,1	18,9	36,1	15,0	69,2	60,6	53,6	60,6	52,0	56,0	–	59,[illegible]
Nametil	27,6	29,3	30,9	30,0	31,5	30,6	–	29,5	35,3	23,5	37,1	16,5	59,2	54,5	48,2	48,0	40,4	51,4	–	50,[illegible]
Chiúta	25,2	28,6	24,8	25,6	29,9	27,6	–	26,5	33,4	20,1	–	–	45,4	31,4	65,0	66,6	50,4	52,5	–	54,[illegible]
Mogincual	27,0	27,3	27,4	26,7	27,4	27,4	–	27,4	31,7	21,5	33,5	20,2	70,6	58,2	60,4	63,6	59,0	63,4	–	63,[illegible]
Alto Ligonha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	22,3	26,4	24,7	25,3	25,7	25,1	–	24,8	31,0	16,5	34,0	13,5	69,2	38,2	58,4	56,2	40,6	49,6	–	52,[illegible]
Cazula	27,2	31,5	27,8	29,6	30,0	27,9	–	28,4	34,6	22,1	–	10,0	62,6	59,2	61,0	62,5	42,0	58,0	–	58,[illegible]
Nauela	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	26,4	28,7	27,3	25,8	26,8	27,4	–	26,8	32,9	18,1	37,2	12,7	51,0	54,8	55,0	57,0	48,0	48,2	–	52,[illegible]
Lioma	25,4	28,6	27,3	26,0	27,2	26,8	–	26,6	32,1	18,9	35,0	14,4	54,4	38,0	55,4	54,2	42,6	47,0	–	49,[illegible]
Fíngoè	26,4	28,9	25,2	26,4	28,8	29,1	–	27,1	32,6	18,9	36,5	13,5	54,4	70,2	71,2	54,8	47,4	53,4	–	57[illegible]
Nampula (Agrícola)	26,9	29,5	28,4	27,7	28,4	28,2	–	28,0	34,5	19,1	36,8	15,6	71,8	57,4	65,2	65,0	62,4	65,4	–	64[illegible]
Moçambique (Ilha)	25,5	26,0	26,1	26,3	26,0	26,3	–	26,0	30,7	20,4	31,5	18,9	67,6	66,6	70,2	62,6	70,4	63,8	–	67[illegible]
Meconta	25,1	25,4	24,5	23,8	24,1	23,6	–	24,5	30,2	15,8	32,0	14,0	90,2	91,6	92,2	89,2	93,4	91,6	–	91[illegible]
Mossuril	26,4	27,6	27,8	27,1	27,0	27,3	–	27,1	31,8	20,9	38,6	19,5	66,4	59,4	57,6	54,4	56,4	62,4	–	59[illegible]
Entre-Rios	23,9	26,6	27,8	28,7	27,7	28,1	–	27,2	36,5	17,0	40,9	10,5	87,2	83,0	83,4	74,2	85,4	76,8	–	73[illegible]
Muecate	26,4	28,3	28,2	27,2	27,6	27,8	–	27,4	33,7	16,0	36,4	11,2	58,6	43,6	48,8	50,0	41,8	48,8	–	48[illegible]
Furancungo	24,3	24,6	23,1	22,6	23,9	23,6	–	22,6	30,2	14,1	34,5	11,8	56,0	51,0	54,2	53,6	49,8	61,2	–	54[illegible]

…stos climatológicos da Província

R (mm) … pêntada	R 2.ª pêntada	R 3.ª pêntada	R 4.ª pêntada	R 5.ª pêntada	R 6.ª pêntada	R 7.ª pêntada	R Mês	R Máxima em 24 horas Máx	Evap. 1.ª pêntada	Evap. 2.ª pêntada	Evap. 3.ª pêntada	Evap. 4.ª pêntada	Evap. 5.ª pêntada	Evap. 6.ª pêntada	Evap. 7.ª pêntada	Evap. Mês	Evap. Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	T Mín < 0° C	T Máx > 25° C	T Mín > 20° C	N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
,9	0,7	11,0	0,0	32,7	0,0	–	48,7	22,8	20,3	33,0	26,1	38,5	21,0	47,5	–	182,6	12,1	NE	0	30	8	13	6	7	5	2	0	1	3	3	0
,1	2,0	6,5	0,0	17,0	0,0	–	30,7	11,7	24,2	16,4	–	–	–	22,2	–	–	–	E	–	–	–	–	–	7	7	1	2	0	0	0	0
,0	0,0	16,9	0,0	20,8	0,0	–	37,7	18,8	29,5	16,7	42,4	29,8	28,9	48,8	–	192,4	16,0	NE	0	29	14	10	4	4	4	2	0	0	1	0	0
,1	0,3	28,3	0,0	29,0	0,0	–	60,7	28,8	34,4	28,4	28,4	32,9	20,5	19,0	–	171,9	10,1	N	0	24	2	13	8	8	4	2	1	0	1	0	0
,9	0,0	9,2	0,0	37,4	0,0	–	49,5	37,4	23,4	22,0	24,0	21,7	29,4	26,7	–	147,5	9,3	E	0	30	6	9	13	5	5	1	0	0	0	0	0
,3	0,6	4,2	0,0	14,0	0,5	–	20,6	13,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	25	11	7	5	8	3	1	3	0	5	0	3
,0	0,0	12,1	0,0	2,4	0,6	–	15,1	7,1	20,4	18,0	14,3	14,4	19,8	17,1	–	107,7	7,1	E	0	22	26	14	4	5	5	0	7	0	5	1	4
,0	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	–	8,9	5,2	19,7	16,0	15,6	15,9	19,0	18,8	–	109,4	5,0	NE	0	27	4	1	5	3	2	0	1	0	0	0	0
,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	–	5,0	4,5	21,0	–	–	30,0	–	–	–	–	–	SE	–	–	–	–	–	2	1	0	6	6	0	17	19
,0	0,0	9,9	0,0	1,9	0,0	–	11,8	5,7	21,3	27,2	24,3	33,1	30,6	40,2	–	181,4	11,7	N	0	30	11	6	10	3	3	0	6	6	2	6	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	16,1	23,5	18,4	16,3	20,7	28,6	–	128,6	8,0	SE	0	27	6	0	21	0	6	0	0	0	0	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	–	2,3	2,3	16,8	16,0	13,8	16,6	14,2	25,6	–	103,4	5,6	SSW	0	27	6	3	24	1	1	0	0	0	0	0	0
,7	3,0	32,0	0,0	0,1	0,0	–	46,2	13,6	13,8	14,1	18,6	20,8	18,6	22,6	–	116,0	10,0	SE	0	26	8	9	7	8	7	2	0	0	1	5	11
,0	0,3	60,8	0,0	0,0	0,0	–	61,1	44,8	17,3	8,9	10,2	14,3	15,3	21,2	–	92,5	8,4	S	0	25	11	6	12	4	3	2	0	0	0	0	2
,0	0,9	41,2	0,0	0,0	0,0	–	22,1	9,0	37,0	43,0	31,0	41,0	30,5	46,0	–	220,5	17,5	SE	–	–	–	6	11	7	5	0	0	0	0	0	0
,0	0,0	76,8	0,0	0,0	0,0	–	80,5	34,0	21,2	18,9	24,6	27,5	25,3	31,3	–	152,2	10,1	S	0	27	11	10	4	4	4	3	1	0	0	0	2
,0	1,5	66,2	0,0	0,0	0,0	–	74,7	60,0	15,5	20,3	14,2	20,3	32,1	21,2	–	125,2	9,2	S	0	31	0	5	6	6	5	1	0	0	1	0	0
,0	0,0	106,8	0,0	0,0	0,0	–	111,3	46,5	19,5	21,4	14,6	22,5	37,2	28,1	–	150,0	12,0	S	0	29	13	6	12	4	4	3	1	0	0	0	0
,0	2,5	6,4	0,0	0,0	0,0	–	9,1	4,8	17,2	15,4	12,2	12,5	17,8	17,0	–	91,4	7,8	E	0	29	17	9	9	4	3	0	0	0	6	6	6
,0	1,7	19,6	0,0	0,0	0,0	–	34,8	16,0	15,6	24,2	11,2	16,5	29,7	19,6	–	119,8	6,8	NE	0	30	15	3	4	4	4	2	1	0	0	0	0
,0	1,3	18,6	0,0	0,0	0,0	–	47,4	27,5	21,7	22,3	18,1	24,0	24,8	27,3	–	137,2	7,3	N	0	31	6	1	15	3	3	2	1	0	3	2	6
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	10,0	10,0	24,2	24,5	18,5	18,3	30,4	21,1	–	140,2	7,4	NE	0	28	8	2	25	1	1	1	0	0	0	0	0
,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	–	38,3	30,0	19,8	18,8	13,2	16,2	26,3	20,8	–	109,8	5,0	NE	0	30	6	4	9	2	2	1	1	0	1	0	31
,0	2,8	84,3	0,0	0,0	0,0	–	90,1	73,5	15,4	10,6	10,7	10,7	13,0	17,0	–	79,3	4,3	NE	0	30	8	3	8	6	6	1	0	0	2	0	4
,0	2,0	34,8	0,0	0,0	0,0	–	46,3	30,3	19,0	16,4	12,7	14,1	18,2	18,6	–	101,3	4,0	NE	0	31	6	5	8	4	4	1	0	0	0	23	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
,0	9,8	24,6	0,0	0,0	0,0	–	27,3	11,8	22,9	–	16,8	19,9	–	–	–	–	–	SE	–	–	–	–	–	5	5	2	0	0	0	0	0
,0	0,0	52,5	5,1	0,0	0,0	–	61,4	21,9	55,9	65,4	21,7	34,7	52,9	64,6	–	295,2	16,7	ESE	0	28	0	7	9	7	7	2	0	0	1	15	27
,0	0,0	44,7	0,0	0,0	0,0	–	49,3	39,5	36,7	47,2	31,0	28,4	42,3	42,2	–	128,0	10,8	W	0	31	16	6	17	4	4	1	0	0	2	0	2
,0	0,0	82,0	0,0	0,0	0,0	–	82,9	34,5	31,8	36,7	22,9	32,3	36,2	36,8	–	195,9	7,9	ESE	0	27	0	5	23	5	4	3	0	6	5	0	24
,0	0,0	26,1	0,3	0,0	0,0	–	54,3	26,7	25,2	42,6	19,7	23,8	30,4	37,6	–	185,7	10,8	SE	0	29	0	5	10	7	6	1	0	0	0	2	0
,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	–	6,1	3,8	28,4	36,4	26,2	30,7	38,0	29,8	–	195,0	8,9	NE	0	31	18	8	18	3	3	0	0	0	7	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	9,9	16,6	14,2	9,2	9,9	9,2	–	69,0	6,0	SE	0	31	3	2	18	0	0	0	0	0	0	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	32,7	32,2	27,5	32,6	32,4	30,2	–	193,1	8,7	S	0	31	26	3	27	0	0	0	2	0	2	3	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	3,1	3,1	37,1	36,6	50,2	45,7	61,1	47,4	–	281,1	14,3	SE	0	31	22	7	13	1	1	0	0	0	0	15	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
,3	0,0	11,7	12,0	0,0	0,0	–	27,0	12,0	42,2	54,8	39,4	37,6	47,5	54,4	–	285,4	14,3	SE	0	31	2	1	12	4	4	2	0	0	0	0	0
,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,7	1,9	32,3	39,4	40,9	35,2	45,8	35,3	–	236,2	11,6	ESE	0	31	28	0	14	2	1	0	0	0	0	0	0
,0	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0	–	3,6	3,6	32,2	35,0	26,8	27,7	38,0	29,7	–	197,2	8,5	S	0	31	24	1	14	1	1	0	0	0	0	0	0
,0	0,0	2,2	13,2	0,0	0,0	–	15,4	13,2	17,2	16,9	18,3	22,6	54,5	28,0	–	157,9	18,0	S	–	–	–	4	14	3	2	1	0	0	2	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,2	0,2	26,0	23,1	29,5	24,5	27,6	25,7	–	162,8	8,6	E	0	31	31	16	1	1	0	0	0	0	0	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	14,5	14,5	31,9	30,6	37,3	26,8	17,3	24,7	–	174,6	9,6	S	0	31	13	5	13	1	1	1	0	0	0	0	0
,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	–	24,0	23,3	31,1	47,4	37,7	39,9	53,3	48,4	–	260,8	13,5	NE	0	31	3	1	15	2	1	1	0	0	1	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	38,3	36,6	26,7	19,9	30,2	22,8	27,7	23,8	–	155,3	7,8	SE	0	31	0	1	21	2	2	1	0	0	0	0	0
,0	0,0	0,5	15,0	0,0	0,0	–	15,9	15,0	28,4	45,5	37,8	28,1	41,3	40,4	–	225,5	11,0	SE	0	31	10	1	3	3	1	1	0	1	0	1	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	32,2	31,7	22,2	36,0	29,6	34,6	41,7	39,9	–	204,6	8,8	SE	0	31	1	0	12	2	1	1	0	0	0	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	13,1	12,1	29,0	49,9	48,1	43,6	53,3	42,1	–	272,4	12,5	NE	0	31	5	2	15	2	2	1	0	0	1	0	0
,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	13,9	11,6	32,8	–	52,0	44,6	56,6	47,4	–	–	–	ESE	–	–	–	–	–	3	2	1	0	0	1	11	15
,0	0,0	10,1	25,7	0,0	0,0	–	190,3	11,3	26,8	41,3	16,7	19,7	41,4	35,6	–	190,3	11,3	E	–	–	–	11	11	4	4	2	1	0	4	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	19,4	22,3	21,8	20,2	22,8	21,5	–	132,8	6,5	SE	0	31	31	7	18	0	0	0	0	0	0	2	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	59,0	59,0	30,0	40,5	38,0	44,5	43,5	41,0	–	239,5	10,5	SE	0	30	0	2	25	1	1	1	0	0	0	0	0
,0	18,0	3,0	0,0	0,0	0,0	–	21,0	18,0	70,4	75,0	45,5	66,5	40,0	56,0	–	363,4	21,0	S	–	–	–	–	–	2	2	1	0	0	1	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
,0	3,4	0,0	24,0	0,0	0,0	–	27,4	16,2	58,8	55,8	49,4	57,0	54,5	54,1	–	324,5	15,7	—	0	31	3	1	8	3	3	1	0	0	0	0	0
,0	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0	–	5,1	5,1	54,6	75,7	61,7	53,0	64,1	77,9	–	390,5	18,0	N	0	31	4	1	15	1	1	0	0	0	3	0	0
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	27,5	49,9	40,4	38,9	57,6	39,8	–	266,2	15,6	NE	0	31	10	7	14	0	0	0	2	0	3	0	0
,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	4,9	2,5	28,7	46,7	46,7	37,7	49,0	42,3	–	259,8	11,5	NE	0	31	3	4	2	2	2	0	6	0	1	7	2
,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	8,5	8,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	NE	0	31	25	0	17	1	1	0	0	0	0	0	0
3,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	–	8,0	5,0	24,0	30,0	20,0	23,0	28,0	30,0	–	159,0	8,0	N	0	31	0	0	31	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	1,3	1,9	16,7	24,1	27,9	20,8	22,6	22,0	–	135,0	7,9	SW	0	31	21	0	17	1	1	0	0	0	0	0	0
6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	20,3	21,0	19,7	21,6	21,6	22,4	–	128,8	6,4	N	0	31	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	9,1	7,3	28,1	44,6	46,0	34,7	44,6	39,8	–	244,2	11,1	N	0	31	1	6	4	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	6,4	5,7	0,0	0,0	–	12,1	3,3	43,6	60,5	58,1	36,5	55,8	22,8	–	287,8	15,2	E	0	30	0	8	8	5	5	0	0	1	4	2	3

Postos	Temperatura do ar T (° C) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa U (%) — Médias às 9 h.: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	M
Vila Vasco da Gama	24,6	26,2	24,7	26,4	26,7	27,8	–	25,6	33,4	17,6	45,0	13,0	52,0	60,2	54,4	63,0	55,2	39,8	–	5
Matadi	27,1	28,8	27,7	28,1	27,5	28,5	–	27,8	35,2	17,9	39,2	13,5	48,8	37,8	51,6	45,6	44,6	37,6	–	4
Matié	22,8	24,5	24,0	21,4	24,2	23,6	–	23,6	30,8	11,4	34,6	3,6	49,8	39,8	43,8	44,2	49,2	35,2	–	4
Macambira	22,5	22,7	24,2	23,2	23,2	24,3	–	22,3	30,3	14,1	36,5	10,1	52,4	48,8	54,2	56,2	54,6	53,4	–	5
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Vila Gamito	26,6	27,8	26,2	24,3	25,6	24,7	–	26,2	33,4	18,6	35,0	–	86,4	83,8	56,4	51,2	73,0	49,0	–	6
Nampula	26,4	27,8	28,2	27,6	28,3	28,2	–	27,6	33,8	12,2	38,5	16,8	66,2	65,0	55,4	67,4	69,4	57,8	–	6
Mutiv	26,2	27,2	26,0	26,0	27,2	27,1	–	26,6	31,3	19,7	33,0	17,0	74,8	76,6	80,0	84,4	77,2	56,2	–	7
Massangulo	22,5	24,8	22,9	22,3	23,4	24,2	–	22,9	28,8	15,1	32,0	12,5	81,0	52,2	54,8	62,8	53,0	64,8	–	6
Meza	26,4	27,9	27,5	27,4	27,2	28,2	–	27,2	33,7	19,8	34,2	18,2	53,8	38,4	44,0	41,8	52,4	45,2	–	4
Namaroi	26,9	28,4	28,0	27,7	28,5	28,9	–	27,9	34,6	19,7	36,2	17,8	66,4	54,4	54,4	57,4	50,6	56,0	–	5
Nampula	27,1	28,3	27,9	27,7	27,4	28,0	–	27,7	33,7	19,8	35,6	17,4	48,2	47,0	68,2	56,2	54,6	53,2	–	5
Mecuburi	26,8	28,3	27,4	28,0	28,4	–	–	27,7	32,8	19,4	–	–	62,4	55,6	56,2	52,8	62,0	–	–	5
Nunge	25,8	26,8	26,3	28,8	26,3	27,0	–	26,8	33,3	17,8	35,2	15,7	59,2	44,6	52,8	49,4	45,2	45,8	–	4
Namara	25,8	26,3	26,4	26,2	26,6	26,8	–	26,2	32,3	17,2	34,9	14,2	70,8	85,0	86,2	75,8	78,8	88,0	–	8
Lichinga	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mecufi	26,4	26,2	26,1	26,0	27,2	26,7	–	26,2	32,5	24,1	35,5	18,2	69,6	75,2	78,6	74,6	71,0	73,6	–	7
Ancuabe	27,3	27,6	28,3	27,0	27,7	27,6	–	27,6	32,5	21,8	33,6	20,6	75,0	75,4	77,8	79,6	73,6	71,8	–	7
Metumula	22,7	24,0	24,6	23,1	23,9	24,6	–	23,9	29,7	17,4	31,5	14,0	49,2	44,0	47,2	48,0	49,8	44,2	–	4
Balibra	25,4	26,9	26,9	26,2	26,5	27,0	–	26,4	31,4	20,7	32,9	14,0	82,0	75,4	77,6	39,0	73,8	76,4	–	7
Cuero	26,5	–	–	28,1	27,8	26,4	–	–	33,8	20,0	–	–	74,8	–	–	83,4	68,8	72,0	–	7
Quissanga	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Nairoto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Macomia	26,0	26,0	26,5	25,4	25,8	28,1	–	26,2	31,3	20,8	34,5	16,1	71,8	84,6	71,0	60,0	64,8	65,6	–	6
Moçambique	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Manda	23,0	24,0	22,9	23,0	23,0	23,3	–	22,7	28,7	15,0	31,6	12,8	42,0	54,0	53,8	49,4	49,6	57,0	–	5
Mecúmbia do Revuma	25,5	26,1	25,3	26,0	25,7	26,3	–	25,8	32,8	19,2	–	–	54,8	68,4	60,0	63,4	54,8	59,2	–	6
Palma	24,9	25,8	26,4	25,9	24,7	25,1	–	25,0	30,2	18,4	31,6	16,6	66,4	62,6	63,0	66,8	72,2	68,0	–	6
Praia de S. Martinho	23,6	24,0	21,7	22,9	23,4	25,3	–	23,8	28,0	20,1	37,8	12,8	74,8	72,4	68,4	69,0	63,2	70,0	–	7
S. Jorge do Limpopo (Mopai)	28,3	31,4	26,7	27,9	29,2	29,2	–	28,4	33,0	22,6	41,5	16,8	62,2	65,6	72,6	67,0	67,2	65,0	–	6
Ichaue (Agrícola)	25,5	26,7	26,1	25,3	26,1	26,5	–	26,0	32,6	18,3	34,8	16,6	55,6	62,4	55,4	48,2	43,0	45,0	–	4

Quantidade de precipitação R (mm)									Evaporação (mm)									Vento Direção predominante	Número de dias																	
Totais									Totais										Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R											
1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	D	Mín ≤ 0° C.	Máx ≥ 25° C.	Mín ≤ 25° C.	≤ 3	≥ 7	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	● Chuvoso	▽ Granizo	▲ Saraiva	≋ Trovoada	≡ Nevoeiro	△ Orvalho
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	27,6	39,7	24,4	30,5	52,2	41,9	–	215,4	16,5	S	0	31	2	4	12	0	0	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	56,0	72,3	62,4	68,8	55,7	81,3	–	416,0	17,5	NNE	0	31	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,5	6,7	0,0	–	7,2	9,7	30,3	37,9	34,5	17,1	35,2	22,7	–	177,1	9,8	E	0	31	0	0	24	0	0	0	0	1	0	0
0,0	0,0	9,5	0,0	0,0	–	24,5	15,0	21,0	22,0	35,9	26,6	30,1	36,0	–	158,2	9,0	E	0	31	0	0	18	2	1	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	10,0	15,0	0,0	0,0	–	20,0	10,0	55,5	67,2	55,4	36,5	59,5	47,7	–	314,3	18,5	E	–	31	–	5	1	2	2	2	0	0	0	0
0,0	0,0	11,7	0,0	0,0	–	11,8	4,7	55,2	37,5	44,0	49,9	33,7	52,6	–	285,6	13,8	NE	0	31	7	1	11	2	1	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	42,0	44,4	39,1	37,2	35,4	41,9	–	247,3	8,3	NE	0	31	5	3	12	0	0	0	0	1	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	49,7	43,1	51,6	39,3	58,6	55,5	–	297,3	12,0	ENE	0	31	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	71,7	86,8	94,0	92,9	93,8	85,6	–	519,7	19,9	E	0	31	14	0	17	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	42,1	32,5	32,5	29,3	41,9	42,5	–	220,9	9,8	NE	0	31	10	8	1	0	0	0	0	0	16	16
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	33,0	43,7	26,7	23,1	19,6	–	–	–	–	E	0	31	7	5	6	0	0	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	ENE	0	31	4	4	4	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	42,9	46,4	65,8	51,2	62,9	49,0	–	322,7	15,1	E	0	31	4	16	5	0	0	0	0	0	2	2
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	5,7	5,7	26,8	29,8	28,5	21,3	19,6	19,7	–	142,2	8,3	NE	0	31	22	6	8	1	1	0	1	0	0	18
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	31	21	5	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	56,6	77,8	76,4	67,1	69,4	75,5	–	486,1	19,6	NE	0	31	0	2	12	0	0	0	0	1	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	37,6	20,0	20,2	22,4	15,8	19,3	21,7	17,0	–	118,0	7,2	SSW	0	24	27	1	6	3	2	0	0	2	1	0
–	–	–	–	–	–	3,3	3,3	26,0	–	–	13,6	15,2	25,1	–	–	–	—	–	–	–	–	–	1	1	0	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,3	2,3	24,8	18,6	18,3	28,4	26,8	19,2	–	136,1	8,1	SSE	0	31	18	8	1	1	1	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11,0	15,5	12,0	10,1	12,4	–	75,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	E	0	30	0	0	22	0	0	0	0	0	0	3
0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	–	2,5	21,5	21,9	32,2	13,6	10,9	26,4	24,3	–	130,0	–	–	–	–	–	–	1	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	–	5,6	5,6	21,8	20,4	20,6	20,4	20,8	20,5	–	125,0	4,6	SE	0	31	1	3	1	2	2	0	0	0	0	0
0,0	39,2	0,0	0,0	0,0	–	53,3	18,0	21,4	20,9	14,9	23,0	34,4	22,5	–	138,6	9,7	S	0	23	15	14	8	6	6	2	0	0	0	0
24,8	0,0	24,8	0,0	0,0	–	24,8	16,3	29,9	29,0	34,1	31,0	34,8	31,2	–	189,7	7,2	SE	0	31	28	2	14	2	2	1	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	25,8	36,2	33,4	42,3	37,4	40,2	–	235,4	10,6	NE	0	31	3	1	6	0	0	0	0	0	0	0

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

1960	L. Marques	Beira	Lumbo
Outubro	15 430,3	15 578,0	19 559,6

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50'	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	58
Lumbo	15 02	40 45	10
Porto Amélia	12 58	40 35	49
Quelimane	17 53	36 53	6
Tete	16 11	33 35	127
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molocué	15 38	37 41	563
António Enes	16 14	39 54	61
Catiçaço	24 28	32 00	52
Chicua	15 36	37 21	374
Chimoio	19 06	33 31	7
Chinde	18 35	36 28	4
Cóbue	12 08	34 46	502
Erango	16 02	37 11	503
Gorongoza	20 23	32 46	824
Ibo	12 05	34 23	116
Malvane	22 01	35 48	142
Manhoque	26 59	32 01	7
Marrupa	13 12	37 30	837
Massangena	21 33	32 58	136
Massinger	23 54	32 05	7
Meconta	13 46	37 29	620
Mecubúri	14 11	40 32	14
Moinimbua da Praia	14 14	40 42	27
Mocuba	16 49	37 00	134
Montepuez	13 08	38 02	564
Mutarara	17 28	35 05	88
Nametacha	25 19	30 01	543
Nampula	15 07	39 15	438
Nova Freixo	24 45	36 32	587
Pafuri	22 27	31 26	215
Pebane	17 15	36 48	25
Quissico	24 43	34 45	147
Ribáuè	14 36	38 19	535
Vila Coutinho	14 05	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	33 38	7
Vila Gouveia	18 04	33 10	611
Vilanculos	22 00	35 19	20
Vila Pery	19 07	33 28	731
Zumbo	15 37	30 26	342
Postos agro-climatológicos:			
Chemba (Chiou)	17 14	34 54	100
Chiobela	25 00	32 44	40
Chonguene	25 00	33 47	67
Manjacaze	24 44	33 32	12
Massangulira	19 30	32 35	966
Mutuali	14 53	37 03	570
Nacala	14 34	40 37	24
Nacongo	24 18	35 11	30
Nansara	13 49	38 49	290
Nametil	15 43	39 19	171
Nangade	15 05	39 09	432
Ribáuè	14 59	38 16	235
Umbelúzi	26 03	32 23	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Ancuabe	12 58	38 59	349
Bela Vista	26 21	32 40	15
Bilibiza	16 34	40 17	37
Catuane	26 50	32 17	37
Camila	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Chioda	15° 34'	33° 17'	1332
Cuito	12 33	36 38	932
Entre-Rios	16 57	37 25	625
Fingoé	16 10	31 33	557
Furancungo	14 54	33 36	1276
Gorua-Fronteira	26 15	32 08	448
Inhaca	26 02	32 56	27
Inhambanda	18 24	35 00	316
Inhambane	23 54	35 44	37
Inhaurine	24 29	35 02	42
Lagoa Dambeledé	24 10	32 31	64
Lioma	15 26	36 46	736
Luiande	13 19	36 45	1098
Lúgela	16 36	36 45	293
Macia	25 02	32 06	56
Macomia	12 15	40 08	343
Magunja da Costa	17 58	37 31	70
Manhiça	25 24	32 48	35
Manjimba	17 49	34 59	1093
Manjacaze	24 43	33 52	65
S. Jorge do Limpopo (Mapai)	22 44	32 03	254
Marromeu	18 18	35 56	29
Massangulo	13 58	35 26	1110
Massinga	23 20	35 23	109
Mawa	13 02	37 10	594
Mazé	14 32	34 23	1189
Mavalane	25 55	32 34	37
Mecula	14 29	36 51	235
Mecubúri	14 39	38 54	468
Medjí	13 17	40 24	19
Melela	15 42	37 33	65
Meloco	13 29	39 49	438
Mepalabula	15 30	36 08	688
Milange	16 06	35 47	745
Mitumba	25 36	32 44	110
Moçambique	15 02	40 44	9
Mocímboa do Rovuma	11 16	39 18	455
Moinimbe	24 32	34 46	45
Mogincual	15 34	40 75	25
Monia	16 53	39 17	4
Mopeia	17 59	35 42	51
Morumbala	17 20	35 35	417
Morombene	25 39	35 20	20
Mossuril	14 57	40 40	15
Mucate	14 54	39 38	280
Muda	17 40	33 33	847
Muidumbe	11 47	39 55	502
Mulze	24 02	39 02	400
Mungari	17 10	33 33	535
Nairoto	12 24	39 06	311
Namacurra	17 30	37 02	50
Namaita	13 21	38 34	579
Namarroi	15 57	36 52	503
Namino	13 37	38 49	495
Naurupo	14 07	38 48	100
Nazaré	21 01	37 22	726
Nova Sofala	20 09	34 44	10
Nungo	13 25	37 46	610
Palma	10 42	40 29	60
Panda	24 04	34 44	150
Praia de S. Martinho	25 17	33 15	20
Quissanga	12 26	40 24	42
Ressano Garcia	25 26	32 00	130
Sábié	25 19	32 14	80
Tacuane	16 21	36 30	343
Tarnate (Madal)	16 21	36 22	400
Tinonganine	26 29	32 24	50
Vila Fontes	17 50	35 20	30
Vila Gamito	14 10	39 59	958
Vila Guilherme de Arriaga	15 53	34 35	10
Vila Junqueiro	15 30	36 59	734
Vila Luísa	25 44	32 40	26
Vila Machado	19 16	34 12	57
Vila de Manica	18 56	32 52	722
Vila Paiva de Andrada	16 41	34 04	300
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	1170

Portuguese East Africa Weather Bureau

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — NOVEMBRO DE 1960 — N.º 11

CERP PUBLICATION
To: COM
From: RM/R - Department of State
Originating post: Lourenco Marques
Received in RM/R SEP 9 1961

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação $< 0{,}1$ mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 m do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pireliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● chuva;
- chuvisco;
- aguaceiro;
- trovoada;
- relâmpago sem trovão;
- vento forte;
- neblina;
- nevoeiro;
- orvalho;
- arco-íris;
- coroa solar;
- halo solar;
- coroa lunar;
- saraiva;
- granizo;
- tempestade de areia;
- miragem;
- luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Temperatura do ar $\overline{T}$ (°C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Humidade relativa $\overline{U}$ (%) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês
									Máx	Mín									Máx	Mín	Máx	Mín								
Nampula	958,5	957,8	956,2	958,0	958,1	953,0	–	957,3	964,6	947,2	22,9	20,9	20,6	20,8	18,8	21,5	–	20,7	26,2	16,7	30,0	12,2	75,1	86,1	84,9	82,2	76,9	81,1	–	81,2
Lourenço Marques	1010,2	1009,7	1007,9	1009,3	1010,6	1011,3	–	1009,4	1017,9	997,1	24,0	23,7	23,6	24,7	22,2	23,7	–	23,6	27,2	20,2	33,8	16,0	76,4	80,0	79,2	77,0	74,5	81,0	–	79,5
Vila de João Belo	1015,3	1015,5	1014,1	1015,9	1018,8	1016,9	–	1015,9	1021,7	1007,1	24,6	25,6	24,1	25,1	22,8	23,9	–	24,6	29,1	19,6	36,0	13,7	72,9	75,6	80,7	81,0	71,5	75,0	–	75,9
Quissico	1006,6	1006,4	998,9	1001,3	1004,1	1004,2	–	1003,3	1007,1	992,6	24,6	23,7	22,5	23,4	21,1	22,4	–	23,1	27,1	20,4	32,4	18,1	80,0	85,3	87,0	79,2	77,0	87,8	–	83,2
Canicado	1012,3	1011,3	1010,2	1012,0	1012,8	1006,7	–	1011,4	1018,6	1004,9	26,6	26,5	24,1	25,5	23,1	24,7	–	24,5	30,8	19,6	38,4	16,6	63,2	68,3	81,0	71,5	69,5	74,6	–	71,5
Inhambane	1015,5	1014,3	1012,7	1015,1	1015,0	1009,3	–	1014,0	1020,4	1006,7	23,2	23,8	23,4	24,0	21,4	–	–	23,6	28,9	21,1	32,0	19,0	76,5	74,3	83,0	74,2	72,4	83,6	–	76,3
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28,9	29,0	26,1	25,9	25,2	26,2	–	26,8	32,4	19,2	37,7	16,0	49,0	52,4	65,2	60,6	55,2	66,6	–	57,9
Funhalouro	991,1	990,6	989,1	991,4	991,9	986,4	–	990,5	998,3	981,3	29,4	28,1	23,9	26,6	23,1	26,0	–	26,7	33,4	20,7	40,5	18,9	47,8	55,3	80,1	62,0	55,3	45,3	–	59,6
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27,9	28,4	26,1	25,0	25,7	25,1	–	26,3	30,3	18,6	33,8	16,0	59,8	48,0	64,6	64,2	53,6	76,8	–	58,2
Vilanculos	1013,6	1012,8	1011,2	1013,4	1013,1	1007,7	–	1012,3	1018,4	1004,1	25,9	26,5	26,5	26,0	24,3	25,5	–	25,5	29,4	21,0	31,3	17,0	71,0	73,8	75,1	71,1	73,1	83,4	–	74,0
Massatanga	1001,4	999,8	999,5	1001,6	1001,2	996,8	–	1000,4	1008,2	993,4	28,5	28,9	25,5	25,3	24,9	25,6	–	26,4	32,3	21,1	38,2	19,1	59,5	60,0	80,8	74,8	68,2	75,0	–	69,3
Manhoque	1015,7	1014,1	1012,9	1015,5	1015,2	1010,1	–	1014,2	1020,5	1002,2	25,8	26,8	27,2	25,5	23,1	25,1	–	26,0	30,6	21,6	32,2	19,0	71,9	71,9	74,8	70,5	62,6	78,7	–	71,4
Espungabera	908,1	906,3	905,5	907,5	907,5	903,3	–	906,9	913,1	899,5	21,9	22,4	19,8	19,1	16,8	21,7	–	20,4	25,7	16,8	30,4	14,4	93,1	96,8	87,3	85,5	79,4	77,5	–	76,8
Beira	1015,1	1013,6	1011,9	1014,6	1014,5	1009,4	–	1014,5	1020,0	1005,8	26,1	26,6	27,1	25,1	23,2	26,4	–	26,1	29,5	22,6	31,8	20,6	72,6	74,5	74,3	76,3	70,6	74,4	–	73,4
Vila Fery	934,3	932,9	931,9	933,8	933,7	929,5	–	932,9	939,9	926,2	23,2	23,6	22,9	20,2	18,8	23,6	–	22,1	28,2	17,0	32,2	15,6	65,6	67,4	70,4	80,9	77,5	75,0	–	74,5
Chindé	1014,9	1013,8	1011,4	1014,1	1014,3	1009,4	–	1013,2	1019,9	1005,0	27,0	28,1	28,5	27,4	26,6	27,5	–	27,4	31,1	24,1	33,7	20,7	71,7	73,2	71,4	69,6	69,7	78,7	–	72,0
Vila Gouveia	–	–	–	–	945,9	940,6	–	–	–	–	–	–	–	–	21,0	24,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	73,4	74,0	–	–
Quelimane	1013,8	1012,2	1010,2	1013,0	1013,1	1008,3	–	1012,0	1018,3	1004,2	27,0	27,9	28,6	27,0	26,4	27,4	–	27,3	32,8	23,0	38,4	20,0	72,8	71,3	84,1	72,2	72,2	70,4	–	71,9
Mutarara	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pebane	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mocuba	999,1	997,5	995,8	998,4	998,8	994,3	–	997,5	1004,1	988,9	27,5	28,7	29,8	27,2	24,8	27,5	–	27,1	25,6	20,8	30,1	18,3	61,4	57,4	78,4	64,5	76,1	73,6	–	63,3
António Enes	1014,3	1014,0	1012,6	1013,3	1013,4	1010,7	–	1013,3	1017,4	1007,7	26,3	29,7	26,1	26,3	25,1	26,0	–	25,9	30,5	22,1	33,4	20,3	76,5	75,0	73,0	78,8	70,8	81,4	–	77,4
Tete	996,7	994,7	992,7	989,7	997,1	992,1	–	993,2	1003,9	986,3	30,4	31,3	30,8	30,1	27,7	30,9	–	30,4	36,7	24,8	40,6	22,0	41,9	41,0	45,9	36,4	34,8	51,6	–	45,7
Furengo	956,2	954,6	953,0	955,3	955,8	951,9	–	954,7	960,4	946,8	26,2	27,4	29,1	24,6	23,3	25,4	–	26,0	32,7	20,0	34,5	16,5	60,9	49,9	38,8	72,0	77,5	75,1	–	62,3
Alto Molócué	990,8	949,1	947,9	949,7	950,7	947,1	–	949,5	954,7	941,9	28,8	26,9	27,8	25,6	22,9	25,9	–	26,0	33,7	19,7	37,5	17,5	59,5	51,7	45,9	65,7	76,1	72,7	–	61,9
Zumbo	969,6	968,6	967,7	969,7	973,6	967,5	–	969,6	978,0	962,0	31,6	31,2	31,3	29,8	30,7	30,7	–	30,1	36,8	24,8	40,7	19,2	31,5	35,0	38,1	36,4	54,0	53,6	–	39,7
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	32,2	32,6	32,6	30,6	28,5	32,2	–	31,3	37,5	24,9	40,9	20,5	67,3	69,6	69,4	66,4	71,4	69,0	–	67,0
Tambara	1013,5	1012,8	1011,7	1011,7	1011,7	1009,6	–	1011,9	1018,6	1006,1	29,8	29,8	29,1	27,0	26,3	28,2	–	28,6	34,2	22,6	36,0	20,7	72,4	70,0	72,0	72,0	70,0	72,0	–	71,4
Ribáué	955,0	954,7	952,8	953,8	954,7	951,2	–	953,8	959,0	956,8	26,9	26,6	26,3	28,1	26,7	24,3	–	26,4	32,8	19,9	35,5	16,2	51,1	54,8	43,4	57,0	60,0	61,8	–	55,7
Nova Freixo	948,5	947,3	946,1	947,5	948,4	945,0	–	947,7	953,0	941,9	28,5	28,6	29,1	28,1	24,9	26,7	–	27,8	35,0	21,1	37,1	19,5	41,2	35,5	36,9	54,5	70,5	68,2	–	50,2
Vila Coutinho	876,4	875,3	874,0	875,6	875,7	873,4	–	875,2	880,3	859,2	22,0	21,7	23,6	21,4	19,4	22,2	–	21,6	27,8	16,9	31,2	14,8	53,7	41,7	66,7	81,2	68,1	68,6	–	61,1
Mandie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	867,5	866,7	865,6	866,8	866,6	864,8	–	866,5	870,8	862,2	21,1	20,6	21,5	20,4	19,6	22,3	–	20,8	27,2	15,8	29,5	14,5	59,2	60,1	54,4	65,1	78,4	61,1	–	63,3
Marupa	924,4	920,5	919,2	919,8	920,4	918,0	–	919,8	924,6	915,7	27,6	27,4	24,6	24,2	23,9	26,3	–	24,7	31,4	19,1	34,2	17,4	49,8	47,4	45,5	58,6	66,4	45,3	–	52,0
Montepuez	957,3	956,8	955,8	955,5	955,7	953,2	–	955,8	960,4	948,3	25,7	25,4	25,6	26,0	26,7	27,5	–	26,2	32,7	19,8	35,5	17,8	55,5	49,0	50,4	48,4	54,0	49,4	–	50,5
Porto Amélia	1009,4	1009,9	1007,7	1007,4	1007,2	1005,4	–	1007,7	1012,3	1002,2	25,5	25,8	26,1	27,3	26,4	27,8	–	26,8	31,4	22,8	34,0	22,2	73,1	79,4	71,1	72,0	73,5	72,0	–	72,7
Côbué	958,2	954,5	952,8	954,2	954,0	952,0	–	954,0	958,9	948,7	27,8	27,8	27,8	27,5	28,1	28,0	–	27,9	32,5	24,4	35,8	22,0	59,4	54,5	53,6	49,3	55,6	58,8	–	52,9
Meconta	946,7	946,4	945,1	945,5	945,5	943,4	–	945,5	950,6	939,4	26,8	26,5	26,6	27,4	26,8	28,9	–	27,1	33,7	20,8	36,8	18,5	49,7	41,0	39,7	40,3	53,1	56,4	–	42,4
Moçambique da Praia	1012,7	1011,8	1010,7	1010,2	1009,6	1008,5	–	1010,6	1015,0	1004,8	29,4	29,1	28,3	25,7	26,4	26,5	–	25,7	30,5	20,8	33,6	18,0	67,0	62,4	64,8	68,6	72,8	62,8	–	66,3
Nampula	965,4	964,5	963,9	964,9	964,9	961,5	–	963,9	968,8	957,0	28,6	28,1	26,2	25,9	22,9	26,8	–	25,7	32,3	20,1	34,3	18,7	62,1	55,0	54,2	57,8	75,7	63,7	–	63,7

Estações	Quantidade de precipitação R (mm) – Totais – 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas (Máx)	Evaporação (mm) – Totais – 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas (Máx)	Mínima em 24 horas (Mín)
Namaacha	0,0	53,6	29,4	4,5	37,3	19,5	–	144,3	50,7	26,4	11,6	13,0	14,8	15,5	16,7	–	97,2	8,1	0,4
Lourenço Marques	0,0	45,3	15,4	1,3	8,7	41,5	–	112,2	39,6	19,7	13,8	15,7	19,1	20,6	12,1	–	101,4	6,9	0,6
Vila de João Belo	0,0	0,5	66,8	9,5	8,7	17,6	–	103,1	47,2	17,7	15,0	13,0	12,6	19,4	11,5	–	89,0	5,8	0,8
Quissico	0,0	0,0	85,7	0,0	13,0	22,5	–	121,2	85,2	21,8	18,[illegible]	12,9	13,1	17,2	12,5	–	[illegible]	6,8	4,0
Caniçado	0,0	0,0	23,6	1,1	7,3	15,4	–	47,4	21,9	63,3	51,9	32,6	34,4	43,4	31,6	–	260,0	15,4	3,2
Inhambane	0,0	0,0	31,3	2,3	2,0	38,3	–	73,9	28,6	25,3	22,9	17,6	18,2	26,8	13,7	–	126,2	9,5	1,2
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	0,0	2,3	61,7	13,0	39,4	60,5	–	176,9	55,4	28,3	24,8	19,7	18,2	21,3	14,1	–	128,3	6,3	1,6
Pafúri	0,0	2,7	20,9	8,5	0,4	10,2	–	42,7	14,0	75,8	70,6	22,5	31,4	55,4	32,4	–	292,5	17,6	1,2
Mabote	0,0	0,0	6,6	11,1	6,7	33,0	–	57,4	33,0	30,8	29,7	31,2	15,7	26,2	17,9	–	156,6	7,7	1,1
Vilanculos	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	11,2	–	7,8	5,6	29,4	27,4	23,5	25,2	31,8	17,7	–	157,7	7,2	1,5
Massangena	0,0	0,0	77,9	14,6	0,4	21,9	–	114,8	69,4	38,8	44,2	25,3	17,5	30,2	14,6	–	173,6	10,2	0,8
Mambone	0,0	0,0	0,0	4,9	0,7	40,6	–	46,2	19,5	30,3	27,0	28,3	25,4	38,5	21,8	–	175,3	2,9	2,3
Espungabera	0,0	0,0	84,7	32,6	3,6	27,0	–	157,9	57,1	28,4	36,0	12,7	8,0	12,4	9,5	–	107,5	10,4	0,4
Beira	0,0	0,0	5,0	66,4	34,0	0,5	–	105,9	28,4	25,5	28,5	29,5	22,5	27,6	25,7	–	161,2	8,5	3,4
Vila Pery	0,0	0,0	13,0	4,0	8,4	7,0	–	32,8	6,6	21,4	22,9	13,9	8,8	12,0	12,3	–	91,8	6,1	0,6
Chinde	0,0	0,0	0,0	0,0	20,8	0,0	–	20,8	20,6	20,4	18,9	24,3	23,7	21,2	16,5	–	124,1	5,8	2,3
Vila Gouveia	–	–	–	–	50,9	37,0	–	–	–	–	–	–	–	19,6	20,6	–	–	–	–
Quelimane	0,0	0,0	0,0	2,0	38,5	49,5	–	90,0	37,5	27,3	24,2	50,3	26,3	26,6	21,8	–	176,8	13,0	2,9
Mutarara	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pebane	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mocuba	0,0	0,2	0,0	18,2	107,9	43,8	–	170,1	99,0	44,3	45,0	55,9	44,6	21,3	24,5	–	239,8	13,5	1,1
António Enes	0,0	0,0	0,0	0,0	53,9	27,5	–	81,4	46,3	30,0	34,9	44,3	31,0	26,4	25,3	–	195,1	12,0	2,5
Tete	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	11,7	–	16,6	11,0	94,3	91,3	101,1	92,5	65,9	48,1	–	501,4	22,6	5,5
Errego	0,0	0,0	0,0	33,1	7,3	104,7	–	145,1	97,6	48,2	59,0	80,3	36,8	21,4	23,4	–	265,1	21,0	2,3
Alto Molócuè	0,0	1,0	0,0	0,0	18,1	37,9	–	57,0	21,2	50,2	45,7	55,5	50,6	22,0	19,4	–	260,4	17,0	
Zambo	0,0	0,2	3,2	0,0	27,7	4,8	–	35,9	15,7	63,8	66,0	45,7	63,9	31,3	30,4	–	305,9	15,4	1,1
Chicoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	91,6	93,6	78,5	[illegible]	77,2	74,5	–	502,4	21,1	12,8
Lumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	–	1,7	1,5	22,7	23,9	25,5	26,2	25,8	30,5	–	152,7	7,6	3,6
Ribáuè	0,0	4,0	0,0	6,5	47,2	2,6	–	61,2	40,8	44,5	53,3	62,8	42,0	22,9	27,5	–	256,1	13,9	1,9
Nova Freixo	0,0	0,1	0,0	0,0	16,8	50,3	–	66,8	25,6	56,5	64,2	69,3	46,1	22,3	34,1	–	292,8	16,6	2,1
Vila Coutinho	0,0	6,6	0,0	55,1	2,9	33,8	–	98,4	54,3	60,8	53,7	78,4	45,8	24,3	27,7	–	293,3	17,2	1,8
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	0,0	6,5	0,0	2,0	5,6	20,1	–	34,2	12,7	37,5	42,4	56,2	43,2	22,5	35,0	–	239,8	13,5	2,9
Marrupa	0,0	0,0	0,0	74,6	1,0	0,0	–	75,6	74,6	35,8	48,7	53,0	47,4	33,7	45,0	–	[illegible]	14,6	3,4
Montepuez	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	–	0,3	0,2	29,8	30,3	29,8	27,0	25,6	27,4	–	171,8	8,6	3,2
Porto Amélia	0,5	0,0	0,0	0,2	3,5	0,0	–	4,2	2,7	28,0	33,5	31,0	28,3	30,2	24,9	–	177,8	5,0	2,5
Cóbuè	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	–	0,7	0,5	88,4	90,5	89,3	86,3	69,5	70,2	–	494,6	20,4	16,5
Mecula	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	–	7,6	6,6	44,5	42,8	46,7	47,2	36,0	51,1	–	268,4	12,7	5,2
Mocímboa da Praia	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	–	4,3	4,3	22,9	26,6	27,1	23,0	22,6	26,4	–	148,2	6,1	3,7
Nampula	3,8	0,0	0,0	0,0	27,4	0,2	–	31,0	20,8	33,9	55,2	66,8	36,7	17,5	41,0	–	246,1	16,0	1,4

Estações	Vento f (km/h) – Predominante – Direcção D	Velocidade média f	Velocidade média diurna f̄	Número de dias – Temperatura do ar T – Mín. < 0° C.	Máx. > 25° C.	Mín. > 20° C.	Velocidade do vento f – f ≥ 36 km/h	f ≥ 55 km/h	Nebulosidade N – N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	Precipitação R – R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namaacha	NNE	5,6	7,2	0	18	0	0	0	14	3	16	12	4	3	0	2	1	1
Lourenço Marques	ENE	13,2	11,4	0	25	16	0	0	11	5	14	9	4	3	0	4	0	2
Vila de João Belo	SE	15,7	8,6	0	29	8	2	0	14	4	9	8	3	1	0	1	4	12
Quissico	SE	10,8	10,3	0	24	19	0	0	12	3	7	6	3	1	0	4	0	0
Caniçado	ESE	11,5	7,5	0	28	12	0	0	12	3	10	5	2	1	0	0	0	0
Inhambane	ESE	8,2	7,4	0	29	26	1	0	9	2	10	8	2	3	0	2	0	10
Massingir	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	E	–	–	0	30	5	–	–	6	4	10	9	4	0	0	4	0	5
Pafúri	ESE	7,6	7,3	0	28	19	0	0	9	4	11	9	1	0	0	3	0	0
Mabote	NE	–	–	0	28	5	–	–	5	14	7	7	1	0	0	2	2	0
Vilanculos	E	13,5	12,5	0	30	19	0	0	9	3	6	1	0	1	0	6	0	0
Massangena	ENE	15,3	8,7	0	27	24	0	0	11	6	9	8	3	1	0	3	0	15
Mambone	SE	14,0	13,2	0	30	25	1	0	13	0	7	5	2	7	0	4	0	6
Espungabera	E	8,8	10,4	0	19	0	0	0	14	2	11	11	4	0	0	5	7	8
Beira	ESE	17,2	12,3	0	30	29	0	0	8	5	11	8	4	4	0	3	0	1
Vila Pery	SE	8,0	7,2	0	25	1	0	0	16	1	13	9	0	0	0	7	5	3
Chinde	SE	10,7	11,1	0	30	30	0	0	4	9	9	1	1	2	0	2	0	0
Vila Gouveia	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Quelimane	S	15,5	11,2	0	30	30	0	0	6	6	6	5	3	0	0	2	6	29
Mutarara	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pebane	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mocuba	NE	5,8	[illegible]	0	30	22	0	0	8	2	6	5	3	0	0	4	0	8
António Enes	SE	8,3	10,9	0	30	[illegible]	0	0	3	11	4	4	2	0	0	3	0	0
Tete	ESE	14,8	13,2	0	30	30	1	0	6	6	4	3	1	2	0	4	0	0
Errego	NE	3,8	2,5	0	30	12	0	0	9	10	6	5	3	1	0	4	0	2
Alto Molócuè	S	7,2	5,2	0	30	15	0	0	16	3	7	7	3	1	0	7	0	0
Zambo	ESE	12,8	7,4	0	29	29	3	0	11	2	8	5	1	3	0	11	4	0
Chicoa	SE		–	0	30	30	–	–	–	–	6	0	0	9	0	0	0	0
Lumbo	ENE	12,8	6,2	0	30	29	0	0	3	14	2	1	0	2	0	1	1	8
Ribáuè	E	10,1	6,9	0	30	15	0	0	6	1	5	5	1	2	0	4	0	0
Nova Freixo	N	12,9	7,4	0	29	27	1	0	10	3	6	5	3	0	0	7	0	0
Vila Coutinho	E	12,3	9,1	0	28	0	0	0	8	2	10	8	2	0	0	9	0	9
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	ENE	15,9	14,7	0	26	0	1	0	8	2	7	6	1	0	0	11	1	0
Marrupa	E	9,2	9,8	0	30	7	0	0	3	6	2	2	1	0	0	2	0	0
Montepuez	E	9,5	7,4	0	30	13	0	0	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Porto Amélia	NNE	12,8	9,3	0	30	30	0	0	0	10	4	1	0	0	0	1	0	2
Cóbuè	SW	14,8	11,5	0	30	30	0	0	0	10	2	0	0	4	0	5	0	0
Mecula	N	6,6	8,0	0	30	21	0	0	2	2	2	0	0	2	0	0	1	0
Mocímboa da Praia	E	9,3	6,5	0	30	22	0	0	16	1	1	1	0	1	0	0	0	10
Nampula	NE	15,0	11,3	0	30	13	0	0	1	3	6	3	1	0	0	4	2	0

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar T (° C) Médias 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa U (%) Médias às 9 h. 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada
Catumane	26,7	25,5	24,2	24,6	23,4	24,0	–	24,9	29,0	19,0	30,0	15,1	66,0	73,0	80,2	63,8	61,0	69,4	–
Dimbatane	26,5	25,4	24,7	24,7	22,8	24,3	–	24,4	28,9	19,1	30,0	15,4	56,5	73,0	72,0	63,2	65,8	73,4	–
Dela Vista	26,1	25,4	24,3	24,5	22,6	23,5	–	24,5	29,0	18,9	30,0	15,5	60,3	75,0	76,8	71,4	67,8	71,2	–
Gona-Fronteira	26,1	25,3	24,7	22,8	16,5	17,7	–	22,6	27,4	18,1	–	15,0	69,2	83,8	84,4	81,0	86,4	70,4	–
Lichefuto	27,0	25,8	25,4	24,6	23,2	23,0	–	24,7	30,0	18,9	28,3	15,5	52,0	71,6	69,2	61,6	60,4	68,2	–
Lourenço Marques (Matutuíne)	26,4	25,4	24,4	23,4	23,4	25,1	–	24,8	28,7	37,0	16,5	18,4	78,5	78,2	63,6	63,6	63,6	71,8	–
Infoca	25,0	24,0	23,9	23,2	22,8	24,4	–	24,1	27,6	20,7	32,6	17,4	68,0	82,2	79,2	68,0	60,0	74,4	–
Vila Luísa	25,2	24,2	23,3	23,6	22,2	24,5	–	23,4	28,2	19,4	35,5	16,6	68,6	77,4	80,0	74,2	70,6	77,6	–
Moamba	29,0	24,3	23,9	26,6	27,5	26,1	–	26,1	31,0	19,2	–	15,7	62,7	83,2	71,0	58,2	59,2	72,2	–
Ressano Garcia	28,3	26,0	23,8	25,1	23,0	25,1	–	25,2	36,7	19,4	39,8	16,4	56,6	75,0	78,4	71,6	73,4	71,6	–
Manhiça	27,3	25,3	22,7	24,4	22,7	24,0	–	24,4	30,4	18,2	38,2	12,7	76,8	84,6	91,8	74,0	79,4	76,8	–
Sábie	26,5	24,1	20,4	22,2	24,0	27,0	–	24,4	29,5	17,0	35,0	11,8	71,0	86,0	70,4	63,8	36,6	59,0	–
Macia	26,0	27,6	25,7	25,3	24,0	27,4	–	25,8	32,2	19,9	39,0	14,5	60,8	73,0	65,2	55,2	72,6	66,0	–
Chonguene	25,4	25,8	24,4	23,5	22,6	24,1	–	24,4	29,2	18,5	35,2	14,2	86,0	69,4	75,2	74,0	65,4	74,0	–
Chibela	31,6	28,9	26,6	26,2	25,8	26,0	–	27,5	–	–	–	–	49,8	69,4	70,8	73,0	71,4	71,4	–
Manhoqueque	27,7	26,0	23,6	23,4	24,7	26,3	–	26,3	31,7	19,9	40,2	16,6	59,8	67,6	80,4	64,0	65,0	65,0	–
Manjacaze	25,2	24,8	22,2	22,2	21,5	22,8	–	23,2	31,8	11,6	37,5	9,0	73,6	74,0	84,0	70,2	70,8	77,4	–
Chibuto	27,0	25,7	24,4	23,8	24,2	22,4	–	24,7	30,5	19,2	39,5	17,3	58,8	69,6	72,8	74,4	64,8	70,4	–
Mandlali	27,0	27,2	26,4	24,6	23,7	25,2	–	25,9	30,2	21,0	36,5	17,0	58,6	63,0	66,4	66,8	65,0	70,0	–
Tchirrime	27,8	26,8	25,1	24,8	23,6	25,2	–	25,5	29,3	20,3	34,6	18,0	69,6	63,0	75,8	70,6	67,8	67,6	–
Nhamongo	26,5	26,0	24,6	23,6	24,1	24,2	–	25,2	30,6	19,2	34,0	15,8	69,2	69,2	69,6	71,6	74,8	65,2	–
Funda	26,6	25,6	25,1	25,4	26,5	25,1	–	26,3	32,4	17,2	38,5	14,0	75,6	72,8	74,2	73,4	72,0	61,2	–
Inhambossa	26,3	27,7	25,8	25,3	24,2	24,7	–	26,2	29,8	18,4	33,0	14,3	56,0	57,4	69,4	66,4	62,0	71,6	–
Morumbene	25,7	26,0	25,2	24,0	22,5	24,0	–	24,7	28,7	19,2	32,5	16,5	64,2	62,2	67,2	63,6	62,4	77,0	–
Massinga	25,7	25,7	25,2	23,2	23,8	24,5	–	25,0	29,7	18,4	35,0	16,0	55,0	66,4	78,6	60,4	63,2	77,0	–
Nova Sofala	26,2	27,2	27,7	25,8	26,5	26,9	–	26,6	30,0	21,4	33,7	16,0	68,0	69,6	66,6	75,4	62,4	70,4	–
Vila Guilherme de Arriaga	28,0	28,1	27,7	25,9	26,2	27,7	–	27,1	32,5	21,2	37,1	19,7	59,2	85,4	86,6	79,5	62,4	72,0	–
Messalinha	24,0	24,8	22,1	20,6	20,6	23,7	–	23,6	30,6	16,0	36,5	12,8	53,0	52,2	79,8	88,4	85,0	79,0	–
Vila Machado	28,8	28,9	26,3	26,2	26,2	28,4	–	28,4	34,2	21,3	38,2	19,4	57,8	64,2	70,4	75,6	73,2	72,2	–
Vila de Manica	29,6	25,1	24,6	21,0	23,7	29,5	–	24,2	28,8	17,2	33,2	12,6	55,0	65,0	73,4	71,6	65,4	67,0	–
Vila Paiva de Andrada	26,0	26,8	25,8	25,3	23,7	25,8	–	25,4	31,8	19,6	–	17,0	52,2	68,4	64,5	65,6	68,4	63,0	–
Inhamanga	27,0	27,6	28,7	25,6	25,0	26,6	–	26,7	33,4	19,9	37,5	17,7	73,8	69,0	60,2	74,2	74,0	73,6	–
Martomeu	27,1	28,8	28,6	27,6	26,8	29,0	–	28,0	34,7	19,9	38,6	17,3	56,4	55,4	60,0	48,2	52,2	58,8	–
Mopeia	28,8	27,1	27,8	26,2	27,0	30,2	–	27,5	34,4	20,8	39,8	16,5	75,2	82,6	72,8	82,6	84,0	70,8	–
Macossa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Pontes	29,2	29,0	31,1	30,4	27,4	29,3	–	29,4	36,4	22,4	41,0	20,0	69,2	60,4	64,4	65,4	67,8	75,4	–
Samacuro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Marromeu	28,7	26,8	27,4	25,6	24,6	25,9	–	25,8	32,2	19,2	35,6	17,0	86,0	82,0	87,6	79,6	77,0	78,2	–
Madanda da Costa	28,2	29,0	29,7	28,7	27,0	29,2	–	28,5	34,2	22,0	35,6	19,6	49,6	39,8	36,2	41,4	40,0	44,8	–
Chemba (Chioco)	30,0	30,7	32,0	29,1	27,1	30,7	–	29,8	36,5	20,6	41,5	17,5	49,4	47,0	42,0	49,8	55,2	42,4	–
Mungari	28,1	27,1	25,2	26,2	25,8	27,6	–	26,8	34,4	17,3	38,3	13,3	43,4	43,4	41,4	51,2	52,2	49,2	–
Moma	27,5	28,8	28,6	28,9	28,2	28,1	–	28,3	32,2	24,8	35,0	22,0	75,4	75,4	72,2	77,0	82,8	81,0	–
Lugela	29,7	31,2	31,7	28,0	25,6	27,8	–	29,0	32,8	20,9	37,0	15,6	57,2	47,2	45,8	51,2	62,2	77,2	–
Tacuane (Madal)	26,8	27,8	29,2	26,6	24,7	27,4	–	27,0	33,0	18,6	36,4	14,8	58,0	58,8	45,2	64,6	65,6	73,4	–
Turuane	25,2	25,9	28,4	25,6	24,2	25,4	–	25,6	32,2	17,8	37,1	15,3	69,8	80,0	60,4	76,0	70,4	76,0	–
Milange	26,5	28,0	28,6	26,4	23,8	26,7	–	26,5	33,0	19,2	35,7	16,2	78,5	83,8	87,8	70,6	77,8	70,4	–
Namarroi	27,2	28,1	29,4	26,0	24,8	25,0	–	26,9	32,8	19,0	36,6	18,2	61,2	45,8	34,0	69,2	69,0	72,8	–
Melela	27,5	27,2	29,5	26,2	24,6	25,4	–	26,4	32,9	19,5	36,5	18,0	55,0	51,4	45,2	67,8	73,8	75,4	–
Nametil	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Chiúta	25,2	27,8	29,6	27,4	25,2	28,8	–	27,6	33,9	20,5	–	17,5	45,6	57,6	51,7	54,0	55,8	49,6	–
Mocímpual	28,1	27,5	28,6	27,6	26,8	27,8	–	27,6	32,2	22,3	34,5	21,0	84,4	69,0	52,2	62,0	66,2	63,0	–
Alto Ligonha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	25,9	26,9	27,8	25,2	23,1	24,8	–	25,7	31,1	17,9	35,0	16,0	52,2	36,8	42,0	55,0	72,2	78,6	–
Cuzula	27,6	26,2	27,8	26,6	24,8	29,5	–	27,0	33,0	21,3	40,0	19,0	–	–	–	72,0	75,4	56,6	–
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	27,8	27,4	28,8	26,1	25,2	25,8	–	26,8	32,4	18,1	39,8	16,4	50,8	46,2	44,8	61,0	63,8	72,0	–
Liúma	28,1	28,2	28,8	25,8	25,0	27,2	–	27,2	32,2	19,3	34,5	17,5	51,0	46,8	31,4	57,2	56,6	62,0	–
Ploguê	30,2	28,1	26,0	25,5	29,1	23,7	–	28,7	33,0	19,4	38,0	17,5	58,6	66,8	63,4	80,8	82,2	79,4	–
Namuna (Antieda)	28,5	29,1	29,6	28,7	26,0	29,7	–	28,4	34,6	20,2	37,7	18,6	63,4	58,2	50,2	63,8	74,8	59,0	–
Moçambique (Ilha)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mecuta	23,9	24,6	24,5	23,9	24,6	25,0	–	24,3	30,2	15,7	31,6	14,0	90,2	91,0	92,2	92,4	89,6	75,4	89
Mossuril	28,0	27,9	28,4	28,8	28,2	29,8	–	28,4	33,4	22,5	35,5	20,0	63,6	52,4	54,0	60,6	61,8	59,4	57
Entre-Rios	25,0	23,8	23,9	23,1	22,1	26,0	–	24,0	31,6	13,4	40,6	9,4	64,2	76,6	68,4	63,0	63,8	61,0	67
Moneia	28,5	27,8	28,8	28,4	28,2	29,3	–	28,5	34,4	19,0	37,8	14,6	49,0	41,2	39,0	50,0	50,0	49,6	46
Furamunjo	23,3	24,4	25,4	22,0	21,0	24,0	–	23,8	30,7	15,9	34,5	12,5	64,6	59,8	53,2	58,8	78,2	78,2	65

…ostos climatológicos da Província

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias — Temperatura do ar T — Mín < 0º C.	Máx > 25º C.	Mín > 20º C.	Nebulosidade N — N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	Precipitação R — R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
0,9	20,2	14,0	30,5	10,5	42,3	-	117,5	30,5	32,2	30,8	24,6	36,9	34,5	28,8	-	198,6	14,8	N	0	26	5	16	2	8	7	6	0	0	1	1	0
0,0	19,1	37,2	26,4	9,7	17,9	-	110,3	23,9	-	16,2	14,7	18,8	20,6	15,4	-	-	-	N	0	28	6	-	-	13	12	3	2	0	0	0	0
0,0	39,9	18,0	22,2	27,0	20,3	-	127,4	32,6	42,0	23,9	19,7	29,4	28,0	25,5	-	173,9	10,5	S	0	28	8	16	6	9	8	5	0	0	5	0	0
6,0	24,3	21,8	8,3	29,7	34,0	-	118,1	32,0	21,0	13,7	8,9	12,3	12,7	11,3	-	80,3	5,9	N	0	-	2	14	4	14	8	4	1	0	2	0	0
0,0	1,8	6,1	1,2	21,4	51,1	-	81,6	47,6	24,4	19,4	20,4	21,9	21,7	15,2	-	126,5	7,9	N	0	27	4	14	8	8	7	2	0	0	4	0	0
0,0	27,8	0,3	1,1	8,3	28,5	-	66,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	26	11	14	4	8	7	5	3	0	4	0	5
0,0	28,7	27,9	1,9	13,0	29,1	-	100,6	24,5	21,8	12,2	14,1	20,2	20,6	15,7	-	105,0	6,8	SE	0	26	22	14	4	13	11	4	5	0	9	3	2
0,2	8,1	15,7	2,0	12,3	37,6	-	75,7	21,5	20,3	16,0	15,8	16,7	19,5	14,1	-	103,4	7,0	NE	0	27	5	10	2	12	12	2	0	0	7	0	0
0,0	20,0	40,3	0,0	28,6	25,0	-	143,9	27,6	-	16,0	16,0	-	26,5	22,0	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	11	9	5	2	1	2	17	24
0,0	15,6	35,5	3,4	3,0	23,3	-	80,8	21,1	35,8	25,2	14,1	17,9	25,0	19,1	-	138,5	9,5	E	0	27	6	13	4	15	11	4	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	8,0	13,0	28,0	-	49,0	28,0	12,5	14,0	12,9	15,0	17,0	13,9	-	84,9	4,8	SE	0	28	4	5	14	4	4	1	1	0	0	0	0
55,5	18,0	9,2	0,0	1,3	3,6	-	114,6	74,4	17,5	13,8	9,4	9,6	20,5	19,6	-	91,6	5,6	SSW	0	28	5	11	4	11	11	1	0	0	2	0	0
0,0	0,5	2,6	0,0	6,3	7,7	-	17,1	7,7	23,2	14,5	12,0	15,6	11,0	17,0	-	93,8	7,6	SE	0	30	7	-	-	5	4	0	0	0	3	0	5
0,0	0,0	65,9	4,1	8,0	23,1	-	101,4	65,9	17,5	14,7	11,1	13,6	13,6	14,5	-	87,3	9,0	SE	0	23	7	10	5	8	7	2	0	1	9	0	9
0,0	2,7	66,3	8,5	14,7	14,1	-	106,3	48,7	46,5	31,5	18,1	24,7	28,5	23,5	-	176,3	16,0	SE	-	-	-	7	5	15	12	3	0	0	3	0	0
0,0	0,0	17,4	5,7	10,1	24,2	-	57,4	24,2	28,4	25,8	25,2	18,7	25,5	23,3	-	148,6	9,0	S	0	31	12	16	1	8	7	2	1	0	0	0	0
0,0	0,0	49,9	39,1	6,5	13,6	-	109,1	35,5	21,5	22,0	18,7	13,2	20,5	17,8	-	114,2	6,0	S	0	30	0	9	1	8	8	3	0	0	5	0	0
0,0	0,0	28,5	31,0	18,8	18,7	-	97,0	31,0	27,2	30,2	16,2	18,9	21,4	-	-	136,7	11,0	S	0	28	10	12	5	7	6	4	0	0	0	0	0
0,0	0,0	20,8	3,1	9,4	21,5	-	50,5	14,8	16,0	19,3	13,0	17,0	17,4	11,2	-	84,7	6,2	SE	0	29	17	16	1	8	8	2	0	0	2	4	0
0,0	0,0	30,6	1,0	10,2	7,2	-	49,0	17,5	25,2	19,5	14,5	13,8	19,2	16,4	-	111,8	6,0	SE	0	27	17	6	1	10	10	1	1	0	1	0	0
0,0	0,0	14,1	0,0	8,0	8,5	-	30,6	12,5	26,8	32,2	22,3	15,1	26,3	17,3	-	141,5	8,0	SE	0	30	6	3	7	7	7	1	2	0	1	1	1
0,0	0,0	10,1	10,0	10,0	13,5	-	43,6	10,0	19,5	26,0	19,0	25,0	16,0	14,0	-	120,9	7,0	NE	0	30	1	6	22	6	5	3	3	0	1	0	0
0,0	0,0	64,1	0,0	2,0	18,0	-	84,1	50,3	24,4	23,8	18,2	14,5	20,1	11,8	-	114,5	6,5	E	0	30	4	10	1	6	6	2	0	0	0	0	30
0,0	0,0	45,0	5,6	13,9	17,4	-	81,9	41,0	18,2	17,1	10,4	14,6	16,8	9,1	-	87,6	5,5	SE	0	29	7	12	0	11	11	2	0	0	1	0	0
0,0	0,0	26,8	2,5	8,7	28,0	-	166,0	28,0	22,2	18,6	17,2	18,5	20,1	17,2	-	116,3	5,2	SE	0	29	3	9	3	5	5	2	0	0	0	27	0
0,0	0,0	5,7	64,0	11,8	0,0	-	81,5	64,0	28,7	31,3	28,4	23,9	34,1	29,1	-	173,8	9,0	SE	0	30	24	2	7	4	4	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,4	75,9	22,4	4,7	-	103,4	64,2	25,9	29,9	25,3	-	20,8	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	51,1	3,1	18,4	49,9	-	122,5	38,2	49,5	57,5	24,8	16,2	17,6	21,4	-	197,0	13,2	ESE	0	25	1	19	1	12	11	6	0	0	4	25	30
0,0	0,8	0,8	7,3	7,4	2,1	-	18,4	5,5	41,3	41,0	35,1	22,3	31,7	34,3	-	205,8	10,3	W	0	30	24	7	5	9	5	0	0	0	2	0	0
0,0	108,3	0,3	72,2	6,1	0,0	-	186,9	73,4	29,4	29,8	24,7	17,4	21,4	35,1	-	158,2	7,6	ESE	0	28	0	12	13	8	7	6	0	0	8	0	17
0,0	3,0	8,9	12,1	9,3	20,4	-	62,7	14,5	32,2	44,6	-	29,5	17,8	26,3	-	-	-	SE	0	29	13	-	-	14	12	1	0	0	0	0	0
0,0	56,2	0,0	0,0	13,3	8,1	-	77,6	55,4	36,0	32,2	39,8	30,7	24,7	26,0	-	189,9	9,3	NE	0	30	18	15	12	7	5	2	0	0	7	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,0	-	5,0	3,0	11,8	13,0	9,0	6,3	9,0	10,1	-	60,6	5,0	SE	0	30	16	5	11	2	2	0	0	0	0	0	1
0,0	0,0	0,5	0,0	13,2	0,0	-	13,7	8,9	33,6	35,9	32,4	34,3	26,0	39,8	-	198,9	9,3	S	0	30	17	3	22	3	2	0	2	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	5,2	-	6,4	4,2	54,7	52,7	73,9	51,9	41,3	51,0	-	328,8	15,9	SE	0	30	29	13	4	3	3	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,5	-	30,5	30,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	-	-	-	1	27	1	1	1	0	0	3	0	0
23,3	0,0	0,0	0,0	7,5	32,8	-	63,6	23,3	45,5	46,0	44,9	40,9	26,8	34,0	-	238,5	14,5	SE	0	31	3	7	6	4	4	3	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	17,0	-	17,2	17,0	35,2	42,8	51,0	43,9	35,0	35,0	-	244,6	12,7	ESE	0	30	28	5	7	2	1	1	0	0	2	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	55,0	-	55,1	46,7	30,4	29,4	31,0	31,2	28,7	21,2	-	171,4	7,6	S	0	30	23	3	8	3	2	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	9,3	-	12,1	9,3	25,7	19,3	22,5	24,1	32,1	23,7	-	146,7	9,8	SE	0	30	4	10	0	2	2	0	0	1	3	0	0
0,0	0,0	0,0	0,2	56,0	75,5	-	131,7	58,7	26,9	24,3	31,8	24,2	26,2	27,5	-	156,6	8,5	S	0	30	30	18	1	4	3	3	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	18,0	21,1	54,0	-	93,1	30,0	21,0	19,3	26,6	28,8	38,6	23,0	-	155,9	9,6	S	0	30	18	6	9	5	5	4	0	0	0	0	0
0,0	7,0	0,0	28,4	16,1	51,4	-	102,9	26,3	46,1	46,0	52,4	37,5	22,8	29,5	-	237,3	14,8	NE	0	30	5	8	12	8	6	4	0	0	2	0	0
0,0	3,4	0,0	33,7	32,5	68,2	-	137,8	38,0	21,6	29,5	28,3	30,4	19,7	23,1	-	155,7	11,0	SE	0	30	3	2	14	6	6	5	0	0	0	0	0
0,4	0,9	0,0	3,6	7,8	40,1	-	52,8	22,4	26,5	40,2	50,3	29,1	19,7	21,7	-	188,8	10,6	SE	0	30	7	1	1	8	6	2	0	3	2	2	0
0,0	0,0	0,0	19,3	39,0	89,8	-	148,1	73,0	36,0	40,0	46,3	28,5	15,1	16,4	-	187,1	9,7	SE	0	30	0	7	12	8	8	5	0	0	9	0	0
0,0	11,5	0,0	0,0	61,4	44,8	-	117,7	48,0	38,7	43,3	59,9	34,4	15,6	23,0	-	219,0	14,0	NE	0	30	6	10	11	6	6	5	0	0	4	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	1,0	0,0	6,4	5,7	4,2	-	17,3	6,4	42,5	56,6	55,5	35,0	42,4	34,5	-	260,6	15,7	E	0	-	17	9	3	5	5	0	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	94,6	-	101,3	94,6	22,5	23,9	37,3	28,4	35,9	33,7	-	178,8	8,5	SE	0	30	30	5	17	2	2	1	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	25,0	0,0	0,0	93,5	74,5	-	188,0	92,0	43,5	39,0	47,0	37,0	14,0	19,0	-	203,0	11,5	SE	0	28	0	8	10	7	7	5	0	0	4	5	0
0,0	0,0	0,0	20,0	20,5	0,0	-	40,5	20,0	40,4	34,5	32,3	32,3	24,5	39,4	-	201,8	11,0	S	0	29	23	6	17	3	3	2	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	23,5	25,2	66,2	-	114,9	34,0	41,2	48,3	70,3	43,4	36,7	34,8	-	280,6	34,9	ENE	0	29	1	9	5	6	6	4	0	0	8	0	0
0,0	5,7	0,0	0,0	2,0	102,1	-	100,8	40,8	59,9	54,0	71,5	58,7	36,7	20,0	-	311,8	17,0	SE	0	29	7	4	10	6	6	4	0	2	7	0	0
0,0	29,0	0,0	19,3	78,4	54,1	-	180,8	45,5	27,9	30,0	33,7	19,9	34,7	14,0	-	167,7	9,6	NW	0	31	8	22	1	13	12	6	0	0	16	2	0
10,7	0,0	0,0	0,0	31,5	0,9	-	43,1	18,7	32,5	48,6	46,8	36,1	20,1	38,8	-	218,0	10,5	NE	0	30	13	9	1	5	4	2	0	0	7	6	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	47,0	20,0	5,0	-	72,0	47,0	23,0	21,0	22,0	21,5	21,5	20,0	-	129,5	8,0	S	0	30	0	0	25	5	5	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	-	1,0	1,0	22,5	27,6	33,5	23,7	29,4	30,7	-	164,9	7,8	SE	0	30	30	0	21	1	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	29,1	25,9	28,7	26,3	27,1	23,8	-	159,3	7,2	W	0	30	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	48,1	4,9	10,0	-	63,0	48,1	35,8	45,0	49,8	42,9	29,7	36,5	-	238,1	12,5	ENE	0	30	7	14	8	5	5	1	0	0	0	0	0
0,0	3,6	0,0	29,8	45,6	36,3	-	118,3	25,7	37,9	28,7	26,6	15,4	12,9	25,7	-	145,4	10,0	E	0	30	0	10	4	13	11	5	0	1	21	1	17

Postos	Temperatura do ar T (° C) — Médias — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa U (%) — Médias às 9 h. — 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mê
Vila Vasco da Gama	29,3	27,3	26,9	24,0	26,9	24,8	–	25,6	33,7	17,2	–	13,0	51,2	52,0	60,4	63,6	80,8	76,3	–	57,[illegible]
Mutuali	28,7	27,7	28,9	28,5	28,5	27,9	–	27,7	34,1	19,8	37,4	16,5	43,2	44,6	36,0	46,8	66,0	79,0	–	51,[illegible]
Mãne	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Meculbuin	24,3	24,7	24,0	22,8	22,0	22,2	–	23,4	32,4	17,5	35,5	10,0	55,0	46,6	47,2	58,8	51,4	53,4	–	51,[illegible]
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Gamito	26,8	26,8	27,0	26,8	23,6	25,7	–	25,8	33,6	17,0	36,0	11,4	76,2	92,4	72,8	80,2	88,8	53,8	–	81,[illegible]
Nampula	27,8	27,8	28,5	28,3	27,7	29,6	–	28,3	34,5	19,9	37,2	19,5	61,5	64,0	53,6	66,6	64,6	63,4	–	61,[illegible]
Mutiu	24,5	26,6	28,7	27,4	26,5	26,8	–	27,6	33,6	19,2	37,0	19,0	57,6	58,8	56,4	58,2	71,4	63,6	–	60,[illegible]
Massangulo	22,4	23,5	23,5	22,4	20,4	21,1	–	23,3	29,6	14,8	33,5	12,0	77,2	59,0	66,2	66,0	50,8	57,4	–	61,[illegible]
Maúa	27,6	27,6	28,2	27,6	25,6	29,7	–	27,5	33,4	20,8	35,7	17,6	52,8	53,8	51,8	58,0	72,6	54,6	–	57,[illegible]
Namapa	29,0	28,1	28,0	28,3	29,1	30,7	–	29,0	35,7	20,8	38,7	17,6	52,2	53,2	53,2	47,4	57,2	48,0	–	52,[illegible]
Namuno	28,8	28,6	27,9	28,4	27,4	30,0	–	28,4	34,3	20,6	37,9	18,4	56,4	50,8	46,4	49,4	57,0	52,2	–	50,[illegible]
Meloco	–	–	28,4	28,4	28,4	29,1	–	28,6	34,1	20,7	–	–	–	–	51,2	50,4	54,8	52,2	–	52,[illegible]
Nuaço	27,4	27,4	26,3	26,6	27,0	29,1	–	27,4	34,1	18,6	–	–	46,2	44,8	43,8	52,2	63,4	52,8	–	52,[illegible]
Namaxa	26,5	26,7	26,9	26,2	26,6	28,9	–	27,0	33,1	18,5	36,0	15,8	76,0	75,6	82,0	72,0	80,2	83,6	–	78,[illegible]
Litunde	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Meconi	26,8	28,5	26,5	26,8	27,3	28,1	–	27,6	36,5	21,8	41,8	20,0	72,8	75,4	75,6	75,2	75,6	67,0	–	70,[illegible]
Ancuabe	27,7	27,7	27,0	27,5	27,5	27,4	–	27,7	32,6	21,3	35,6	20,6	71,4	74,2	73,2	73,2	72,0	68,6	–	71,[illegible]
Mazumuba	24,0	23,8	24,8	24,4	24,0	26,0	–	24,4	29,7	17,4	32,4	15,9	45,4	48,8	43,4	47,8	54,4	52,0	–	48,[illegible]
Bilibiza	26,6	27,0	27,5	26,4	26,3	27,2	–	26,9	34,8	21,6	32,8	19,5	77,4	72,4	80,2	81,6	80,6	81,2	–	79,[illegible]
Cuero	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Quissanga	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Nairoto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macomia	26,8	27,6	27,5	28,2	26,8	26,8	–	27,2	31,9	21,4	33,9	19,8	64,0	64,4	75,0	79,2	65,8	81,8	–	67,9
Muidumbe	27,4	27,7	27,2	27,0	27,4	27,5	–	27,4	32,1	–	37,5	–	83,8	82,4	81,0	83,4	84,4	81,0	–	82,[illegible]
Mueda	22,2	22,8	23,2	23,3	23,4	22,8	–	23,0	28,6	14,8	32,4	12,5	44,4	46,8	49,8	47,0	46,8	49,4	–	47,6
Mocímboa da Roxuma	26,6	27,5	26,9	25,6	26,7	26,3	–	26,6	34,5	18,7	–	–	60,5	65,2	62,8	58,0	62,4	60,8	–	62,[illegible]
Palma	26,6	26,3	26,3	26,3	27,2	27,2	–	26,7	36,8	20,2	42,3	18,0	72,2	67,4	47,0	61,4	72,2	71,4	–	63,[illegible]
Praia de S. Martinho	25,0	25,0	26,1	24,8	24,3	24,1	–	24,5	27,7	21,3	35,6	17,4	62,2	73,8	78,6	67,2	75,4	71,6	–	71,[illegible]
S. Jorge do Limpopo (Manal)	31,2	31,2	24,0	24,6	28,4	25,5	–	27,7	34,3	20,4	41,5	15,3	75,2	76,4	62,6	67,8	63,8	75,2	–	69,[illegible]
Ribáuè (Agrícola)	27,4	27,5	27,9	27,6	24,6	26,9	–	26,9	32,5	18,1	34,5	15,4	46,8	44,0	39,4	48,4	62,0	55,8	–	49,[illegible]

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais										Evaporação (mm) — Totais										Vento	Número de dias												
																					Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R							
1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Direcção predominante D	Mín < 18° C	Máx > 25° C	Mín < 0° C	Máx > 30° C	N ≤ 2	N ≥ 8	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1,0 mm	R ≥ 10 mm	▲ Chuvisco	/ Granizo, ▲ Saraiva	⌒ Trovoada	≡ Nevoeiro	△ Orvalho
0,0	8,0	0,0	0,0	10,5	47,3	–	65,8	25,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	0	–	2	0	0	6	6	2	1	0	2	2	0	0
0	8,4	0,0	0,0	37,1	43,2	–	108,7	23,7	77,5	65,4	75,0	69,2	34,7	31,6	–	–	364,0	17,0	ENE	0	30	13	12	1	8	8	3	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	5,6	–	10,0	6,0	29,0	28,0	36,0	24,4	17,0	17,1	–	–	148,2	8,0	S	0	30	0	7	12	2	2	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	2,0	0,0	4,0	15,0	14,0	–	35,0	10,0	46,2	58,5	61,5	55,4	21,2	53,0	–	–	295,7	15,2	NE	0	30	4	12	0	8	8	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	30,8	0,0	2,8	–	33,6	19,9	55,7	53,4	59,5	58,5	41,3	59,6	–	–	317,6	15,1	NE	0	30	1	2	11	3	1	3	2	0	0	3	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4	–	10,4	10,4	42,6	36,7	41,4	39,8	14,7	38,2	–	–	240,8	10,5	NE	0	30	1	4	5	3	1	1	1	0	0	0	0	0
0,0	4,0	0,0	0,0	20,6	1,8	–	25,5	20,0	46,3	41,4	64,8	59,1	38,8	41,0	–	–	281,9	15,6	ENE	0	30	0	7	12	2	3	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	0,6	–	5,3	3,9	88,2	89,1	86,8	74,2	40,6	57,2	–	–	435,8	18,5	SE	0	30	25	1	13	2	2	0	2	0	1	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	78,8	80,3	83,9	77,7	67,7	82,2	–	–	464,7	18,8	NE	0	30	18	10	6	8	0	0	0	0	0	0	18	18
0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	▶	1,3	0,8	34,6	13,3	36,3	40,4	30,0	37,7	–	–	225,6	9,8	ENE	0	30	17	6	5	9	0	0	0	0	0	1	0	0
–	0,0	0,0	14,8	1,0	–	–	16,4	14,8	–	–	26,0	26,3	28,5	28,2	–	–	–	–	–	–	30	–	–	–	1	1	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	13,1	0,0	0,4	–	13,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	SE	0	30	16	17	2	3	3	1	0	0	0	1	0	0
0,0	0,0	0,0	25,4	1,0	0,0	–	26,4	20,8	57,1	64,3	59,1	54,8	34,1	47,1	–	–	322,1	15,9	E	0	30	10	17	2	3	3	1	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	23,6	25,4	22,7	18,3	21,1	23,7	–	–	135,1	7,7	NE	0	30	25	3	13	0	0	0	0	0	0	0	0	29
0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	0,0	–	10,4	10,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	30	29	11	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0
5,5	0,0	0,0	0,0	24,8	23,1	–	52,5	23,1	77,6	81,4	74,9	75,0	49,0	35,4	–	–	408,3	19,0	NE	0	30	6	6	5	4	3	2	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	27,8	0,0	–	27,8	24,7	14,2	17,8	18,7	16,4	25,7	16,5	–	–	117,3	7,9	SSW	0	30	25	1	2	2	5	1	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	21,7	26,4	18,3	20,7	23,4	20,8	–	–	130,4	8,0	SSE	0	30	28	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	–	4,7	4,7	27,3	34,5	30,6	17,1	26,6	26,1	–	–	172,6	9,6	S	–	30	–	13	9	1	1	0	0	0	1	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	11,5	10,7	11,4	10,5	10,8	9,0	–	–	64,1	3,6	E	0	29	0	0	18	0	0	0	0	0	5	2	5	0
2,1	0,0	0,0	0,7	7,7	0,0	–	2,4	–	10,8	27,8	43,0	11,2	14,1	19,4	–	–	22,9	–	ESE	–	–	–	–	–	2	1	0	0	0	6	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	2,1	2,1	20,4	20,1	20,5	20,6	21,1	20,4	–	–	122,6	4,6	SE	0	30	13	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	71,0	1,8	2,4	24,2	–	100,0	49,5	15,9	13,1	23,3	18,1	19,3	16,0	–	–	105,7	7,8	ESE	0	27	20	17	3	12	9	3	0	0	0	0	0	0
0,0	12,8	23,4	2,5	21,7	12,1	–	80,5	16,2	27,5	31,0	22,8	28,9	29,8	23,5	–	–	163,6	7,3	SE	0	30	17	18	4	11	11	3	0	0	3	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	67,3	0,4	–	73,7	53,0	44,6	43,3	46,3	37,8	21,4	27,6	–	–	220,3	12,2	NE	0	30	2	5	5	3	1	2	3	0	0	0	0	0

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

1960	L. Marques	Beira	Lumbo
Novembro	14 652,9	14 889,6	19 288,4

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19º 50'	34º 51'	7
Inhambane	23 52	35 24	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 02	40 40	16
Porto Amélia	12 58	40 30	49
Quelimane	17 53	36 53	6
Tete	16 11	33 35	129
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócué	15 38	37 41	563
Antônio Enes	16 14	39 54	61
Catiocado	24 29	33 00	39
Chicoa	15 30	32 21	274
Chigubo	22 50	33 3	—
Chimoio	18 55	36 28	8
Cobue	12 08	34 46	592
Errego	16 02	37 11	532
Gorongoza	20 28	32 46	824
Gundulumo	23 05	34 23	116
Malboe	22 02	35 18	142
Mambone	20 59	35 01	4
Marrupa	13 17	37 30	837
Massangena	21 33	32 58	156
Massinger	23 51	32 05	—
Moamba	18 15	32 39	620
Moatize	14 11	40 32	14
Mocimboa da Praia	11 24	40 22	27
Mucubo	16 19	37 00	134
Montepuez	13 08	39 02	531
Muitarzia	17 18	35 53	88
Namacha	25 59	32 01	523
Nampula	15 07	39 15	438
Nova Freixo	14 48	36 22	587
Pafuri	22 27	31 20	215
Pebane	17 15	38 08	35
Quissico	24 43	34 45	147
Ribáue	14 56	38 19	535
Vila Coutinho	14 25	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	33 38	4
Vila Gouveia	18 04	33 10	611
Vilanculo	22 00	35 19	20
Vila Pery	19 07	33 28	731
Zumbo	15 37	30 26	343
Postos agro-climatológicos:			
Chemba (Chiou)	17 14	34 54	100
Chibela	25 00	32 44	40
Chongoene	25 00	33 47	67
Marrumpique	24 44	33 32	13
Mesumbédzi	19 30	32 55	968
Mutuali	14 53	37 03	570
Nacala	14 54	40 37	24
Nacuongo	24 18	35 11	30
Namapa	13 49	39 49	200
Nametil	15 42	39 19	171
Nampula	15 06	39 20	432
Ribáue	14 59	38 16	535
Umbelizi	26 03	32 25	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Ancuabe	12 58	39 52	949
Bela Vista	26 21	32 40	45
Bilibiza	12 34	40 47	32
Catunze	26 50	32 16	335
Cazula	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	96

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Chiúta	15º 34	33º 17	1333
Cuetu	12 33	38 38	373
Entre-Rios	14 57	37 25	625
Furnoe	15 10	31 55	857
Furvanongo	14 54	33 36	1276
Gorongoza	26 15	32 18	418
Inguri	24 02	32 56	27
Inhamaiga	18 24	35 00	316
Inhamissa	22 54	35 14	37
Inhamitanga	24 29	35 02	43
Inhoko Dzendzefue	24 10	32 31	61
Letaia	15 09	36 40	736
Letunde	13 19	36 45	1028
Lugela	16 36	35 45	289
Macia	25 02	33 06	36
Macossa	12 45	40 08	343
Magaiza da Costa	17 18	37 31	70
Mahuca	25 24	32 48	35
Mahunda	12 46	35 59	1092
Mahgavage	24 43	33 53	65
S. Jorge do Limpopo (Mapai)	22 44	32 03	254
Marrecheu	18 18	35 58	20
Massangulo	13 53	35 56	1110
Massinga	23 20	35 23	199
Mata	13 52	37 10	584
Maué	14 32	34 23	1189
Mavinane	26 55	32 34	37
Mecuta	14 59	39 51	235
Mecubori	14 39	38 54	468
Medri	13 17	40 34	10
Melela	15 42	37 33	65
Meloco	13 29	39 49	438
Mepalabira	15 20	36 08	684
Milanje	16 06	35 47	745
Mismia	25 36	32 14	110
Mocuntapate	15 02	40 44	9
Mochubos de Rovuma	11 16	39 16	452
Mocimba	24 22	34 49	45
Mogincual	15 34	40 75	35
Mopia	16 46	39 13	4
Mopeia	17 59	35 42	51
Morrumbala	17 20	35 35	417
Morrumbene	23 39	35 20	20
Messuril	14 57	40 40	15
Mucoale	14 54	39 38	280
Murda	11 40	39 33	467
Mutiambe	11 47	39 55	502
Mutio	14 02	39 02	400
Munzari	17 10	33 33	535
Narrolo	12 24	39 08	311
Nambecurra	17 30	37 02	50
Namara	13 21	38 34	579
Namarroi	15 57	36 52	503
Namuno	13 37	38 46	495
Nagrijo	14 07	38 48	100
Nametil	15 21	37 32	736
Nova Sofala	20 09	34 44	10
Nunzo	13 25	37 46	610
Palma	10 42	40 28	60
Panda	24 04	34 44	150
Praia de S. Martinho	25 17	33 45	20
Quissanga	12 28	40 24	42
Rassano Garcia	25 26	32 00	130
Sábié	25 19	32 44	80
Taciane	16 21	36 20	243
Tacuane (Mualil)	24 21	36 22	400
Tinongamine	26 29	32 34	50
Vila Fontes	17 50	35 20	30
Vila Gamito	15 10	36 38	938
Vila Guilherme de Arriaga	19 53	34 35	10
Vila Junqueiro	15 30	36 59	724
Vila Luísa	25 44	32 40	26
Vila Machado	19 16	35 12	57
Vila de Manica	18 56	32 52	723
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	390
Vila Vasco da Gama	14 34	35 16	1170

Portuguese East Africa

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA GERAL

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXVII — DEZEMBRO DE 1960 — N.º 12

CERP PUBLICATION
To: COAA
From: RM/R - Department of State
Originating post: Lourenço Marques
Received in RM/R SEP 9 1961

1960 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestas estações). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores de velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação $<$ 0,1 mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 m do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala pireliométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Eppley* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

- ● **chuva;**
- **chuvisco;**
- **aguaceiro;**
- **trovoada;**
- **relâmpago sem trovão;**
- **vento forte;**
- **neblina;**
- **nevoeiro;**
- **orvalho;**
- **arco-íris;**
- **coroa solar;**
- **halo solar;**
- **coroa lunar;**
- **saraiva;**
- **granizo;**
- **tempestade de areia;**
- **miragem;**
- **luz zodiacal.**

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica P̄ (mb) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima absoluta: Máx	Mínima absoluta: Mín	Temperatura do ar t̄ (°C) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média: Máx	Mínima média: Mín	Máxima absoluta: Máx	Mínima absoluta: Mín	Humidade relativa Ū (%) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês
Namacha	954,5	955,5	955,4	952,0	952,7	955,0	–	954,1	963,2	946,1	22,3	21,2	20,9	23,5	23,9	20,7	–	22,1	27,5	18,0	32,2	12,8	85,6	86,6	72,8	82,8	84,0	84,9	–	82,4
Lourenço Marques	1005,9	1007,2	1007,0	1002,8	1003,9	1006,4	–	1005,4	1018,7	995,7	25,1	24,8	24,1	27,0	26,8	24,4	–	25,3	29,2	21,7	36,2	16,9	85,0	83,4	72,9	81,0	80,9	81,5	–	80,7
Vila de João Belo	1012,3	1013,3	1012,7	1009,9	1010,4	1011,2	–	1011,4	1019,7	1003,5	26,7	25,4	24,2	26,7	26,9	24,7	–	25,4	30,3	20,6	37,8	16,9	75,5	75,6	66,1	74,5	75,7	75,5	–	75,1
Quelimane	997,9	997,9	996,9	995,0	995,5	995,8	–	996,4	1002,9	990,5	24,8	24,5	24,6	26,2	25,4	24,5	–	24,8	28,1	22,4	30,0	20,6	86,9	84,5	84,7	82,8	83,7	88,2	–	87,9
Catucado	1008,3	1009,3	1009,1	1005,0	1006,1	1007,4	–	1007,5	1016,4	998,6	27,9	26,7	23,7	28,7	27,5	25,8	–	26,4	32,2	21,3	37,9	17,7	67,1	80,0	77,2	68,6	77,5	80,8	–	75,0
Ibhambane	1012,1	1011,4	1010,2	1009,4	1009,1	1008,0	–	1010,1	1015,9	1002,9	26,2	26,2	24,9	26,4	27,1	24,6	–	26,1	26,1	23,1	32,4	19,8	80,5	81,5	79,0	81,2	83,9	85,1	–	80,3
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29,2	28,4	26,0	29,8	28,2	25,5	–	27,9	33,3	21,3	37,8	17,5	66,8	68,2	58,0	66,3	70,1	80,5	–	67,2
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30,6	27,5	26,1	30,9	29,1	25,0	–	28,1	35,9	21,7	40,5	15,5	50,9	63,3	57,8	52,3	66,9	72,2	–	60,1
Pafuri	987,9	988,6	988,9	984,4	985,9	987,0	–	986,9	995,6	978,2	30,6	27,5	26,1	30,9	28,3	25,0	–	28,1	35,9	21,7	40,5	15,5	50,9	63,3	57,8	52,3	66,9	72,2	–	60,1
Mabote	1010,2	1008,9	1008,3	1007,3	1007,4	1005,9	–	1007,8	–	–	28,1	28,8	27,3	30,6	27,3	25,7	–	27,8	31,7	21,7	38,3	17,0	64,6	65,8	64,2	62,8	76,8	73,8	–	67,7
Vilanculos	998,0	998,3	998,1	994,7	996,4	995,9	–	996,9	1004,0	988,1	29,1	28,4	25,5	30,6	27,1	26,4	–	26,8	30,9	22,5	40,0	18,6	80,1	83,4	73,5	80,2	82,8	84,2	–	80,9
Maxixe	1013,4	1011,5	1010,8	1009,5	1009,8	1008,0	–	1010,8	1018,5	1001,7	27,0	27,2	26,2	28,4	28,0	26,2	–	27,3	31,2	22,7	35,9	20,9	76,7	83,4	72,7	76,1	79,0	83,1	–	78,7
Espungabera	905,5	906,7	904,7	903,0	903,7	902,4	–	904,1	911,9	896,8	23,1	21,7	20,7	24,1	22,0	19,8	–	22,2	27,7	18,7	34,8	14,0	72,3	73,5	75,8	65,4	77,9	82,3	–	75,6
Beira	1011,6	1011,0	1010,2	1008,7	1008,9	1007,5	–	1009,6	1016,7	1000,8	27,6	27,6	26,4	27,6	28,1	25,7	–	27,1	31,1	23,6	34,6	21,6	79,1	78,9	74,5	78,8	78,5	87,7	–	79,5
Vila Pery	931,8	931,5	930,5	929,3	929,6	927,9	–	930,6	936,0	921,4	24,1	24,5	22,4	25,5	23,5	22,1	–	23,6	26,4	19,1	32,6	17,7	73,9	74,7	73,3	76,8	80,6	88,7	–	77,0
Chimoio	1011,4	1011,0	1010,0	1006,5	1009,0	1007,2	–	1009,1	1015,7	1001,7	26,0	24,9	23,2	26,9	26,1	23,7	–	25,0	29,2	20,7	35,0	19,2	79,5	79,2	78,8	77,5	80,1	84,3	–	79,2
Vila Gouveia	942,9	942,8	941,7	940,8	940,8	939,0	–	941,3	946,0	931,8	25,0	24,6	23,8	25,8	24,5	22,7	–	23,1	26,0	19,7	34,0	17,3	77,7	79,1	78,8	76,6	80,7	87,8	–	78,8
Quelimane	1010,1	1010,1	1009,2	1008,5	1008,0	1006,7	–	1008,7	1014,7	1000,6	29,1	28,9	26,5	29,9	29,1	26,5	–	28,3	31,2	24,5	36,0	21,6	76,8	75,5	80,1	74,9	75,4	75,4	–	76,9
Matarara	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pebane	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Moniba	995,8	994,1	995,6	994,7	994,1	–	–	994,8	1000,9	987,4	29,6	27,7	27,8	28,0	27,4	25,5	–	27,2	34,0	22,8	38,0	20,7	65,5	70,8	84,9	74,8	78,5	–	76,4
António Enes	1012,0	1012,0	1010,3	1010,9	1009,5	1009,0	–	1010,6	1016,1	1004,3	27,7	27,5	25,2	27,4	27,9	25,3	–	26,7	34,9	23,1	36,5	22,0	79,7	76,6	85,1	79,6	76,2	88,2	–	80,8
Tete	993,8	995,2	994,3	993,6	993,2	991,4	–	993,5	1001,5	987,1	31,1	28,5	27,8	28,4	28,6	25,8	–	28,5	34,4	23,9	42,4	21,4	56,7	64,7	66,1	58,6	67,9	83,6	–	66,8
Furanco	953,3	953,6	952,8	952,5	951,5	950,7	–	952,4	957,7	945,8	28,7	26,1	23,6	26,4	25,6	23,9	–	25,6	31,4	21,0	37,7	16,5	57,9	70,6	85,3	71,7	76,2	83,7	–	74,0
Alto Molócué	948,4	948,5	947,5	946,6	946,4	945,8	–	947,2	952,1	941,8	28,0	27,6	25,0	26,4	26,4	24,4	–	26,0	32,8	20,6	37,5	18,9	55,1	61,8	85,5	70,0	74,7	87,3	–	72,0
Gombo	967,9	969,2	970,5	970,5	970,4	969,7	–	969,6	975,2	960,0	31,2	30,1	28,8	28,1	27,7	25,5	–	28,7	35,4	23,8	43,7	21,6	41,2	59,8	60,6	67,6	70,9	84,3	–	61,8
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30,4	28,8	28,0	28,8	28,0	25,7	–	29,2	35,5	22,9	37,0	21,0	72,8	75,4	73,8	70,9	72,8	82,4	–	74,7
Lumbo	1011,1	1011,4	1009,0	1009,8	1008,5	1008,0	–	1009,6	1015,3	1004,1	27,9	28,0	26,1	27,9	27,6	26,7	–	27,5	31,8	24,2	35,3	22,8	75,5	75,0	84,0	80,2	79,9	82,4	–	79,1
Ribáuè	952,5	952,8	951,3	951,8	950,9	950,0	–	951,6	956,3	945,5	29,0	29,0	25,5	27,7	26,5	23,7	–	26,4	32,5	21,2	37,3	19,7	48,1	49,5	84,1	71,4	65,4	83,3	–	68,0
Nova Freixo	946,1	946,6	945,9	945,8	944,6	944,3	–	945,5	956,8	939,0	30,1	28,9	25,4	29,8	28,9	23,6	–	26,4	32,0	21,7	38,4	18,9	47,0	58,8	87,1	77,4	72,6	87,6	–	70,6
Vila Coutinho	874,1	875,2	873,7	872,4	873,4	872,6	–	874,0	878,8	868,7	24,3	23,1	19,1	19,8	21,5	19,8	–	21,5	27,0	17,6	32,2	15,7	47,5	63,4	91,3	81,1	78,9	87,8	–	73,7
Mecula	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	866,1	866,3	865,0	865,7	864,5	864,2	–	865,3	870,0	860,0	23,7	21,5	18,8	19,7	20,2	19,1	–	20,7	26,6	17,0	32,0	15,0	44,6	62,9	89,8	85,4	81,1	89,5	–	74,0
Marrupa	919,1	919,2	917,0	918,8	917,6	917,8	–	918,3	923,8	913,2	27,6	27,2	22,8	21,3	25,5	22,0	–	24,9	30,6	20,1	35,0	17,5	44,9	53,1	78,3	70,9	64,0	83,8	–	65,6
Montepuez	955,1	955,3	952,8	954,0	952,4	952,6	–	953,7	958,6	948,1	27,4	27,2	25,8	25,6	26,8	24,9	–	26,4	33,5	20,6	37,1	18,1	56,2	58,2	80,5	65,0	66,8	85,5	–	60,7
Porto Amélia	1007,1	1007,6	1004,3	1005,7	1004,3	1002,9	–	1005,5	1011,6	998,8	27,4	27,6	27,7	27,9	28,0	27,2	–	27,6	31,7	24,9	33,0	22,2	76,8	75,3	77,6	76,0	78,5	78,8	–	76,8
Ophué	953,1	953,7	952,8	953,8	952,1	952,2	–	953,0	957,9	948,0	26,5	29,4	26,2	28,1	28,1	25,9	–	27,4	34,1	24,3	34,0	24,0	46,1	53,0	76,4	75,7	65,1	76,8	–	64,6
Metula	945,1	945,5	945,3	944,7	942,9	943,1	–	944,0	949,7	939,1	28,7	28,9	26,0	26,2	27,9	24,8	–	27,2	33,4	21,0	36,9	18,5	43,6	48,4	67,9	66,3	53,9	73,8	–	58,4
Macaloge da Praia	1009,9	1010,2	1007,3	1008,2	1006,9	1007,0	–	1008,5	1013,9	1001,6	26,5	26,1	27,2	27,5	27,3	27,0	–	27,1	31,9	22,4	34,9	19,7	75,9	78,6	79,7	78,4	74,9	80,9	–	78,7
Mandula	962,9	963,0	961,6	962,2	960,7	960,4	–	961,8	967,1	956,8	28,3	24,0	26,7	27,0	27,0	25,8	–	26,2	32,4	21,4	36,4	20,0	56,1	56,6	81,8	72,7	67,1	81,6	–	69,1

Estações	Quantidade de precipitação R (mm) — Totais									Evaporação (mm) — Totais										Vento f (km/h) — Predominante			Número de dias — Temperatura do ar T			Velocidade do vento f		Nebulosidade N		Precipitação R							
	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Mínima em 24 horas Mín	Direcção D	Velocidade média f	Velocidade média diurna	Mín. < 0° C.	Máx. > 25° C.	Mín. > 20° C.	f ≥ 36 km/h	f ≥ 55 km/h	N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namaacha	108,9	29,7	2,2	2,6	77,9	74,8	–	296,1	71,2	13,5	12,1	20,4	16,7	13,5	11,7	–	91,6	5,3	1,0	ENE	7,9	8,2	0	25	3	0	0	20	1	20	18	6	3	0	9	1	4
Lourenço Marques	63,8	92,8	5,3	7,2	18,8	27,7	–	215,4	83,8	12,3	13,5	22,1	15,4	14,7	17,6	–	98,4	6,1	1,1	ENE	13,3	12,5	0	30	26	0	0	12	1	18	14	7	0	0	9	0	0
Vila de João Belo	2,9	8,7	49,3	0,0	10,4	79,1	–	150,4	50,5	17,0	11,8	11,5	14,3	17,2	14,9	–	89,2	5,1	0,9	S	26,9	10,6	0	30	18	4	1	13	0	14	12	5	0	0	4	3	13
Quissico	0,3	38,2	12,5	0,0	56,8	85,9	–	193,7	79,0	17,5	9,9	19,6	15,3	13,2	15,0	–	93,5	5,7	0,3	SSE	11,4	11,3	0	28	31	2	0	14	0	13	10	4	2	0	7	2	8
Canicado	31,8	37,7	5,3	0,0	17,0	68,4	–	160,2	33,6	47,0	30,6	31,3	46,2	32,3	24,8	–	219,6	13,0	1,9	S	17,1	6,3	0	31	21	2	0	9	1	15	12	4	0	0	1	0	2
Inhambane	0,5	17,9	34,4	13,0	15,4	206,6	–	287,3	97,0	17,0	13,8	18,0	19,1	14,3	10,8	–	96,5	5,1	0,9	ENE	10,8	11,3	0	31	29	2	0	13	0	17	16	7	2	0	13	0	16
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	0,0	34,0	2,4	0,0	35,0	129,5	–	200,9	75,6	25,0	21,5	22,1	28,7	18,2	9,9	–	129,4	6,7	1,3	E	–	–	0	31	21	–	–	3	0	10	10	7	0	0	12	0	5
Pafúri	0,0	11,2	1,4	0,2	26,8	7,7	–	47,3	13,8	70,5	47,0	52,0	71,2	39,3	25,4	–	315,6	18,2	2,1	ENE	8,1	7,3	0	30	24	1	0	6	0	13	6	2	0	0	1	0	0
Mabote	0,0	38,0	6,7	0,0	38,8	101,8	–	185,3	101,8	25,7	27,8	19,2	31,6	16,8	9,5	–	131,8	8,0	1,1	NE	–	–	0	30	24	–	–	5	15	6	6	4	0	0	6	1	3
Vilanculos	0,0	–	20,3	2,1	7,5	37,2	–	–	–	24,0	–	24,6	28,4	22,2	16,8	–	–	–	–	SE	14,1	12,8	–	–	–	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Massangena	0,0	8,4	6,1	3,6	38,2	42,4	–	96,7	33,8	31,9	21,5	24,5	37,4	24,7	12,3	–	156,5	9,3	1,5	E	15,8	9,3	0	30	27	0	0	12	3	9	9	3	2	0	14	0	22
Mambone	0,0	121,1	0,2	0,0	9,6	44,3	–	175,2	87,2	30,6	16,9	21,6	26,0	21,2	15,3	–	135,1	6,6	2,2	SE	7,7	12,0	0	31	31	1	0	12	3	10	8	4	4	0	21	0	16
Espungabera	0,0	19,5	10,6	45,1	20,8	132,4	–	228,4	116,8	23,1	20,5	11,6	31,3	16,1	5,0	–	112,4	9,4	0,6	NE	8,0	6,5	0	28	6	0	0	13	1	16	14	4	0	2	11	3	11
Beira	6,8	51,8	62,6	1,5	2,1	92,6	–	212,4	46,8	23,5	18,7	20,9	22,8	20,2	14,7	–	126,6	5,8	1,6	E	17,3	11,1	0	31	31	1	0	11	4	17	14	8	0	0	16	0	3
Vila Pery	0,7	39,0	12,8	101,0	25,7	64,7	–	243,9	60,6	20,2	12,0	11,1	20,6	12,3	6,2	–	87,1	6,9	0,9	S	9,4	6,6	0	29	7	0	0	25	3	16	14	9	0	1	17	1	1
Chinde	0,0	79,8	9,0	1,0	0,9	44,5	–	135,2	79,8	17,3	15,4	17,2	18,3	14,9	11,6	–	98,8	4,9	1,5	SE	8,5	8,5	0	31	31	0	0	9	0	11	7	2	3	0	13	0	15
Vila Gouveia	0,7	84,5	31,0	5,2	20,2	210,9	–	352,5	82,2	37,9	19,0	20,6	23,4	19,2	10,5	–	135,9	14,2	1,3	S	14,4	5,8	0	30	16	0	0	25	2	21	16	10	2	0	18	0	4
Quelimane	0,0	0,5	23,8	6,4	0,0	20,5	–	51,2	20,0	28,2	29,0	47,7	25,3	28,3	19,2	–	152,2	8,1	2,3	E	11,5	7,9	0	31	31	1	0	16	0	11	8	2	2	0	11	0	28
Mutarara	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pebane	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mocuba	0,0	6,1	62,1	0,6	5,2	115,5	–	189,5	55,8	32,7	31,5	11,4	19,3	21,2	8,3	–	131,6	9,1	1,0	NE	5,6	2,6	0	31	31	0	0	21	0	15	12	7	0	0	11	1	10
António Enes	0,0	0,0	45,2	0,4	0,0	55,8	–	101,4	23,8	35,1	40,8	21,0	25,9	31,4	20,1	–	177,4	9,8	2,0	ENE	12,9	12,7	0	31	31	0	0	11	3	8	6	5	0	0	7	0	0
Tete	40,0	100,2	52,8	26,7	28,4	62,1	–	310,2	100,0	70,3	39,3	31,8	29,9	31,2	13,8	–	228,1	19,6	1,6	ESE	11,2	5,7	0	31	21	2	0	18	0	17	14	9	2	0	13	0	0
Errego	0,0	54,9	24,9	1,4	4,1	57,9	–	143,2	38,0	47,7	40,6	12,0	23,3	32,0	11,6	–	166,2	15,3	1,0	NE	3,0	1,6	0	31	24	0	0	19	1	15	13	5	0	0	13	1	4
Alto Molócuè	0,0	0,0	79,4	1,4	13,5	63,4	–	157,7	51,1	45,4	51,9	16,2	26,8	28,5	8,0	–	172,1	10,2	1,2	N	7,9	4,0	0	31	28	0	0	18	2	14	10	6	0	0	10	0	1
Zumbo	0,9	1,4	38,2	17,3	46,7	114,0	–	218,5	65,7	51,5	42,4	34,2	29,1	19,4	10,5	–	196,1	12,6	1,0	ESE	7,2	4,7	0	31	31	0	0	18	0	14	11	7	0	0	27	10	6
Chicoa	10,7	39,8	3,4	13,4	20,5	42,4	–	130,2	38,3	78,4	63,3	60,8	48,6	42,7	16,8	–	310,2	19,2	2,6	SSE	–	–	0	31	30	–	–	5	0	14	12	5	0	0	14	0	12
Lumbo	0,0	0,0	78,7	3,3	19,2	34,4	–	135,6	58,1	30,5	40,2	17,7	17,4	21,3	15,4	–	139,6	7,4	1,7	NNE	6,7	6,4	0	31	31	0	0	15	7	10	10	6	0	0	14	0	2
Ribáuè	0,0	0,0	98,6	17,8	0,8	72,4	–	189,6	51,2	40,0	43,5	17,7	23,7	25,2	15,4	–	196,5	11,9	1,0	SE	3,9	5,5	0	20	26	0	0	15	2	14	11	4	0	0	14	0	0
Nova Freixo	0,0	2,0	37,4	0,6	24,9	49,4	–	114,7	23,5	61,6	44,6	11,3	26,0	25,5	20,9	–	262,4	13,0	1,0	E	5,1	5,5	0	31	29	1	0	21	2	17	11	6	2	0	17	0	0
Vila Coutinho	0,0	12,3	73,4	58,6	12,0	74,3	–	230,6	57,0	66,4	46,3	16,4	19,6	29,4	15,1	–	186,6	16,0	0,8	NE	10,8	7,2	0	23	2	0	0	15	1	13	15	7	0	0	15	0	8
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	0,0	21,8	69,5	39,1	20,5	64,3	–	215,2	29,2	49,1	46,4	12,4	13,9	18,4	8,7	–	158,9	14,0	0,5	ENE	2,6	7,9	0	22	0	0	0	14	1	21	17	9	1	1	21	2	0
Marrupa	0,0	0,0	43,6	32,7	6,3	15,7	–	98,2	32,1	69,5	40,3	17,6	31,2	26,0	16,5	–	217,1	16,9	1,0	N	8,1	10,2	0	28	18	0	0	15	0	12	9	3	0	0	3	0	0
Montepuez	0,0	0,0	1,0	59,3	0,0	47,4	–	107,7	52,7	23,3	31,4	27,5	14,1	23,8	12,5	–	137,1	8,0	1,6	N	6,8	6,5	0	31	26	0	0	12	2	11	7	3	0	0	10	0	0
Porto Amélia	0,0	0,0	14,0	0,0	0,0	37,4	–	51,4	29,7	16,8	23,2	24,2	23,6	21,0	20,1	–	133,9	6,9	2,5	NNE	11,2	11,7	0	31	31	0	0	7	6	6	5	1	2	0	9	0	3
Cóbuè	0,0	0,0	21,1	33,8	1,5	11,1	–	67,5	32,8	70,8	78,9	33,8	27,9	66,4	40,0	–	312,0	17,4	1,7	E	10,2	8,5	0	30	31	0	0	9	5	10	9	1	0	0	18	0	0
Mecula	0,0	0,0	51,5	38,0	0,4	119,8	–	209,7	85,2	62,2	47,4	31,7	24,3	38,5	21,1	–	228,6	13,6	2,4	N	9,4	7,3	0	31	27	0	0	13	2	9	7	6	0	0	7	1	0
Mocímboa da Praia	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	20,9	–	21,1	9,0	24,8	23,6	28,7	24,2	30,5	22,5	–	160,8	7,3	2,0	E	7,6	5,3	0	31	31	0	0	9	2	5	3	0	2	0	3	0	3
Nampula	0,0	0,0	50,1	76,3	5,5	86,8	–	218,7	75,3	60,6	68,0	28,0	26,8	41,3	17,5	–	253,5	16,2	1,7	NE	14,7	11,1	0	31	30	1	0	7	0	12	7	5	1	0	11	0	0

Resumo mensal das observações n

Postos	Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C) — Médias: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média $\overline{Máx}$	Mínima média $\overline{Mín}$	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	Humidade relativa $\overline{U}$ (%) — Médias às 9 h.: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Catuane	26,6	25,7	24,9	27,5	27,3	25,2	–	26,2	31,4	20,7	35,1	16,2	75,4	72,6	62,0	74,6	77,4	67,4	–	71,7
Tinonganine	25,9	25,8	28,4	27,6	27,1	26,6	–	26,4	30,9	21,4	39,0	17,3	74,2	76,6	66,0	64,8	77,8	70,2	–	69,5
Bela Vista	26,4	25,6	25,0	27,0	27,3	25,3	–	26,0	30,4	20,6	35,5	17,0	76,8	81,2	70,0	80,8	77,8	75,2	–	76,8
Goba-Fronteira	24,8	23,2	22,3	25,9	25,5	22,7	–	24,4	–	19,0	–	14,6	79,8	84,6	72,2	84,2	80,2	76,2	–	[illegible]
Umbelúzi	25,8	25,4	25,6	28,0	27,6	25,6	–	26,3	31,8	20,3	33,6	17,0	71,2	74,2	64,4	71,8	70,0	72,8	–	70,7
Lourenço Marques (Mavalane)	26,0	25,4	25,6	28,4	27,7	25,0	–	26,2	30,4	21,4	37,5	16,4	78,8	81,6	64,8	69,6	70,6	82,0	–	[illegible]
Inhaca	25,6	25,8	24,2	27,2	27,1	24,7	–	25,7	29,4	22,0	34,7	17,4	80,2	76,2	69,4	74,4	77,6	73,2	–	[illegible]
Vila Luísa	26,0	25,1	24,7	27,0	26,5	25,6	–	25,7	29,5	20,8	37,6	17,7	76,0	83,8	66,6	71,0	79,0	81,4	–	76,1
Moamba	27,2	26,1	25,8	28,8	29,5	26,2	–	27,2	32,9	21,0	–	–	76,4	69,2	60,2	73,8	55,0	74,2	–	68,5
Ressano Garcia	26,6	25,1	25,5	27,7	27,5	25,9	–	26,4	32,4	19,4	35,8	17,0	73,2	84,8	58,6	61,6	50,2	69,6	–	66,2
Manhiça	25,8	25,0	25,0	29,1	26,5	20,6	–	25,3	31,2	18,3	37,0	11,4	69,0	79,6	82,2	80,0	89,0	84,2	–	[illegible]
Sábiè	27,0	25,4	22,6	25,6	25,6	26,6	–	25,3	30,4	18,6	36,1	10,3	66,6	61,2	61,6	63,6	66,8	62,4	–	63,8
Macia	27,2	25,2	23,4	28,0	27,4	25,1	–	26,0	31,4	19,6	38,5	16,5	69,0	78,4	76,0	63,0	79,0	74,2	–	74,0
Chongoene	25,6	25,6	23,7	27,3	27,2	25,1	–	25,7	30,7	20,1	38,9	12,9	70,8	81,0	76,2	74,6	81,2	79,8	–	[illegible]
Chobela	28,4	26,2	25,2	28,4	28,6	25,6	–	27,1	–	–	–	–	72,2	72,8	71,2	76,0	74,6	74,4	–	73,5
Manhiquenique	28,2	26,5	24,6	29,7	28,9	26,3	–	27,4	32,7	21,2	38,2	18,0	65,4	75,6	77,2	62,6	71,0	72,2	–	70,4
Manjacaze	24,0	23,4	22,6	26,6	26,0	23,1	–	24,3	32,0	11,8	38,8	9,1	72,0	77,0	72,6	63,6	70,6	73,0	–	71,6
Chibuto	28,4	25,5	24,2	29,7	28,6	26,6	–	27,2	32,7	21,2	38,0	18,5	60,8	72,6	77,2	59,8	77,0	69,4	–	69,4
Mocimbi	27,0	26,4	25,4	29,6	27,6	25,1	–	26,8	31,6	21,1	45,0	18,0	69,4	79,4	63,8	62,8	75,0	76,6	–	70,8
Inharrime	27,0	26,8	25,5	29,1	28,0	25,7	–	27,0	31,1	21,9	46,0	20,0	68,8	73,6	68,6	61,0	69,4	75,6	–	[illegible]
Nacoongo	26,7	26,7	23,8	26,6	26,3	24,8	–	25,8	30,6	20,7	34,0	14,5	64,0	68,8	71,2	71,8	74,0	73,6	–	70,4
Panda	27,3	26,8	26,0	28,6	26,9	24,6	–	26,7	31,9	20,1	38,0	16,5	66,2	76,2	62,2	59,2	80,4	85,6	–	71,4
Inhamússua	27,4	27,3	26,1	28,5	27,5	25,0	–	27,0	30,8	21,0	34,5	18,0	71,0	73,6	67,8	69,8	77,8	80,2	–	73,9
Morrumbene	26,3	26,3	25,5	27,4	26,6	25,1	–	26,3	30,5	21,2	33,5	18,5	73,2	75,4	66,4	70,0	75,6	84,4	–	73,9
Massinga	26,9	27,1	26,7	28,4	28,1	26,4	–	27,1	31,4	22,1	35,5	18,3	76,0	71,4	66,2	69,0	68,4	84,8	–	72,2
Nova Sofala	28,3	28,8	28,0	29,5	29,8	27,9	–	28,7	32,7	22,8	36,5	17,0	71,0	71,2	65,0	56,2	65,8	73,0	–	66,8
Vila Guilherme de Arriaga	29,1	28,9	28,2	29,9	29,6	27,2	–	28,7	33,8	22,4	–	–	73,0	74,2	60,5	64,0	67,7	81,2	–	70,2
Messambúzi	24,2	24,9	22,3	24,9	24,0	22,5	–	23,8	29,7	17,6	35,8	14,7	73,8	68,0	76,8	67,8	71,6	86,5	–	73,6
Vila Machado	30,6	29,2	28,0	30,0	29,5	26,8	–	29,0	35,1	22,4	41,0	20,1	76,8	68,6	67,2	72,0	73,2	80,2	–	73,3
Vila de Manica	26,1	25,8	22,5	26,2	24,0	22,7	–	25,0	29,0	18,1	34,5	15,7	72,2	66,6	69,6	67,2	75,2	77,4	–	60,4
Vila Paiva de Andrada	27,5	27,3	25,2	27,0	26,9	24,4	–	26,4	32,1	20,8	37,0	18,8	58,2	66,6	70,8	62,8	67,6	77,2	–	66,9
Inhaminga	29,2	28,7	26,5	28,5	28,4	26,0	–	28,0	33,7	21,1	38,4	19,5	51,0	60,8	70,6	69,2	67,8	76,6	–	66,0
Marromeu	30,9	29,8	28,0	[illegible]	29,2	26,8	–	29,2	35,8	21,5	39,4	18,6	47,6	59,4	60,2	65,4	67,2	65,0	–	60,3
Mopeia	30,2	27,6	28,4	29,8	28,8	27,3	–	28,8	36,8	21,5	39,9	19,3	88,0	91,0	77,8	80,4	82,6	85,8	–	83,5
Macossa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Fontes	31,7	31,1	28,8	30,2	29,9	27,3	–	29,9	37,0	22,5	41,5	13,3	64,4	67,6	76,8	70,8	65,4	75,2	–	70,6
Namacurra	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Morrumbala	26,4	26,6	25,6	27,1	25,3	23,9	–	25,9	31,3	19,4	35,0	17,0	86,6	91,2	93,6	96,2	79,8	82,8	–	87,8
Maganja da Costa	30,6	30,3	27,1	29,0	30,6	27,2	–	29,2	34,8	24,0	40,0	22,2	54,8	61,0	67,2	62,0	61,4	70,4	–	62,9
Chemba (Chiou)	31,3	31,1	28,6	30,8	30,6	27,6	–	30,1	36,7	22,1	40,5	19,5	44,4	52,0	53,2	47,6	58,6	70,8	–	54,2
Mungári	26,0	28,1	27,1	27,1	25,4	23,7	–	26,2	33,3	18,4	39,2	15,3	56,6	56,4	63,4	58,8	64,0	84,4	–	62,3
Mocuba	28,7	29,3	28,5	29,0	29,5	27,6	–	28,7	33,4	25,2	36,0	22,1	78,6	78,2	77,2	84,6	72,2	79,8	–	78,6
Lugela	30,9	30,2	25,5	29,0	28,2	25,6	–	28,2	34,3	21,7	40,6	18,4	64,8	61,8	81,6	67,2	67,0	72,2	–	69,6
Tacuane (Madal)	29,0	28,0	24,9	26,5	27,0	25,5	–	26,9	32,0	20,5	36,9	19,3	67,0	68,0	76,8	78,2	72,6	77,8	–	73,2
Tacuane	27,0	27,0	24,8	26,7	27,7	25,1	–	26,4	32,0	19,9	38,4	16,5	80,6	81,8	82,8	75,4	71,8	76,4	–	77,9
Milange	28,6	27,2	23,6	26,5	26,6	23,9	–	26,2	31,5	20,4	35,9	18,0	73,2	67,8	89,2	71,0	88,2	91,2	–	79,8
Namarrói	29,0	27,8	23,6	25,7	27,2	24,2	–	26,3	31,7	20,1	36,5	18,1	56,4	62,0	83,2	73,8	72,6	79,0	–	70,9
Melela	28,0	26,9	23,1	25,4	26,2	23,8	–	25,6	31,6	20,6	37,6	18,0	80,4	80,6	91,2	87,4	72,2	97,2	–	82,4
Nametil	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Chiúta	27,9	26,4	24,1	26,1	26,2	23,7	–	25,9	31,6	19,2	–	–	48,2	69,0	67,0	56,0	63,5	78,8	–	63,9
Mogincual	28,8	29,4	26,7	28,1	28,5	27,7	–	28,2	32,9	22,7	34,0	20,4	62,0	56,4	78,4	71,8	63,4	73,2	–	67,5
Alto Ligonha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	27,6	27,4	22,8	25,6	25,4	23,2	–	25,4	30,2	19,6	36,5	17,0	64,6	59,4	84,8	64,4	65,6	78,8	–	69,8
Cazula	29,7	27,8	26,2	26,5	27,2	26,3	–	27,4	33,4	21,3	41,0	19,5	62,0	65,4	73,6	72,8	70,4	78,6	–	69,9
Nauela	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	28,1	27,2	23,0	25,1	25,7	23,2	–	25,5	30,6	19,0	37,1	14,5	48,4	61,4	83,6	75,8	72,8	82,0	–	69,9
Lioma	28,4	27,1	22,4	24,4	25,2	22,8	–	25,2	29,8	20,1	35,0	17,4	47,2	56,0	92,6	75,0	70,0	82,5	–	67,3
Fingoè	30,2	28,1	26,0	25,5	26,1	23,7	–	26,7	33,0	19,4	38,0	17,5	56,8	66,8	63,4	80,2	82,2	79,4	–	72,6
Nampula (Agrícola)	31,0	30,3	26,3	28,2	30,0	26,1	–	28,7	34,8	21,2	40,5	20,2	57,4	55,2	69,6	67,8	59,4	70,0	–	63,0
Moçambique (Ilha)	28,4	27,4	27,1	27,1	27,2	26,5	–	27,3	31,4	20,7	33,2	19,2	60,2	67,8	69,6	66,0	63,6	72,2	–	67,8
Meconta	24,0	24,5	23,9	24,6	24,7	23,8	–	24,3	29,8	15,0	30,0	13,0	84,8	89,8	84,9	92,0	88,6	90,4	–	88,1
Mossuril	30,1	30,1	28,0	29,3	29,6	28,5	–	29,3	34,0	24,2	37,3	20,8	58,6	58,2	68,4	64,2	60,4	62,8	–	62,0
Entre-Rios	23,1	23,6	23,2	23,4	23,5	22,7	–	23,1	31,4	11,9	36,1	9,3	70,5	65,4	49,2	70,0	50,8	59,0	–	61,9
Muecate	30,4	30,8	27,4	27,9	29,4	26,0	–	28,7	35,0	20,6	40,1	18,6	48,8	44,2	60,0	64,2	54,0	71,0	–	56,7
Furancungo	25,0	23,6	21,5	22,4	23,4	21,9	–	23,1	30,1	14,2	36,5	11,4	60,8	64,4	76,4	76,4	69,4	72,0	–	70,2

ostos climatológicos da Província

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Evaporação (mm) — Totais: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Vento Direcção predominante D	Número de dias — Temperatura do ar T: Mín < 0º C.	Máx > 25º C.	Mín > 20º C.	Nebulosidade N: N ≧ 8,0	N ≦ 2,0	Precipitação R: R ≧ 0,1 mm	R ≧ 1 mm	R ≧ 10 mm	Chuvisco	Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
.1	14,8	0,5	3,3	37,1	32,2	–	98,0	32,5	26,0	32,7	32,1	33,8	–	30,1	–	–	–	S	0	31	19	–	–	15	11	3	0	0	6	0	0
.7	16,1	1,3	6,1	11,4	40,6	–	150,2	71,8	12,0	18,4	21,6	14,8	15,9	16,0	–	102,3	5,2	S	0	–	24	–	–	15	12	4	1	0	1	0	0
1,2	52,0	0,0	4,5	0,0	0,0	–	107,7	46,0	19,4	23,3	26,7	22,1	19,0	18,6	–	134,2	8,1	S	0	30	20	17	4	6	5	3	0	0	1	0	1
.0	22,8	4,7	2,5	40,6	20,5	–	175,1	34,3	9,1	10,1	16,8	13,1	11,0	10,8	–	74,0	4,5	S	0	–	10	15	6	19	19	7	0	0	8	0	0
9,6	58,8	3,1	0,0	22,5	33,9	–	227,9	54,2	20,8	12,9	25,4	23,2	28,2	19,9	–	121,8	9,5	N	0	31	16	9	2	16	14	6	0	0	3	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	30	22	15	1	16	14	5	0	0	5	1	3
3,4	14,7	19,2	0,0	6,9	57,4	–	112,6	29,1	13,6	16,3	14,5	16,4	14,7	17,0	–	95,6	5,1	E	0	29	27	15	1	14	14	4	6	0	12	0	3
0,4	48,0	0,5	0,5	8,5	39,9	–	133,8	30,9	17,6	12,3	21,2	15,9	18,0	15,6	–	103,9	5,3	S	0	30	19	6	0	16	13	5	0	0	4	0	0
1,2	80,4	53,0	0,0	35,2	2,0	–	261,8	53,0	21,5	15,5	24,6	20,5	–	16,5	–	–	–	SE	–	31	–	–	–	13	13	9	1	–	–	–	–
5,2	55,4	0,0	30,0	3,2	24,1	–	177,9	26,5	22,1	21,9	22,2	22,6	23,5	21,5	–	138,3	8,0	SE	0	31	6	6	2	14	14	9	0	0	3	0	0
6,8	45,0	0,0	0,0	3,8	186,0	–	254,8	100,0	16,0	16,9	16,5	21,0	17,0	20,0	–	111,4	7,5	SE	0	28	6	6	8	6	6	5	0	0	1	0	0
6,1	6,2	9,8	0,0	1,3	3,6	–	76,0	26,5	18,0	15,3	12,9	13,0	12,8	14,2	–	90,6	4,4	SSW	0	29	11	16	5	11	11	2	0	0	4	0	0
6,4	70,6	38,9	0,0	2,9	176,4	–	295,2	101,4	22,0	16,7	11,7	21,5	23,1	11,4	–	113,4	7,1	SE	0	30	7	16	1	14	12	6	0	0	9	0	14
1,0	21,8	67,4	0,5	25,4	172,5	–	288,6	105,5	14,3	15,2	9,9	23,0	21,4	18,0	–	102,9	9,9	SE	0	30	19	9	1	12	10	7	0	0	7	0	8
9,0	42,5	58,5	0,0	5,1	67,7	–	182,8	56,0	30,0	17,0	23,5	33,5	36,4	23,1	–	168,5	11,0	SE	–	–	–	6	4	14	13	5	0	0	11	0	3
4,1	35,2	79,0	0,0	11,1	118,1	–	247,5	65,0	23,8	17,3	19,5	28,3	23,0	23,8	–	137,8	12,1	S	0	31	22	11	6	12	11	6	1	0	0	0	1
3,8	11,4	49,1	0,0	7,4	73,3	–	145,0	38,3	19,2	17,8	16,5	23,3	18,9	14,5	–	113,9	6,5	S	0	31	1	9	2	11	11	8	0	0	4	0	0
5,5	67,9	78,7	0,0	16,6	78,1	–	246,8	43,0	22,2	15,6	12,0	21,4	25,5	21,6	–	125,3	8,0	S	0	30	18	16	2	11	11	8	0	0	0	0	0
9,1	15,6	1,3	0,0	117,2	119,0	–	263,5	58,7	14,2	11,3	16,1	13,3	13,6	13,3	–	85,2	4,2	SE	0	31	22	19	1	13	13	6	0	0	2	6	15
7,0	44,2	0,0	0,0	36,2	108,9	–	196,3	80,2	14,3	12,4	21,2	18,9	15,2	11,4	–	95,4	5,6	SE	0	31	29	8	0	9	9	5	2	1	3	0	0
0,0	0,0	24,1	0,0	48,4	98,8	–	171,3	48,0	24,3	23,6	18,6	23,5	22,3	15,4	–	132,0	7,4	N	0	31	17	3	0	9	9	7	3	0	3	0	0
0,0	58,3	0,0	0,0	87,0	100,0	–	245,3	85,0	24,5	11,0	19,2	29,8	14,2	6,0	–	108,3	8,0	NE	0	30	14	15	10	11	11	8	0	0	1	0	0
0,0	7,0	19,4	10,0	20,8	270,5	–	318,7	100,5	19,0	13,0	18,1	21,3	16,1	9,5	–	100,0	5,5	S	0	31	19	16	2	8	8	7	8	0	3	0	31
0,0	61,6	0,0	34,0	14,1	164,0	–	273,7	90,8	12,7	10,1	17,2	12,1	11,4	7,1	–	71,3	3,8	NE	0	31	22	16	0	12	12	5	3	0	10	0	0
0,0	22,6	11,5	21,5	17,9	109,3	–	242,8	90,6	17,7	13,6	18,2	19,2	15,7	12,8	–	98,7	5,0	SE	0	31	25	16	0	14	13	6	0	0	6	17	0
0,0	49,6	2,2	0,0	2,2	84,0	–	138,0	44,0	39,8	20,2	30,2	33,1	23,8	17,4	–	161,9	8,2	NE	0	31	30	2	8	6	6	4	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,4	37,0	33,7	26,8	100,6	101,6	–	300,1	57,3	33,6	26,6	23,0	36,2	23,8	14,0	–	164,2	11,5	ESE	0	30	0	19	1	19	16	9	0	0	13	23	28
1,9	11,5	46,5	20,4	16,3	68,1	–	194,7	52,4	43,0	31,8	25,7	35,3	29,6	14,6	–	188,3	11,5	W	0	31	31	6	9	14	13	5	0	0	10	0	4
6,5	25,5	13,3	1,8	68,7	193,1	–	308,9	115,2	31,6	36,0	31,1	34,5	27,3	25,7	–	193,4	7,6	ESE	0	31	4	9	7	16	16	9	0	0	15	0	10
8,0	107,3	11,5	20,6	35,0	80,0	–	262,4	80,3	36,3	19,7	26,6	29,7	19,2	10,3	–	148,6	14,3	SE	0	31	21	17	1	16	13	6	0	0	0	0	0
5,8	22,1	3,3	63,8	11,5	129,2	–	285,7	55,3	34,0	22,4	24,3	30,9	23,7	11,9	–	153,3	9,3	NE	0	25	28	22	0	16	16	7	0	1	24	0	0
0,0	7,6	22,0	105,1	58,5	42,9	–	236,1	85,7	11,6	10,0	9,2	10,6	13,3	14,7	–	71,6	5,0	SE	0	31	24	8	6	12	12	5	0	0	8	0	0
0,0	45,8	35,7	0,0	29,2	50,6	–	161,6	31,0	30,6	32,9	29,7	41,0	37,1	22,2	–	211,4	9,5	S	0	31	22	14	12	11	11	6	3	0	20	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,5	0,3	14,2	4,0	2,5	8,5	–	90,0	7,0	63,0	51,3	32,0	47,1	26,9	32,6	–	265,9	13,3	SE	0	31	30	19	0	10	8	0	0	0	17	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	7,5	3,3	7,3	32,8	15,8	–	129,7	67,8	37,8	47,1	33,5	32,3	43,3	17,5	–	220,5	12,5	SE	0	31	4	8	1	9	9	5	0	0	0	0	0
0,0	0,0	31,4	0,0	0,0	60,6	–	101,0	31,3	39,5	44,4	19,9	25,1	34,4	15,6	–	183,1	12,4	ESE	0	31	31	12	2	8	8	4	3	0	7	0	0
0,0	8,3	32,2	6,9	49,6	17,4	–	114,4	45,5	30,2	25,6	26,4	25,5	21,4	13,6	–	146,7	6,8	S	0	31	29	4	0	13	10	3	0	0	5	0	0
7,8	41,2	33,4	25,4	92,7	52,8	–	253,3	37,8	20,2	34,3	28,2	29,9	22,1	15,3	–	155,4	10,3	SE	0	31	3	27	0	22	21	7	0	0	9	0	0
0,0	0,0	69,0	2,5	0,0	108,0	–	179,5	73,0	35,2	27,4	28,4	28,3	23,9	35,8	–	187,3	9,2	N	0	31	31	21	1	10	10	5	0	0	0	0	0
0,0	0,0	75,8	18,0	30,0	43,6	–	167,4	64,3	27,6	20,8	19,0	21,3	19,4	10,6	–	123,5	9,4	SW	0	31	25	11	6	9	9	5	0	0	0	0	0
0,0	3,4	83,6	15,7	66,6	62,7	–	232,0	59,7	34,2	39,8	17,0	18,5	26,7	9,2	–	149,4	12,6	SW	0	31	22	15	2	17	14	8	1	0	11	0	0
0,0	11,8	71,0	37,5	53,6	37,6	–	211,5	51,2	27,2	19,6	9,8	20,0	22,5	10,4	–	113,2	8,0	NW	0	31	17	7	7	12	11	6	0	1	0	0	0
3,6	17,4	86,1	0,0	0,0	29,2	–	136,3	80,5	37,9	27,9	11,1	17,9	14,4	9,0	–	122,4	9,5	NE	0	31	20	13	0	16	9	3	0	0	1	0	0
0,0	52,5	91,0	0,0	67,8	73,0	–	284,3	47,4	18,3	29,8	9,8	16,5	16,2	8,5	–	101,7	8,3	SE	0	31	17	14	2	16	16	9	0	0	17	0	0
0,0	0,1	121,4	0,0	5,8	68,7	–	196,0	50,0	37,3	43,0	23,5	16,8	27,8	9,0	–	161,0	13,5	N	0	31	18	15	7	11	8	5	3	0	17	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	7,0	26,7	22,0	46,2	37,5	–	157,5	45,8	33,7	31,1	16,2	12,1	10,5	7,4	–	131,0	11,0	E	0	30	10	23	0	15	14	8	3	0	6	1	0
18,1																															
0,0	0,0	150,9	21,2	2,1	23,4	–	197,6	47,2	36,1	37,7	16,3	17,0	22,4	13,2	–	149,7	8,2	N	0	31	31	17	5	10	10	6	0	0	8	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6,2	0,0	135,0	6,9	86,1	124,5	–	368,7	68,5	29,5	24,5	8,5	13,0	15,6	9,0	–	102,1	9,0	SE	0	31	5	15	7	18	18	11	0	0	4	3	0
3,0	42,0	5,5	42,5	12,0	40,0	–	145,0	42,5	53,0	37,6	25,9	35,2	24,5	20,6	–	203,8	14,0	W	0	30	26	11	12	8	8	5	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	19,5	104,9	4,3	74,3	51,7	–	254,7	55,4	57,1	39,9	23,9	43,0	33,1	30,9	–	227,4	13,5	NE	0	30	4	13	5	13	13	8	0	0	13	0	3
4,5	0,0	78,6	4,1	13,5	78,5	–	188,2	39,0	55,9	46,1	23,0	19,5	24,7	10,6	–	184,3	12,6	N	0	28	16	11	6	15	15	4	0	0	23	0	0
0,0	29,0	0,0	19,3	78,4	54,1	–	180,8	45,5	27,9	30,0	33,7	19,9	34,7	14,0	–	167,7	9,6	NW	0	31	8	22	1	13	12	6	0	0	16	2	0
0,0	0,0	46,0	79,5	11,8	41,2	–	177,5	79,2	54,0	52,5	25,6	23,8	31,7	21,0	–	219,1	12,4	NE	0	31	31	12	2	11	6	5	0	0	11	2	8
0,0	0,0	105,5	0,0	23,0	30,1	–	158,6	64,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	NE	0	31	24	10	6	6	6	4	0	0	0	0	0
0,0	0,0	51,2	0,0	8,0	101,0	–	160,2	40,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	N	0	31	0	0	20	7	7	6	0	0	0	0	0
0,0	0,0	88,4	2,0	12,3	22,3	–	125,2	34,5	34,9	33,5	20,9	18,1	22,5	15,3	–	152,4	9,0	NE	0	31	31	4	15	7	7	5	0	0	7	0	0
0,0	6,4	10,8	26,0	38,5	87,0	–	162,7	40,5	20,0	20,9	20,2	22,7	22,2	19,7	–	129,5	6,2	W	0	30	0	5	5	7	7	5	0	0	2	0	0
0,0	0,0	56,9	0,0	0,0	90,3	–	147,2	48,5	49,5	52,9	27,4	21,9	21,9	18,8	–	200,4	11,0	NNW	0	31	26	15	8	8	8	4	0	0	0	0	0
8,5	6,1	94,6	29,2	58,7	68,8	–	272,7	43,5	31,0	26,1	10,2	16,0	21,4	13,4	–	123,7	9,5	NE	0	28	0	21	2	21	20	9	0	0	18	6	24

Postos	Temperatura do ar T (° C)												Humidade relativa U (%)							
	Médias												Médias às 9 h.							
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima média Máx	Mínima média Mín	Máxima absoluta Máx	Mínima absoluta Mín	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	M
Vila Vasco da Gama	24,8	23,1	26,2	22,1	26,9	21,4	–	23,1	28,7	16,5	38,0	14,2	59,6	74,8	49,6	74,2	74,6	68,4	–	6
Mutauli	29,8	30,5	23,6	26,6	27,1	23,7	–	27,0	32,6	20,6	37,5	18,4	48,0	43,5	83,6	69,4	69,2	88,2	–	6
Máué	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mecubúri	23,6	22,6	21,5	21,7	21,6	22,0	–	22,1	30,1	16,9	36,0	16,0	48,4	47,4	54,0	56,6	51,0	61,0	–	5
Nacala	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Vila Gamito	24,8	23,3	24,3	23,1	24,0	22,6	–	24,2	31,6	15,2	37,2	5,0	81,2	77,8	75,6	74,8	68,2	64,0	–	7
Nametil	30,0	30,4	28,7	27,1	29,1	27,6	–	28,6	34,2	21,7	38,7	19,0	55,6	60,2	73,8	72,0	60,4	69,8	–	6
Moiúe	26,7	28,2	27,2	28,1	27,3	26,5	–	26,8	31,6	20,4	37,0	19,0	77,8	76,4	77,4	65,4	70,4	71,6	–	7
Massangulo	25,8	23,6	20,9	21,2	22,1	21,0	–	22,2	28,5	14,1	34,0	10,0	56,8	62,6	91,4	70,6	70,6	81,4	–	6
Mudá	30,5	30,7	24,6	26,6	28,0	24,5	–	27,6	33,0	21,8	38,4	18,6 16,6	53,2	65,0	75,8	75,8	62,2	78,0	–	6
Namaxa	31,0	30,6	29,0	29,0	30,5	27,6	–	29,7	36,3	22,3	38,0	–	42,2	49,5	65,8	64,2	57,0	74,8	–	5
Nanuno	29,5	29,0	29,8	27,0	28,3	27,3	–	27,5	33,0	21,2	37,5	20,0	43,6	47,0	76,8	72,4	59,2	69,4	–	6
Meloco	29,9	31,2	27,6	28,6	29,7	28,4	–	29,3	35,4	21,6	40,7	17,0	59,0	67,2	77,2	85,4	75,0	80,2	–	7
Nungo	29,4	29,4	25,8	26,6	27,9	24,4	–	27,3	33,9	20,3	37,7	18,4	49,6	47,0	68,0	70,6	59,8	74,0	–	6
Namara	28,7	29,2	25,7	25,8	27,7	25,4	–	27,0	32,4	20,6	36,4	19,1	61,8	66,2	86,8	76,6	72,0	81,8	–	7
Lúrinde	26,4	26,6	19,7	21,0	23,5	20,9	–	23,3	29,2	18,5	37,0	16,0	52,5	62,8	94,2	92,2	84,2	85,4	–	7
Mecúfi	28,0	28,4	28,4	28,9	28,8	28,6	–	28,5	31,5	24,3	32,5	23,1	79,6	77,0	75,8	73,0	79,4	74,4	–	7
Ancuabe	27,6	27,5	28,1	27,7	27,9	27,2	–	27,4	32,3	21,2	36,0	19,5	70,0	73,6	75,8	74,6	70,0	67,6	–	7
Mantumba	27,7	26,9	22,6	23,7	24,5	21,8	–	24,2	28,9	19,1	34,1	16,1	42,0	54,0	71,6	76,0	64,8	81,6	–	6
Bilibiza	27,9	27,6	27,8	27,4	27,2	26,4	–	27,3	31,9	23,6	33,7	18,7	75,0	73,4	72,2	80,2	80,4	80,6	–	7
Cuero	27,5	28,9	27,6	27,9	27,8	27,9	–	27,6	33,5	20,7	37,5	17,0	74,0	74,2	78,8	76,0	77,4	73,4	–	7
Quissanga	27,4	26,3	28,3	28,7	28,9	28,5	–	27,9	31,5	22,6	33,6	19,0	70,4	78,6	66,8	64,8	66,6	68,6	–	6
Nairoto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Macomia	27,1	26,0	25,7	26,2	26,1	26,1	–	26,4	31,2	22,0	33,8	19,0	81,4	85,8	75,6	75,2	78,2	77,6	–	7
Mudumbe	27,6	27,4	27,4	27,6	27,3	27,2	–	27,4	32,0	–	39,6	–	83,6	86,8	83,6	84,0	83,0	81,2	–	8
Muela	22,6	22,2	22,4	22,7	22,8	22,8	–	22,7	28,5	14,8	32,2	13,0	56,0	47,8	44,6	47,4	49,8	48,0	–	4
Morimbos do Rovuma	27,3	27,5	27,5	27,0	25,6	26,1	–	27,0	35,3	15,3	–	–	64,8	67,6	67,6	64,6	54,0	63,2	–	6
Palma	24,1	26,4	25,0	26,4	28,2	27,7	–	27,1	30,8	20,4	32,7	17,0	77,2	73,2	73,6	51,6	60,4	67,0	–	6
Praia de S. Martinho	26,4	25,4	23,7	23,8	26,7	24,9	–	25,7	28,5	22,5	27,5	19,0	75,0	69,6	77,0	71,8	77,2	75,8	–	7
S. Jorge do Limpopo (Magul)	25,0	31,9	27,1	28,2	28,6	27,9	–	28,1	35,1	21,2	41,3	15,2	69,2	49,6	61,6	61,0	65,8	79,8	–	6
Ribáuè (Agrícola)	29,6	29,2	24,1	26,9	27,4	24,7	–	27,1	32,2	20,0	36,2	18,4	48,6	44,0	74,6	70,4	61,8	80,6	–	8

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais									Evaporação (mm) — Totais								Vento	Número de dias													
																		Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R							
1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx	Direcção predominante D	Min < 0° C	Min > 20° C	Min ≥ 8,0	N ≥ 2,0	N ≤ 1,0	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	● Chuvoso	Granizo ◆ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
0,0	0,0	27,0	155,5	91,5	–	–	282,0	45,3	58,6	25,8	28,6	18,7	17,5	25,3	–	183,9	19,0	NE	0	24	0	7	2	15	13	10	0	0	0	9	5	0
0,0	48,5	7,2	43,0	44,5	–	–	144,0	22,8	62,4	56,2	20,3	21,5	21,7	11,2	–	206,3	15,2	NNE	0	28	22	17	0	16	12	6	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
0,0	1,0	0,0	0,0	0,8	–	–	1,8	0,8	19,2	20,1	14,1	16,0	16,1	18,0	–	103,5	6,0	SW	0	31	0	12	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0	28,7	19,5	0,0	57,1	–	–	108,3	30,8	37,6	39,0	24,0	11,0	27,9	18,0	–	190,4	15,2	NE	0	30	0	20	0	11	11	6	2	0	2	3	0	1
0,0	9,6	42,2	0,0	27,0	–	–	78,8	42,2	68,7	42,6	28,4	37,0	47,8	38,0	–	266,0	17,7	NE	0	31	30	19	11	7	5	2	0	0	0	0	0	1
0,0	10,6	22,8	0,0	29,1	–	–	62,5	22,8	45,7	43,7	27,8	25,3	41,0	17,8	–	207,1	9,5	NE	0	31	16	15	3	5	4	4	0	0	0	8	0	0
2,5	38,1	28,0	30,0	106,1	–	–	204,7	40,6	52,8	51,3	18,7	23,2	31,6	13,6	–	189,7	15,0	ENE	0	24	0	12	8	13	13	7	0	0	0	0	0	0
0,0	87,6	25,3	1,1	37,2	–	–	151,2	37,0	57,8	85,0	34,6	39,6	45,4	25,2	–	327,6	18,5	NE	0	31	24	19	12	10	10	6	5	0	0	7	0	0
0,0	12,6	21,1	0,0	90,5	–	–	124,2	43,4	30,1	82,7	56,9	37,5	65,4	24,6	–	367,1	19,8	NE	0	31	29	14	0	7	6	5	0	0	20	0	0	5
0,0	32,3	31,1	0,0	19,5	–	–	83,4	29,3	38,0	42,6	24,5	12,5	31,5	24,5	–	183,8	9,8	ENE	0	31	27	16	2	8	7	4	0	0	0	4	0	5
0,6	68,7	75,1	0,0	15,3	–	–	159,7	62,4	15,0	35,6	24,1	22,9	37,7	31,0	–	170,1	10,7	S	0	31	24	12	3	9	7	3	0	0	0	0	0	0
0,0	18,8	17,4	0,0	49,1	–	–	85,6	37,4	15,5	–	–	–	–	–	–	–	–	ENE	0	31	22	15	1	8	7	3	2	0	15	0	0	0
0,0	110,9	21,6	0,1	53,7	–	–	186,2	81,4	50,6	50,8	29,1	22,7	26,9	19,3	–	222,1	15,3	NE	0	31	24	22	0	9	7	5	0	0	0	2	0	0
0,0	88,7	78,0	1,1	56,1	–	–	217,8	42,0	55,5	33,9	11,2	17,0	23,6	8,8	–	136,3	15,0	NE	0	29	3	11	4	12	12	8	0	5	6	5	0	0
0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	–	–	0,0	–	22,2	26,3	32,0	19,9	23,1	23,0	–	152,6	8,3	NE	0	31	21	4	17	0	0	0	0	0	0	0	0	22
0,0	24,9	7,5	12,6	41,5	–	–	86,5	30,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	31	29	18	0	10	10	3	0	0	0	0	0	23
3,7	86,7	93,1	21,6	97,4	–	–	302,5	57,8	65,2	68,3	22,7	20,2	27,6	16,5	–	236,6	16,1	NE	0	26	9	17	7	16	13	9	0	0	10	0	0	5
0,0	6,0	0,0	8,3	44,4	–	–	52,7	44,4	18,0	16,4	26,1	19,0	15,2	19,6	–	124,0	9,5	NE	0	31	28	1	9	3	3	1	0	0	6	0	0	0
0,0	41,9	12,1	0,1	42,6	–	–	98,9	32,3	23,1	19,1	14,2	16,2	13,7	13,8	–	102,2	8,1	E	0	31	21	8	0	7	6	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	–	–	1,7	1,7	18,4	17,9	14,6	14,2	17,4	18,1	–	102,4	6,0	NE	0	31	29	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
0,0	12,5	0,0	13,1	16,5	–	–	41,1	13,1	18,8	15,7	17,0	14,6	15,2	12,3	–	98,4	4,8	NW	0	31	30	10	0	4	4	2	0	0	0	0	0	7
0,0	0,0	0,0	6,6	61,7	–	–	91,3	61,0	19,2	27,8	20,8	14,9	21,6	20,4	–	138,5	7,9	S	–	31	–	18	4	4	4	2	0	0	12	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	–	–	26,4	5,8	12,7	12,0	12,6	11,5	11,4	12,8	–	75,5	4,2	E	0	27	0	0	10	3	2	2	0	1	5	5	12	
0,0	0,0	0,0	0,0	38,4	–	–	38,4	–	19,3	15,4	30,6	43,4	24,1	21,3	–	190,2	–	SSW	–	–	–	–	–	3	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	–	–	5,6	5,0	18,4	19,6	18,4	21,3	20,6	19,9	–	118,0	4,5	SE	0	31	18	1	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0
5,3	105,0	0,0	50,5	192,9	–	–	372,1	92,0	19,6	18,8	17,2	18,7	16,5	14,8	–	106,0	8,7	SE	0	30	29	16	4	12	11	9	0	0	0	0	0	0
0,0	18,4	0,0	12,3	0,0	–	–	30,7	12,3	25,8	30,0	30,0	28,4	25,2	26,1	–	168,1	7,2	ESE	0	31	19	8	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
0,0	139,7	37,6	18,1	20,6	–	–	216,0	38,0	35,4	38,8	17,0	20,0	24,9	14,2	–	158,9	14,2	N	0	31	12	12	8	14	13	6	0	0	1	0	0	0

RADIAÇÃO GLOBAL (Col. min.$^{-1}$ cm.$^{-2}$)

	1960	L. Marques	Beira	Lumbo
Dezembro		17 468,6	15 706,1	16 321,4

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19° 50'	34° 51'	7
Inhambane	23 52	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 02	40 46	10
Porto Amélia	12 58	40 36	49
Quelimane	17 52	36 53	6
Tete	16 11	33 35	129
Vila Cabral	13 18	35 14	1356
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócué	15 38	37 41	562
Antônio Enes	14 11	39 54	59
Cazucado	25 28	33 00	33
Chicoa	15 36	32 21	214
Chigubo	22 50	33 3	-
Chinde	18 55	36 28	4
Cuamba	12 08	34 46	502
Errego	16 02	37 11	533
Espungabera	20 29	32 46	824
Gambalemo	23 05	34 23	116
Malonje	22 02	34 48	142
Mandlakazi	26 59	33 01	4
Marromeu	18 12	37 30	837
Massangena	21 03	32 58	136
Massinge	23 51	32 09	-
Meconta	16 05	37 39	620
Mocuba	14 11	36 32	14
Mocímboa da Praia	11 21	40 22	27
Moatize	16 49	37 00	134
Montepuez	13 08	38 02	504
Mutarara	17 38	35 05	88
Nacarôa	23 59	32 01	53
Nampula	15 07	39 16	438
Nova Freixo	14 48	36 52	587
Pafúri	22 27	31 09	215
Pebane	17 15	38 08	25
Quissico	24 43	35 45	157
Ribáuè	14 56	38 19	535
Vila Coutinho	14 35	34 18	1300
Vila de João Belo	25 02	33 38	4
Vila Gouveia	18 04	33 10	611
Vilanculos	22 00	35 19	20
Vila Perry	19 07	33 28	731
Zumbo	15 37	30 26	343
Postos agro-climatológicos:			
Chiuaba (Chiau)	17 14	34 54	100
Chobela	25 00	32 44	40
Chongoene	25 00	33 47	67
Manjacaze	24 44	33 32	13
Mesambiz	15 30	32 55	966
Mutuali	14 53	37 03	570
Narula	14 54	40 37	24
Naconongo	14 18	35 41	30
Namaa	13 49	39 49	200
Namétil	15 43	36 49	171
Nampula	15 09	39 20	432
Ribáuè	14 59	38 16	535
Tobelóri	26 03	32 23	12
Postos climatológicos:			
Alto Ligonha	15 30	38 16	53
Ancuabe	12 58	39 32	349
Bela Vista	26 21	32 46	15
Bilibiza	12 34	40 17	32
Ostuane	26 50	32 17	37
Caruia	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	90

Estações e postos	φ	λ	H (m)
Chimia	15° 34	33° 47	1333
Cuero	12 31	36 38	323
Entre-Rios	14 57	37 25	625
Fingoé	15 10	31 58	357
Furancungo	14 54	34 36	1276
Gorue-Fronteira	26 15	32 08	418
Inhaca	26 02	32 56	77
Inhamaiga	18 24	35 00	316
Inhamissua	23 54	35 14	37
Inhamrime	24 39	35 02	43
Lagoa Dzonzalufe	24 10	32 21	61
Lichinga	15 09	35 46	736
Lifundo	15 19	35 45	1028
Lungela	16 25	36 45	269
Macia	25 02	33 06	56
Macomia	12 15	40 08	343
Magaqua da Costa	17 18	37 31	70
Mambiri	25 24	32 48	25
Manambu	12 46	34 59	1093
Manjacaze	24 43	33 53	65
S. Jorge do Limpopo (Manjacaze)	22 44	32 03	234
Marrumeu	18 18	35 56	20
Massangulo	13 53	35 25	1110
Massinga	24 20	35 23	109
Maúa	13 52	37 10	594
Maué	14 22	36 53	1189
Mavalane	25 55	32 34	37
Meconta	14 59	39 51	235
Mecubúri	14 39	38 54	468
Mecufi	13 17	40 34	10
Medela	14 42	37 33	65
Melóco	13 29	34 10	438
Mepanzaria	15 20	36 08	687
Milange	16 06	35 47	745
Moamba	25 36	32 14	110
Moçambique	15 02	40 44	9
Mochisse do Revúma	11 16	35 18	455
Mocímbo	24 32	34 46	45
Mogincual	15 54	40 25	25
Monia	16 46	39 13	4
Mopeia	17 59	35 42	51
Morrumbala	17 20	35 35	417
Morrumbene	23 30	35 20	20
Mossuril	14 57	40 40	15
Muecate	14 54	39 38	280
Muela	11 40	39 53	847
Mundimbe	17 47	39 55	502
Muite	14 02	39 02	400
Mungari	17 10	33 33	535
Namaco	12 24	39 06	311
Namacurra	17 30	37 02	50
Namaita	13 24	38 34	579
Namarói	15 57	38 52	693
Namuno	13 37	38 49	495
Nametil	14 57	38 48	100
Nauela	15 24	37 32	736
Nova Sofala	20 06	34 44	10
Nuno	13 25	37 46	640
Palma	10 42	40 28	60
Panda	24 04	34 44	150
Praia de S. Martinho	25 17	33 15	20
Quissanga	12 26	40 24	42
Resiana Garcia	25 36	32 32	130
Sabié	25 19	32 14	80
Tacuane	16 21	38 00	245
Tacuane (Madal)	16 21	36 22	400
Timonganine	26 29	32 34	50
Vila Pontes	17 50	35 20	30
Vila Gamito	14 10	39 59	958
Vila Guilherme de Arriaga	19 53	34 31	10
Vila Junqueiro	15 30	36 59	724
Vila Luísa	25 44	32 40	26
Vila Mecinda	19 16	34 22	57
Vila de Manica	18 56	32 52	723
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	800
Vila Vasco da Gama	14 54	35 16	1170

PORTUGAL

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

SERVIÇO METEOROLÓGICO

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

CERP PUBLICATION
To: CDM
From: RM/R - Department of State
Originating post Lourenco Marques
Received in RM/R NOV 18 1961

Bol. Men. Obs. Met. — Lourenço Marques — Ano XXVIII — N.º 1 — P. 1/8 — Jan. 1961

NOTAS EXPLICATIVAS

A hora adoptada é a do meridiano de 30° E e conta-se de 00 a 24 a partir da meia-noite (00 h).

As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar e humidade relativa, nas estações meteorológicas de 1.ª e 2.ª classe, correspondem à média aritmética dos valores horários lidos nos respectivos registadores, depois de corrigidos por comparação com os valores das observações directas, que nestas estações se fazem às 09, 15 e 21 horas.

Nos postos climatológicos, as médias da temperatura são obtidas dos valores máximo, mínimo, 09 h e pôr do Sol (horas de observação nestes postos). Quanto à humidade, as médias apresentadas correspondem ao valor das 09 h.

Nas estações de 1.ª classe a direcção e velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, em anemógrafos *Dines*, sendo a média da velocidade o quociente por 24 dos valores horários das 00 às 24 h do dia considerado, tirados do gráfico do anemógrafo. Exceptua-se o Observatório Campos Rodrigues onde estes registos são obtidos com um anemógrafo eléctrico *Bendix-Friez*. Nas estações de 2.ª classe a velocidade do vento é obtida de anemómetros contadores, tomando-se para percurso do vento nas 24 horas a diferença entre o valor lido no anemómetro na última observação directa desse dia e o valor lido na observação executada 24 horas antes; e a direcção é o rumo indicado pelo catavento na hora da observação. Os valores da velocidade do vento são expressos em quilómetros por hora e aproximados às décimas.

As alturas barométricas são reduzidas a 0° C e à gravidade normal, e as pressões expressas em décimos de milibares (mb).

A precipitação que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe e nos postos climatológicos é medida às 09 h e corresponde ao período das 24 horas antecedentes. Valores de 0,0 representam precipitação $< 0{,}1$ mm. Utilizam-se udómetros, cuja boca é de 20 cm e está a 1 m do solo.

A evaporação, que é expressa em milímetros, é também calculada às 09 h e corresponde às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros utilizados são do tipo de Piche.

A radiação global do Sol e do céu é expressa em cal. min^{-1} cm^{-2} referida à escala piretiométrica internacional de 1956. Determina-se em Lourenço Marques com uma pilha termoeléctrica *Epplay* de 10 soldaduras acoplada ao potenciómetro registador *Speedomax*. Na Beira e Lumbo usam-se solarígrafos bimetálicos *Robitzsch-Fuess* e corrigem-se as leituras pelo facto de a altura do Sol ao meio-dia solar ser diferente de 60° (valor para o qual foi aferido o aparelho).

Adoptaram-se os seguintes símbolos:

● chuva;
, chuvisco;
aguaceiro;
trovoada;
relâmpago sem trovão;
vento forte;
= neblina;
≡ nevoeiro;
orvalho;
arco-íris;
coroa solar;
halo solar;
coroa lunar;
▲ saraiva;
△ granizo;
tempestade de areia;
miragem;
luz zodiacal.

Resumo mensal das observações meteorológicas das estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Estações	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima pentada	Mínima pentada
Namacha	954,9	953,8	953,9	950,6	948,4	949,5	–	953,6	965,1	942,6
Lourenço Marques	1006,4	1005,0	1004,7	1004,3	1010,0	1006,6	–	1004,8	1017,1	993,8
Vila de João Belo	1011,6	1011,4	1011,0	1007,7	1015,4	1007,4	–	1010,9	1020,3	1001,0
Quissico	996,3	997,0	997,2	994,6	1000,1	993,6	–	996,5	1004,0	987,7
Canjado	1008,1	1007,6	1007,2	1004,0	1012,1	1003,6	–	1007,2	1017,4	996,7
Inhambane	1008,9	1010,4	1010,7	1008,3	1013,2	1007,6	–	1009,9	1016,6	1001,4
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pafúri	987,7	987,2	986,5	984,3	991,7	984,4	–	987,0	996,2	977,8
Mabote	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vilanculos	1005,6	1008,5	1008,9	1007,1	1011,2	1005,3	–	1008,0	1013,8	1000,0
Massangena	996,9	997,5	997,3	995,1	1001,4	994,9	–	997,3	1004,6	988,6
Mambone	1007,5	1011,0	1001,2	1009,7	1013,9	1008,6	–	1010,4	1016,3	1002,4
Espungabera	903,8	904,6	904,6	903,1	907,5	1002,9	–	904,5	910,1	898,7
Beira	1007,0	1010,3	1010,4	1009,4	1013,2	1008,0	–	1009,8	1015,8	1002,5
Vila Pery	928,7	930,6	930,8	930,1	933,2	928,9	–	929,4	935,9	924,1
Chimoio	1005,3	1010,0	1010,6	1010,2	1012,4	1008,6	–	1009,5	1015,4	1000,0
Vila Gouveia	939,9	941,5	942,0	941,3	944,7	940,9	–	941,7	947,8	934,4
Quelimane	1005,4	1009,0	1009,7	1009,7	1011,5	1008,0	–	1008,9	1014,1	1002,2
Mutarara	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pebane	1004,8	1007,9	1008,8	1008,8	1009,8	1006,9	–	1007,8	1012,5	1001,5
Mocuba	992,8	995,1	995,9	996,1	998,0	994,5	–	995,4	1001,0	988,9
António Enes	1007,9	–	1011,3	1011,9	1011,5	1009,9	–	1010,7	–	–
Tete	993,3	994,0	994,5	994,6	997,2	993,6	–	994,6	1000,6	987,6
Errego	950,5	952,5	953,0	953,5	955,3	952,1	–	952,8	957,9	947,5
Alto Molócuè	945,3	947,2	947,7	948,3	949,1	947,4	–	947,5	951,5	941,9
Zumbo	971,1	970,9	971,4	972,2	973,7	971,3	–	971,8	977,4	965,0
Chicoa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lumbo	1006,9	1008,6	1009,8	1010,6	1010,0	1008,6	–	1009,1	1012,9	1002,9
Ribáuè	949,4	951,3	951,9	953,1	953,2	951,3	–	951,7	955,9	945,9
Nova Freixo	944,6	946,1	946,1	946,2	948,0	945,7	–	945,1	951,8	941,3
Vila Coutinho	873,0	873,9	873,9	874,8	875,6	874,1	–	874,2	878,2	870,2
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	863,6	865,2	864,9	866,1	866,5	865,5	–	865,3	869,7	861,5
Marrupa	917,3	918,4	918,9	920,1	920,0	918,5	–	918,8	922,4	914,5
Montepuez	951,9	952,7	955,1	954,2	954,4	952,8	–	953,5	957,7	947,0
Porto Amélia	1003,1	1004,4	1005,2	1006,4	1005,7	1004,6	–	1004,9	1008,5	999,7
Côbuè	952,6	953,1	953,1	954,5	954,7	953,1	–	953,4	958,4	948,5
Mecula	942,5	943,6	944,1	945,3	945,2	943,3	–	944,0	948,2	939,4
Mocímboa da Praia	1005,9	1007,0	1007,8	1009,1	1008,2	1007,4	–	1007,5	1013,1	1001,0
Nampula	959,5	961,3	962,4	963,1	963,0	961,3	–	961,7	965,3	956,2

Estações	Temperatura do ar $\overline{T}$ (°C) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Máxima média	Mínima média	Amplitude absoluta	Amplitude média
Namacha	26,8	24,3	25,6	25,6	24,5	25,2	–	25,6	30,2	18,9	35,0	13,5	84,8	79,0
Lourenço Marques	24,3	26,8	28,1	28,3	24,2	26,7	–	26,4	29,4	22,5	36,7	17,8	80,9	80,1
Vila de João Belo	25,0	26,2	27,3	29,4	24,2	26,8	–	26,4	31,9	21,6	36,9	18,6	76,0	77,4
Quissico	24,3	25,4	26,5	28,0	24,3	25,9	–	25,6	29,2	22,5	35,4	17,4	84,1	86,2
Canjado	24,9	27,5	29,2	30,4	28,9	28,1	–	27,3	33,3	21,9	39,0	18,6	80,4	74,2
Inhambane	25,0	26,5	27,9	28,1	25,3	26,8	–	26,6	31,7	23,5	33,0	20,0	84,0	80,8
Massingir	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	26,1	28,2	29,2	29,6	26,5	28,8	–	27,5	32,5	21,5	36,7	17,6	79,2	72,2
Pafúri	26,5	29,0	30,6	29,0	25,4	28,8	–	28,2	36,0	21,8	41,8	17,0	56,6	59,1
Mabote	24,4	27,9	28,3	28,6	25,3	27,0	–	27,1	30,6	26,8	34,0	16,0	81,6	65,4
Vilanculos	24,7	27,2	28,2	28,1	24,5	26,9	–	26,5	30,2	23,3	32,4	18,6	84,6	77,4
Massangena	25,5	28,2	29,1	28,4	24,9	27,6	–	27,4	32,5	22,0	39,6	17,7	70,6	66,0
Mambone	24,8	27,1	28,1	27,5	25,1	27,3	–	26,6	30,3	22,0	34,5	19,5	87,4	77,2
Espungabera	19,6	22,5	22,1	22,2	19,2	22,8	–	21,4	26,0	18,3	30,2	13,8	81,5	76,3
Beira	24,7	27,0	27,7	27,2	26,1	28,2	–	26,8	30,8	23,6	36,7	21,1	85,2	77,4
Vila Pery	21,3	23,6	23,2	22,5	21,4	23,8	–	22,5	27,4	18,6	32,9	15,7	83,6	74,6
Chimoio	25,9	28,3	29,2	27,4	27,3	29,1	–	27,9	31,6	24,6	36,8	20,6	86,6	75,9
Vila Gouveia	22,0	24,9	23,5	23,2	21,9	24,5	–	23,2	28,3	19,5	33,2	17,1	84,5	75,5
Quelimane	26,0	28,8	28,8	27,5	25,6	29,2	–	27,8	33,2	24,1	38,3	20,0	82,3	76,1
Mutarara	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pebane	27,1	27,4	27,4	27,6	26,6	28,1	–	27,4	32,2	23,8	36,6	21,6	76,8	83,4
Mocuba	25,4	26,8	26,8	26,3	25,8	28,2	–	26,6	32,6	22,4	36,8	19,8	81,4	81,4
António Enes	27,0	–	27,4	27,0	26,6	28,2	–	27,2	32,0	23,6	–	–	79,2	–
Tete	25,8	28,0	26,7	27,0	26,8	28,4	–	27,1	32,3	23,5	38,1	21,0	80,6	74,0
Errego	23,9	24,7	24,8	24,7	23,7	26,2	–	24,7	30,4	20,5	34,6	18,3	83,3	83,9
Alto Molócuè	25,2	24,5	25,1	25,3	24,2	26,5	–	25,1	31,6	20,8	37,3	18,8	78,2	86,8
Zumbo	26,2	27,5	26,1	24,7	25,9	25,9	–	26,1	31,8	22,3	36,7	20,2	74,8	73,6
Chicoa	25,5	27,2	26,9	27,2	26,7	27,9	–	26,9	32,1	21,5	38,3	18,7	82,4	74,8
Lumbo	28,2	27,3	27,6	27,7	27,0	28,5	–	27,7	32,2	24,2	35,1	21,4	75,1	79,7
Ribáuè	26,4	24,7	25,2	26,5	25,5	26,7	–	25,8	31,0	20,8	34,2	19,4	70,0	78,8
Nova Freixo	24,4	24,0	25,0	25,5	24,7	25,8	–	24,9	31,4	20,6	34,6	18,9	82,3	83,4
Vila Coutinho	19,1	19,8	20,3	20,1	20,1	20,9	–	20,1	25,8	16,8	29,3	15,0	88,5	88,9
Memba	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	19,5	19,3	19,5	19,7	19,4	20,2	–	19,6	25,0	16,6	26,7	15,0	86,2	87,6
Marrupa	23,8	22,5	22,5	22,8	22,6	23,6	–	23,0	28,4	19,6	31,3	17,8	74,7	83,4
Montepuez	25,8	24,3	23,8	24,4	25,2	24,9	–	24,7	29,9	20,8	34,6	20,0	66,1	71,8
Porto Amélia	27,8	28,0	27,3	27,1	28,3	28,6	–	27,8	32,5	24,9	34,4	23,0	74,4	72,9
Côbuè	25,8	26,3	26,0	26,4	25,6	26,0	–	26,0	30,2	22,7	32,1	20,5	77,5	72,2
Mecula	25,5	24,6	23,9	24,3	24,3	24,6	–	24,5	33,2	19,4	33,2	19,4	75,9	77,8
Mocímboa da Praia	28,2	27,7	26,2	26,6	27,3	27,2	–	27,1	31,8	23,0	36,6	21,0	73,1	74,3
Nampula	26,2	24,9	24,9	25,1	24,8	26,5	–	25,4	30,8	21,7	34,2	20,2	76,2	82,2

Estações	Humidade relativa $\overline{H}$ (%) — Médias: 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês
Namacha	79,0	76,8	73,5	75,1	59,3	–	74,5
Lourenço Marques	79,9	75,6	71,1	73,4	–	–	76,6
Vila de João Belo	77,4	75,8	67,4	70,6	71,8	–	73,0
Quissico	86,2	86,9	79,3	79,9	89,0	–	83,9
Canjado	74,2	70,9	62,0	76,6	67,2	–	71,7
Inhambane	80,8	79,9	78,3	68,7	81,4	–	78,9
Massingir	–	–	–	–	–	–	–
Funhalouro	72,2	69,0	65,0	63,2	70,6	–	70,1
Pafúri	59,1	55,3	66,9	60,0	55,4	–	58,6
Mabote	65,4	62,4	67,0	66,0	69,4	–	68,9
Vilanculos	77,4	82,3	82,1	73,1	84,1	–	81,7
Massangena	66,0	67,7	62,5	74,3	73,1	–	69,0
Mambone	77,2	79,8	83,3	74,7	82,9	–	81,2
Espungabera	76,3	82,5	77,7	86,2	72,6	–	79,5
Beira	77,4	86,7	79,8	73,5	78,1	–	79,2
Vila Pery	74,6	89,4	86,7	81,2	76,6	–	81,1
Chimoio	75,9	74,3	82,7	70,4	75,5	–	77,6
Vila Gouveia	75,5	84,0	86,7	83,4	77,5	–	81,9
Quelimane	76,1	75,0	81,4	79,8	72,8	–	77,9
Mutarara	–	–	–	–	–	–	–
Pebane	83,4	80,9	86,5	77,5	76,3	–	79,4
Mocuba	81,4	80,4	83,6	82,2	74,7	–	80,4
António Enes	–	80,7	83,0	78,4	75,7	–	79,4
Tete	74,0	79,8	79,4	68,8	66,9	–	75,0
Errego	83,9	81,7	81,0	81,1	74,1	–	80,9
Alto Molócuè	86,8	79,9	78,7	79,4	74,7	–	79,6
Zumbo	73,6	79,2	86,0	78,6	80,6	–	78,9
Chicoa	74,8	81,0	77,6	75,6	77,6	–	78,1
Lumbo	79,7	80,1	80,3	77,2	75,8	–	78,3
Ribáuè	78,8	76,0	69,7	70,7	70,1	–	72,9
Nova Freixo	83,4	78,1	83,3	73,3	78,2	–	79,8
Vila Coutinho	88,9	84,4	84,3	80,9	82,9	–	85,0
Memba	–	–	–	–	–	–	–
Vila Cabral	87,6	88,6	87,6	88,3	86,6	–	87,5
Marrupa	83,4	83,2	83,3	82,7	80,7	–	81,4
Montepuez	71,8	74,2	71,7	67,2	66,0	–	69,5
Porto Amélia	72,9	78,4	80,6	72,3	75,8	–	75,8
Côbuè	72,2	75,1	71,6	75,5	80,0	–	75,1
Mecula	77,8	82,0	80,4	80,9	81,5	–	79,9
Mocímboa da Praia	74,3	84,6	85,3	80,7	80,4	–	79,9
Nampula	82,2	82,9	82,2	79,0	73,3	–	79,5

Estações	Quantidade de precipitação R (mm)									Evaporação (mm)										Vento (Fibro-Dyn)			Números de dias																
	Totais									Totais										Predominante			Temperatura mínima ≤ 0°	Geada	Calmaria (velocidade < 1 m/s)	Nebulosidade	Precipitação R											
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas	D	Velocidade média	Máxima	T	F	C	N	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1,0 mm	R ≥ 10 mm	R ≥ 50 mm	▲ Chuvoso	◀ Sereno	▶ Enxuro	▼ Nevoeiro	△ Trovão
									Máx.									Máx.																				
Namacha	10,4	0,3	30,8	1,8	0,0	5,8	–	49,1	30,8	13,0	16,0	22,6	24,5	28,6	26,9	–	147,4	14,7	1,7	ENE	5,0	7,6	0	27	11	0	0	3	6	8	7	1	2	0	5	0	1
Lourenço Marques	9,5	8,0	8,0	0,2	2,9	24,6	–	53,2	24,6	17,5	16,8	17,3	19,5	21,2	25,4	–	128,2	7,3	2,6	ENE	15,0	11,2	0	31	24	0	0	3	5,1	7	5	1	1	0	3	0	3
Vila de João Belo	15,0	0,2	0,0	0,6	6,2	27,1	–	49,1	19,0	11,0	15,3	13,8	26,8	23,7	17,5	–	113,4	6,8	1,2	N	21,6	10,1	0	31	21	0	0	3	10	8	5	1	0	0	1	0	0
Quissico	26,3	4,5	0,0	0,0	15,7	70,5	–	118,9	37,4	11,7	13,0	14,1	26,7	28,5	12,7	–	108,5	7,4	0,2	SE	14,5	10,1	0	29	29	0	0	3	9,5	7	6	1	0	7	3	1	6
Cançado	2,2	32,5	0,0	2,7	12,4	15,8	–	63,6	32,5	31,8	26,1	37,7	36,5	44,5	42,8	–	250,7	17,7	2,7	S	21,3	6,6	0	31	24	1	1	5	3	9	8	2	0	0	0	0	0
Inhambane	83,6	8,2	1,2	0,3	12,4	29,2	–	134,9	41,6	15,1	16,1	17,5	19,1	25,5	16,9	–	113,7	6,4	0,9	NNE	11,5	12,6	0	31	30	1	0	3	15	8	3	1	6	5	0	10	0
Massingir																																							
Punhalouro	24,6	5,5	0,0	19,4	2,5	15,6	–	68,6	19,4	12,6	16,7	21,2	22,1	22,3	20,8	–	117,6	5,3	1,3	N	17,1	11,1	0	31	25	–	–	3	2	9	7	2	0	6	1	1	0
Pafúri	0,7	22,3	0,6	8,4	10,2	3,7	–	45,9	22,2	21,1	19,0	17,9	21,4	14,5	40,6	48,0	–	184,5	8,1	1,7	E	7,7	6,4	0	31	22	0	0	7	5,1	10	5	2	0	6	0	1
Mabote	21,3	18,3	16,0	3,0	50,6	19,9	–	128,5	50,0	8,5	17,4	20,1	26,0	17,9	15,6	–	103,4	5,3	1,0	NE	–	–	0	27	15	–	–	7	10	7	7	5	3	0	3	0	0
Vilanculos	99,4	0,0	34,2	23,8	64,2	10,7	–	233,0	54,2	10,7	22,2	24,2	27,3	25,8	29,5	–	137,7	7,0	1,3	E	10,5	13,5	0	30	25	0	0	10	1	11	11	1	1	0	8	0	0
Massangena	3,6	0,0	1,7	0,5	82,6	18,8	–	107,1	80,8	18,3	23,7	26,7	32,7	31,3	18,5	–	151,2	7,4	1,3	ENE	10,7	8,8	0	30	26	0	0	10	3	9	10	3	2	1	15	1	12
Mambone	171,1	0,0	11,5	41,4	18,1	0,0	–	307,8	86,7	15,5	22,6	16,7	15,4	18,5	19,5	–	108,2	5,8	0,6	E	9,6	12,7	0	30	26	0	0	10	2	6	12	2	1	1	12	0	14
Espungabera	209,0	5,3	0,0	1,7	62,1	11,3	–	289,4	136,9	9,4	16,1	14,5	17,3	9,0	19,1	–	85,2	6,4	0,1	N	12,2	8,1	0	24	26	0	0	10	2	4	8	6	7	1	14		
Beira	128,4	0,6	37,4	8,3	132,6	0,0	–	377,5	123,0	14,1	19,5	21,5	17,9	27,5	22,7	–	126,7	8,0	0,8	E	11,1	13,0	0	29	31	0	0	11	2	15	14	8	6	0	10	0	6
Vila Fery	26,9	59,5	35,5	48,3	24,6	8,5	–	226,2	57,7	9,4	13,6	13,3	4,6	11,0	14,6	–	67,0	4,4	0,5	N	11,1	7,9	0	23	5	0	0	26	1	21	19	8	1	0	16	1	3
Chimoio	217,7	5,8	0,0	98,3	1,0	0,0	–	321,8	127,2	11,5	12,2	17,1	10,0	22,1	23,0	–	97,8	5,9	1,1	SO	9,0	10,7	0	28	11	0	0	8	1	13	13	3	3	0	8	0	22
Vila Gouveia	35,2	40,3	160,3	121,8	25,6	2,9	–	392,1	71,2	15,5	19,0	26,2	7,5	19,3	15,8	–	103,0	8,2	0,7	N	8,8	9,7	0	27	11	1	0	26	1	15	17	10	2	0	10	1	10
Quelimane	244,8	0,0	2,0	45,0	35,5	0,0	–	339,3	208,0	24,8	21,2	25,1	18,8	19,7	28,1	–	134,4	6,7	3,0	E	13,1	12,4	0	31	30	2	1	14	0	13	10	5	3	0	1	0	0
Mutarara																																							
Pebane	15,2	21,1	0,2	38,4	31,9	17,1	–	135,8	36,9	23,7	20,6	21,4	21,0	25,1	26,1	–	142,2	6,5	3,1	S	9,8	6,4	0	31	31	0	0	11	1	10	6	0	0	15	0	15	0
Macuia	25,3	21,8	81,1	38,5	40,0	1,1	–	208,1	71,6	17,9	18,8	16,0	15,6	17,6	19,6	–	105,7	5,7	1,4	W	11,1	7,1	0	31	30	0	0	10	0	12	11	5	2	0	13	0	10
Antônio Enes	24,3	70,0	4,5	13,6	11,6	0,0	–	124,0	–	–	–	15,8	17,7	25,1	31,6	–	–	–	–	ENE	6,6	7,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tete	82,0	8,0	48,4	6,6	0,0	1,7	–	147,3	41,9	13,0	21,9	22,3	13,3	28,2	31,3	–	135,5	8,6	0,8	E	10,0	1,7	0	30	1	1	0	22	0	14	10	3	0	12	0	0	0
Errego	45,4	30,4	21,0	34,6	38,7	1,3	–	171,4	31,2	15,8	15,4	15,3	15,5	17,9	24,3	–	109,3	7,5	1,5	SW	5,4	4,5	0	31	26	0	0	22	0	14	15	6	1	1	8	0	20
Alto Molócué	22,2	31,5	46,5	14,8	12,3	10,5	–	137,8	27,5	16,3	17,9	15,8	15,6	20,3	20,6	–	104,1	5,7	1,2	E	7,8	3,6	0	31	27	0	0	26	0	15	17	6	1	0	15	0	15
Zumbo	5,5	1,4	42,2	236,6	18,4	1,4	–	305,4	124,5	15,7	17,2	18,4	17,1	19,1	19,1	–	106,6	5,8	1,1	SE	6,1	5,5	0	31	27	0	0	27	0	16	17	7	0	0	5	0	14
Chicoa	61,2	37,0	27,0	0,0	0,0	31,5	–	156,7	29,4	15,3	12,4	25,6	25,5	12,9	20,5	–	152,5	13,6	2,6	SSE	–	–	0	30	26	–	–	9	0	11	11	7	3	0	10	1	1
Lumbo	47,0	7,0	2,1	1,5	13,9	0,0	–	71,5	46,4	21,4	18,4	18,3	17,1	20,7	22,0	–	129,2	6,4	2,7	SSE	5,8	3,9	0	31	1	0	0	5	0	10	5	4	0	16	0	3	0
Ribáuè	24,5	168,3	58,1	18,8	7,3	4,0	–	282,1	75,2	18,5	13,0	17,8	20,2	14,3	17,8	–	111,7	5,3	1,8	E	10,6	5,0	0	31	26	0	0	18	0	17	17	9	1	0	12	1	0
Nova Freixo	5,0	139,7	12,3	5,0	0,0	29,0	–	192,0	49,1	15,0	12,2	18,2	17,8	20,0	19,6	–	112,3	5,5	1,7	E	7,7	4,7	0	31	25	0	0	21	0	17	13	6	0	0	13	0	0
Vila Coutinho	61,9	32,0	74,3	2,8	19,8	39,7	–	205,8	46,6	15,6	12,8	12,1	16,6	17,6	21,8	–	106,6	8,4	0,3	SE	12,5	8,1	0	22	0	0	0	23	0	12	12	4	0	0	12	0	23
Mecula	17,9	31,9	19,6	23,9	13,2	11,4	–	120,1	29,7	10,6	11,9	10,7	12,3	11,9	13,6	–	72,1	6,0	0,5	ENE	15,1	11,5	0	16	0	0	0	24	0	5	6	0	0	19	11	3	0
Marrupa	30,7	28,2	50,8	38,2	11,0	21,7	–	178,5	66,0	23,0	14,0	16,6	13,6	17,6	17,6	–	103,6	6,1	0,6	N	5,8	9,0	0	31	2	0	0	24	0	20	19	7	0	0	23	1	0
Montepuez	0,7	105,2	5,4	56,9	24,3	15,3	–	208,8	52,7	11,7	10,3	9,2	6,5	10,4	8,9	–	56,6	4,8	0,4	N	5,2	4,1	0	31	28	0	0	21	0	17	13	3	0	0	16	1	4
Porto Amélia	1,2	0,0	26,3	13,1	3,0	0,0	–	55,6	17,3	42,5	43,9	25,7	17,9	26,5	35,3	–	196,6	10,6	2,8	NE	13,5	7,7	0	31	3	0	0	3	1	11	1	2	0	0	16	0	2
Ôdiuè	26,1	3,4	22,0	17,5	59,5	0,0	–	128,5	59,0	31,5	31,1	32,1	36,7	37,8	31,5	–	242,7	13,5	3,7	N	6,9	7,4	0	31	31	0	0	15	2	10	11	3	2	0	10	0	2
Macuia	10,7	26,7	25,9	108,0	36,9	14,8	–	210,2	70,0	18,8	14,1	12,6	11,7	13,8	9,6	–	76,5	5,8	0,4	N	5,8	5,2	0	31	29	0	0	17	0	22	10	1	0	0	10	0	0
Macimboa da Praia	0,0	0,0	125,8	79,6	0,2	0,6	–	216,3	88,6	37,0	31,5	17,3	12,8	22,4	29,2	–	155,0	9,2	1,1	E	6,2	3,4	0	31	31	0	0	27	0	6	5	0	0	0	6	0	24
Nampula	19,5	54,4	5,2	8,9	4,4	0,2	–	93,5	23,6	27,7	17,8	20,0	20,9	23,8	27,9	–	154,8	7,6	1,6	NE	12,7	8,1	0	31	31	0	0	6	0	14	12	3	0	0	14	0	15

Resumo mensal das observações nos

Posto	Temperatura do ar T (°C) — Médias: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média (Máx.)	Mínima média (Mín.)	Máxima absoluta (Max.)	Mínima absoluta (Mín.)	Humidade relativa U (%) — Médias às 9 horas: 1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Catuane	25,5	28,5	29,9	30,8	25,4	28,7	–	28,1	34,0	21,2	40,0	16,2	70,8	74,4	68,8	62,6	55,2	50,8	–	65,2
Tinonganine	24,8	27,6	29,1	29,9	25,4	27,8	–	27,4	32,8	21,4	37,0	15,0	72,0	71,6	67,0	66,2	57,8	62,8	–	66,2
Bela Vista	25,6	27,8	29,4	29,9	25,6	25,0	–	27,6	32,2	22,4	36,5	16,5	75,6	77,2	75,0	67,8	66,8	71,4	–	72,2
Goba-Fronteira	23,1	27,3	28,2	27,4	22,6	26,5	–	25,8	31,2	19,8	36,5	15,8	81,6	75,2	64,6	77,8	75,6	67,8	–	73,4
Umbelúzi	24,9	27,7	29,1	29,5	25,0	28,1	–	27,3	33,0	20,9	38,5	16,3	73,0	79,0	68,2	67,6	62,8	57,2	–	66,3
Lourenço Marques (Mavalane)	24,7	28,1	29,6	31,2	25,3	28,6	–	27,7	33,5	21,9	40,4	15,5	76,0	70,2	65,2	60,0	62,8	62,2	–	66,0
Inhaca	24,0	27,0	28,3	28,7	24,5	26,1	–	26,6	30,5	22,8	34,1	19,5	74,8	77,4	74,6	70,2	67,2	76,4	–	73,7
Vila Luísa	24,8	27,5	29,0	29,7	25,4	28,0	–	27,4	32,2	21,5	38,5	16,7	80,6	73,6	70,4	67,4	68,4	66,4	–	70,8
Moamba	27,0	29,5	31,4	31,1	26,7	30,9	–	29,4	36,2	21,7	–	–	55,4	70,6	61,2	64,2	73,7	62,6	–	63,8
Ressano Garcia	25,8	25,4	29,2	29,2	26,8	31,1	–	27,8	34,3	20,8	39,8	14,4	60,2	80,6	54,2	44,6	55,8	49,4	–	58,7
Manhiça	25,2	26,8	26,7	29,2	25,5	28,1	–	26,9	33,3	18,0	37,8	13,7	78,6	73,2	78,4	71,2	63,6	76,2	–	73,7
Sábié	25,4	26,6	28,6	28,1	28,6	30,6	–	27,7	33,0	22,3	36,9	14,0	63,2	72,4	73,6	74,4	69,6	70,8	–	70,7
Macia	25,0	26,9	28,1	30,5	25,6	28,0	–	27,0	32,3	20,0	37,7	14,5	72,4	73,8	72,6	64,6	84,6	68,8	–	72,1
Chongoene	25,0	27,2	27,9	30,1	25,5	27,8	–	27,2	31,9	21,4	37,0	17,3	78,8	75,0	76,6	62,2	71,4	73,2	–	72,6
Chobela	24,5	28,2	29,4	30,2	26,0	30,1	–	28,1	33,1	21,5	38,0	16,5	70,4	75,2	70,6	62,8	49,0	56,4	–	67,7
Maniquenique	26,2	28,5	29,3	31,5	25,2	28,3	–	28,2	33,9	21,7	38,6	15,2	69,8	69,4	69,4	56,4	75,6	67,4	–	67,2
Manjacaze	24,1	27,2	29,2	30,0	23,9	27,7	–	27,3	33,2	19,0	39,2	12,5	84,2	76,6	69,4	61,6	73,0	72,4	–	72,4
Chibuto	26,0	28,5	29,9	32,6	25,5	28,6	–	28,4	34,2	22,0	38,0	19,0	77,8	72,4	66,2	57,2	73,0	71,4	–	69,6
Mocúmbi	24,9	26,3	28,0	29,6	24,7	26,1	–	26,6	31,6	18,8	36,0	15,5	76,0	80,9	70,2	65,2	64,0	80,0	–	72,4
Inharrime	25,3	27,8	29,2	30,2	25,4	27,4	–	27,5	31,2	22,2	35,5	19,0	82,8	68,0	66,6	64,2	67,0	78,4	–	71,1
Nacoongo	24,5	26,9	28,6	28,3	25,3	25,3	–	26,2	31,3	21,2	35,8	17,0	77,8	62,6	63,2	64,6	65,6	73,8	–	67,9
Panda	25,2	28,1	26,2	29,6	25,3	26,4	–	27,3	32,5	20,3	37,0	16,0	87,4	71,4	72,2	70,6	65,8	80,8	–	74,8
Inhamússua	26,5	28,1	29,0	29,0	26,2	27,4	–	27,6	31,7	21,6	35,0	18,5	81,2	74,2	68,2	79,8	66,0	74,6	–	72,1
Morrumbene	24,9	27,5	27,6	28,4	25,4	26,5	–	26,7	30,9	21,5	34,0	18,7	81,4	66,6	72,2	69,4	58,6	73,8	–	70,3
Massinga	26,5	27,8	28,5	29,0	25,4	27,2	–	27,4	31,9	22,1	36,0	17,2	88,0	66,0	71,6	65,0	71,2	77,0	–	73,4
Nova Sofala	25,7	28,4	28,9	29,0	27,2	29,7	–	28,1	31,7	22,8	39,0	19,0	79,0	70,8	72,8	73,4	75,4	68,0	–	73,4
Vila Guilherme de Arriaga	26,5	28,1	29,5	29,6	27,6	29,9	–	28,4	33,8	22,6	–	–	79,0	70,6	66,2	78,4	68,2	62,8	–	71,6
Mavita	22,2	24,2	23,6	22,7	21,8	24,6	–	23,1	28,6	17,8	33,8	15,4	63,2	74,4	64,4	85,8	83,8	71,6	–	77,0
Vila Machado	25,6	28,6	28,6	27,7	28,2	30,4	–	28,0	33,0	22,4	39,6	19,7	73,6	71,2	72,6	83,0	72,0	68,8	–	74,0
Vila de Manica	22,7	25,5	24,5	24,9	23,0	25,2	–	24,1	28,4	18,3	32,7	14,3	69,2	64,4	73,6	79,4	80,8	67,6	–	72,4
Vila Paiva de Andrada	22,8	25,7	25,3	25,5	23,7	27,2	–	25,0	29,7	20,1	35,0	–	78,5	72,0	78,8	78,4	80,0	66,6	–	76,2
Inhaminga	23,8	26,5	27,1	25,9	25,2	28,3	–	26,4	30,8	20,6	35,6	17,3	81,0	73,0	71,0	75,6	74,0	65,8	–	73,5
Marromeu	26,6	28,0	28,2	27,4	26,8	29,4	–	27,7	32,9	20,9	38,7	17,9	75,4	67,2	63,4	79,0	70,8	60,6	–	69,8
Mopeia	25,8	28,4	29,1	27,6	26,9	29,6	–	27,9	34,6	21,2	38,5	18,9	82,2	76,4	68,0	84,4	80,2	77,4	–	79,8
Macossa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Fontes	23,4	27,9	26,9	27,0	26,7	29,3	–	26,9	33,1	19,1	37,0	11,5	84,0	77,8	71,4	77,6	70,2	70,0	–	75,6
Namacurra	23,1	23,6	23,2	22,9	23,1	22,9	–	23,3	27,6	18,9	28,6	16,4	67,4	82,0	68,6	48,8	43,6	44,8	–	58,6
Morrumbala	23,9	26,3	25,7	25,2	24,5	26,2	–	25,2	30,2	20,2	32,9	16,0	84,2	77,0	83,0	85,2	85,8	82,6	–	83,2
Maganja da Costa	27,3	28,7	29,1	27,9	27,0	29,5	–	28,3	32,8	23,5	37,6	21,4	71,0	65,0	63,6	74,6	65,4	64,0	–	67,2
Chemba (Chiou)	26,6	28,5	23,8	28,1	27,8	29,6	–	28,2	33,6	22,2	39,0	18,0	69,2	66,6	66,6	70,6	64,0	57,0	–	65,9
Mungári	24,0	27,2	26,0	27,6	26,2	26,2	–	26,3	31,8	19,2	35,5	15,4	71,8	61,0	57,6	67,6	70,4	55,8	–	63,5
Mona	28,6	27,5	28,8	27,8	28,0	26,8	–	27,8	31,4	24,7	35,0	22,2	81,6	77,0	82,6	80,2	77,2	78,0	–	79,2
Lugela	24,2	27,7	27,5	26,6	27,0	28,3	–	26,9	31,8	21,4	35,9	18,4	71,6	76,8	72,8	72,8	70,6	72,6	–	73,2
Tacuane (Madal)	25,4	26,4	24,8	25,7	25,2	27,2	–	25,8	30,4	20,5	33,9	19,8	75,4	72,0	85,2	86,6	75,2	73,6	–	78,7
Tacuane	25,0	25,5	25,2	25,8	25,3	26,9	–	25,7	31,0	20,3	38,1	18,6	77,8	81,8	82,6	87,2	88,8	75,6	–	82,4
Milange	22,9	24,1	24,4	24,7	24,5	26,1	–	24,4	29,1	19,3	32,7	14,0	92,0	90,6	86,0	94,4	80,6	77,9	–	87,0
Namarrói	24,6	25,6	25,3	25,2	25,1	26,4	–	25,4	30,1	20,9	34,5	18,4	81,8	82,0	78,2	80,8	78,4	73,0	–	79,1
Melela	24,9	25,1	25,8	25,6	24,7	27,2	–	25,6	30,2	20,5	34,0	18,6	87,4	81,4	75,2	79,6	79,4	72,4	–	79,0
Nametil	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Chiúta	23,7	23,9	23,7	23,7	23,6	25,5	–	24,0	28,8	19,5	32,2	16,5	70,2	68,6	82,2	80,0	84,0	74,2	–	76,8
Mogincual	29,2	28,7	29,0	28,4	28,2	28,6	–	28,7	32,9	23,7	35,8	21,8	79,6	68,0	62,2	71,8	65,9	64,8	–	68,5
Alto Ligonha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Junqueiro	24,0	24,3	23,7	25,0	23,7	24,6	–	24,2	28,8	19,0	32,0	17,0	76,2	84,2	78,0	75,0	81,4	73,6	–	78,1
Cazula	24,4	26,3	26,6	26,4	26,7	27,6	–	26,3	30,4	21,6	–	19,4	77,6	77,0	77,8	84,2	72,0	78,2	–	77,7
Nauela	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mepanhira	23,3	24,3	23,8	24,4	24,4	25,8	–	24,4	29,7	18,0	33,1	10,5	80,8	81,0	80,0	81,4	73,8	72,8	–	78,2
Lioma	23,7	24,0	24,2	24,5	24,5	20,4	–	24,3	28,4	19,4	–	–	72,6	80,0	74,0	75,4	66,4	66,5	–	73,1
Fingoè	23,5	23,0	23,5	23,6	23,8	25,1	–	23,7	28,2	18,8	32,5	16,5	80,4	81,4	80,0	83,2	79,0	69,2	–	79,2
Nampula (Agrícola)	28,6	26,8	27,4	27,5	26,6	29,5	–	27,7	33,1	21,9	36,5	20,0	68,0	69,4	67,8	68,4	69,4	62,2	–	67,1
Moçambique (Ilha)	29,2	29,1	29,2	28,7	28,4	28,4	–	28,8	32,3	24,4	33,5	22,4	77,0	76,6	79,4	70,0	71,2	78,4	–	75,5
Meconta	23,6	24,3	23,9	23,8	24,0	23,4	–	23,8	29,6	15,0	30,1	14,0	89,0	91,6	93,6	90,8	92,6	91,0	–	91,4
Mossuril	29,6	29,3	28,8	29,0	29,3	30,2	–	29,3	33,8	24,2	36,7	22,0	58,8	65,0	72,0	67,4	63,4	62,6	–	65,3
Entre-Rios	22,6	23,6	22,3	22,7	24,4	22,7	–	23,1	31,4	12,2	36,5	8,5	72,6	68,8	65,4	73,0	74,4	88,8	–	73,6
Muecate	28,4	27,5	27,2	27,1	27,6	28,6	–	27,7	34,4	20,5	39,1	18,4	67,2	73,2	68,0	70,4	65,0	61,4	–	67,7
Furancungo	21,0	20,4	21,6	21,1	20,7	22,0	–	21,1	26,5	14,2	35,8	12,0	76,8	75,4	77,2	76,6	77,8	78,6	–	77,5

postos climatológicos da Província

Quantidade de precipitação R (mm) — Totais 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx.	Evaporação (mm) — Totais 1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês	Máxima em 24 horas Máx.	Vento — Direcção predominante D	Número de dias — Temperatura do ar T: Mín. ≤ 0 °C	Máx. ≥ 25 °C	Mín. ≥ 20 °C	Nebulosidade N: N ≤ 2,0	N ≥ 8,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1,0	R ≥ 10,0	Chuvisco	Granizo / Neve	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
5,7	26,2	1,2	0,0	0,0	36,8	–	69,9	25,2	20,5	31,7	30,3	40,8	30,6	33,9	–	206,5	13,1	NE	0	31	21	14	4	8	6	3	0	0	6	0	0
5,5	36,5	0,0	2,0	0,0	51,2	–	95,2	36,5	19,2	17,1	22,1	25,2	30,0	28,9	–	148,1	16,0	E	0	31	24	10	5	6	6	3	1	0	0	0	0
9,5	17,0	0,0	0,0	0,0	50,8	–	77,3	38,5	15,4	17,8	17,9	32,5	26,5	32,8	–	147,1	13,0	E	0	31	18	16	10	5	5	3	0	0	1	0	0
8,1	0,0	58,8	10,3	0,0	32,8	–	110,0	58,8	12,4	14,8	19,4	16,6	14,8	22,9	–	104,4	7,7	NE	0	30	14	8	9	7	6	2	0	0	4	0	0
11,2	11,8	2,8	3,9	0,9	53,9	–	84,5	53,9	17,7	19,4	24,4	20,2	26,2	26,4	–	139,3	7,1	SW	0	31	17	7	16	8	6	2	0	0	1	0	0
3,0	0,0	0,0	0,0	1,7	30,6	–	35,3	30,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	E	0	31	24	3	4	5	5	1	1	0	2	0	0
7,4	2,1	0,0	0,0	9,5	31,3	–	50,3	31,3	16,3	16,5	20,2	26,5	20,8	23,7	–	128,2	8,3	E	0	31	29	5	7	6	5	1	3	0	6	0	4
0,5	2,7	0,0	1,9	0,0	0,0	–	5,1	2,7	14,2	12,5	17,8	26,0	19,6	23,7	–	113,1	4,5	ENE	0	31	22	2	7	3	2	0	0	0	0	0	0
15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0	–	31,0	15,6	20,1	23,1	31,9	20,0	–	35,0	–	–	–	SE	–	31	–	–	–	3	3	2	0	0	1	9	7
0,0	0,0	0,0	23,0	20,6	5,2	–	48,2	25,0	25,5	26,5	26,9	29,6	20,3	26,8	–	159,2	6,8	SE	0	31	18	4	7	4	4	2	0	0	2	0	6
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	–	0,0	–	20,5	26,5	18,6	25,0	22,1	25,1	–	133,2	5,8	SE	0	31	5	3	20	0	0	0	0	0	0	0	0
22,9	0,0	0,0	9,7	0,0	0,0	–	32,6	15,2	13,5	20,9	24,7	24,0	21,9	23,4	–	133,3	5,5	N	0	31	26	3	18	3	3	1	0	0	1	0	0
11,6	0,7	0,0	0,0	25,3	7,6	–	45,2	15,5	16,8	12,7	17,0	36,5	19,0	24,5	–	131,5	9,0	SE	0	30	14	7	3	11	7	1	0	0	5	1	14
16,0	12,5	0,0	0,0	19,5	30,6	–	78,6	13,7	18,8	15,3	14,9	24,1	16,9	18,4	–	108,4	8,0	SE	0	31	20	8	5	8	8	5	0	1	3	0	8
16,3	27,3	0,0	0,0	1,0	0,0	–	44,6	27,3	19,4	25,8	29,5	51,5	–	55,5	–	–	–	SE	0	31	23	–	–	5	5	1	0	0	1	0	1
9,1	0,3	0,0	0,0	5,4	8,5	–	23,3	5,4	27,7	26,0	24,5	30,3	24,4	24,5	–	166,6	13,6	S	0	31	22	3	1	5	7	0	0	0	0	0	0
3,2	14,8	0,0	0,0	13,2	68,5	–	99,7	31,8	17,0	15,9	17,5	23,6	22,0	21,8	–	120,8	5,8	S	0	31	19	4	5	11	10	3	0	0	0	0	0
21,4	11,5	0,0	0,0	7,9	6,0	–	46,8	12,0	17,8	22,2	27,1	31,0	25,7	23,4	–	151,6	8,2	S	0	31	20	10	6	6	5	2	3	0	0	0	0
11,6	4,5	0,0	11,0	26,4	48,1	–	101,6	28,0	10,5	13,0	14,3	14,0	12,9	9,5	–	76,2	4,7	SE	0	31	16	13	6	8	8	5	0	0	7	6	7
37,5	0,0	0,0	19,0	28,0	58,8	–	143,3	33,4	9,1	15,0	17,1	20,6	19,6	13,4	–	97,0	5,5	SE	0	31	28	4	1	12	12	5	1	0	0	0	0
109,7	0,0	0,0	0,0	45,5	36,9	–	192,1	62,6	17,5	24,4	21,5	34,5	19,7	24,5	–	145,9	8,7	SE	0	29	20	3	8	8	8	6	0	0	4	1	0
35,0	3,0	0,0	10,0	5,0	44,2	–	97,5	34,0	10,4	20,2	19,8	24,2	22,4	20,8	–	120,8	6,2	NE	0	29	16	6	9	8	8	4	0	0	2	0	0
70,7	1,0	0,0	20,3	0,0	14,5	–	106,5	70,7	9,4	17,2	19,6	22,6	24,6	19,6	–	115,0	6,5	S	0	31	22	8	3	6	6	4	1	0	0	31	6
74,7	0,0	8,0	0,0	37,0	37,9	–	157,6	45,0	9,3	14,9	12,3	14,7	22,2	13,5	–	89,9	5,3	SE	0	29	20	10	2	8	8	4	0	0	4	0	0
150,3	0,3	3,7	7,5	18,5	12,5	–	192,8	58,3	9,7	17,5	19,3	19,6	19,6	16,4	–	104,7	7,0	SE	0	31	23	10	2	14	11	4	3	0	3	16	0
88,4	*0,0*	*61,5*	*14,0*	*4,7*	*0,0*	–	*168,2*	*60,0*	*11,5*	22,1	25,3	19,0	29,0	40,4	–	151,2	9,6	SE	0	31	28	6	6	9	8	6	0	0	8	2	0
61,4	0,0	0,0	16,5	13,2	0,0	–	94,1	–	31,5	26,9	–	20,8	–	–	–	–	–	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2,4	0,6	47,5	139,1	112,7	5,3	–	307,6	64,2	51,0	30,8	24,3	14,2	19,5	27,4	–	178,7	17,6	ESE	0	26	1	22	3	15	12	6	0	0	7	22	29
88,5	0,0	23,1	46,6	7,5	0,0	–	244,9	79,2	17,5	22,5	24,6	18,8	16,9	27,3	–	130,8	6,8	W	0	29	28	8	9	12	12	7	0	0	5	0	0
36,5	0,7	122,4	88,0	24,3	16,0	–	297,2	65,5	30,7	33,3	27,6	15,7	22,8	30,2	–	165,8	7,7	SE	0	28	3	18	5	15	14	8	0	0	15	0	6
124,0	9,2	109,1	59,5	32,2	1,4	–	341,9	66,2	13,4	19,8	22,1	11,4	18,6	23,3	–	110,5	7,9	SE	0	28	16	17	0	20	19	10	0	0	0	0	0
290,6	6,5	29,1	35,5	2,7	2,1	–	403,0	97,8	10,4	18,4	18,7	13,1	20,0	26,3	–	108,8	6,3	NE	0	29	20	23	0	17	16	6	0	0	21	0	0
141,1	11,4	0,0	7,0	28,5	0,0	–	209,8	93,5	8,7	9,2	8,0	11,5	10,0	9,9	–	57,3	3,5	NE	0	31	20	12	6	7	7	4	0	0	1	0	0
95,4	12,8	4,9	61,0	10,2	10,2	–	199,8	46,8	21,4	30,1	22,9	31,1	29,1	27,7	–	165,3	8,5	S	0	31	22	11	13	11	11	7	4	0	6	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
66,2	8,9	20,7	15,3	58,2	8,8	–	236,5	58,4	22,9	25,6	32,1	20,7	26,8	27,8	–	159,9	8,0	SE	0	30	14	18	0	15	14	6	0	0	12	0	0
0,8	1,9	12,2	10,8	10,8	21,7	–	57,6	10,8	16,0	15,0	19,9	20,1	19,4	15,8	–	108,4	4,6	W	0	31	10	2	2	11	5	5	0	0	10	0	0
23,3	0,0	20,5	10,1	88,3	6,0	–	166,4	58,7	22,0	34,2	19,2	34,5	32,9	38,6	–	195,3	11,0	NE	0	30	15	9	0	12	12	5	0	0	0	0	0
6,6	15,9	0,0	67,9	34,9	13,0	–	138,3	33,5	25,9	21,1	26,2	17,5	19,5	22,3	–	137,9	6,5	WSW	0	31	31	13	0	12	11	6	0	0	6	0	0
7,2	20,8	3,7	38,7	2,8	1,2	–	*63,5*	*29,4*	*13,3*	*18,2*	17,3	13,5	22,9	*18,0*	–	106,7	*6,3*	S	0	*31*	28	7	0	15	12	3	0	0	10	0	0
31,1	0,0	23,1	0,0	36,7	0,0	–	111,2	36,7	30,9	27,5	17,8	21,0	15,8	22,9	–	142,0	7,5	SE	0	31	6	12	5	7	7	4	0	0	0	0	0
15,2	49,2	4,8	18,2	22,1	6,8	–	116,3	26,4	18,1	30,0	31,8	22,4	25,3	16,6	–	147,8	8,5	SW	0	31	31	17	0	13	12	4	0	0	0	0	0
50,2	55,9	35,3	111,8	32,2	39,1	–	324,5	53,2	7,8	20,8	12,9	12,4	25,0	20,0	–	105,9	7,2	S	0	31	27	12	3	15	14	10	0	0	17	2	1
27,8	18,3	35,0	54,3	32,6	22,0	–	195,5	23,9	17,8	18,9	8,7	10,5	17,2	15,8	–	95,4	5,1	SW	0	31	21	22	0	25	23	7	0	0	8	0	0
48,3	94,0	20,1	64,9	109,6	31,6	–	378,0	54,5	13,0	17,9	7,4	12,5	16,2	14,5	–	85,5	6,0	SE	0	31	20	7	3	27	23	10	0	0	2	0	0
98,4	75,9	91,2	66,5	10,0	9,9	–	362,4	79,5	6,2	8,9	12,5	12,1	16,9	16,4	–	75,3	5,3	NE	0	31	9	19	0	22	20	10	0	0	1	2	0
53,0	44,0	87,6	19,5	13,4	59,9	–	308,2	54,0	12,7	10,4	7,7	12,3	12,6	13,1	–	71,7	4,6	SE	0	30	29	17	0	19	19	9	0	0	25	0	0
21,9	70,3	27,1	21,5	11,7	0,2	–	153,8	27,3	14,3	7,8	9,3	14,2	12,4	17,7	–	78,7	4,8	N	0	31	21	15	1	19	15	6	0	0	24	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
110,5	39,2	44,4	23,3	31,9	22,0	–	272,3	58,1	11,7	15,8	14,2	13,7	15,3	25,4	–	96,4	9,2	E	0	30	10	27	0	16	16	9	0	0	7	1	0
37,2	4,0	0,0	16,8	0'0	0,0	–	58,0	25,7	26,7	20,8	20,8	16,6	23,2	27,0	–	141,6	7,4	NE	0	31	31	11	0	4	4	3	0	0	3	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23,0	69,0	155,5	7,3	37,0	35,0	–	286,8	70,0	17,5	12,5	7,0	11,0	10,5	11,0	–	71,5	4,0	SE	0	31	1	10	4	15	15	9	1	0	4	3	0
83,1	0,0	60,5	28,2	0,0	0,0	–	171,8	64,5	13,5	41,6	40,0	15,6	19,8	22,2	–	155,7	22,0	S	0	30	24	10	11	8	8	6	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
53,0	102,3	101,2	46,5	14,6	3,0	–	345,0	54,0	43,0	25,0	45,2	17,4	45,2	23,3	–	208,6	12,2	NE	0	30	0	16	1	18	18	13	0	0	17	3	31
60,6	48,5	25,2	29,2	3,1	1,5	–	187,6	34,3	12,1	11,4	10,2	12,9	23,8	–	–	–	–	NW	–	–	–	–	–	19	18	6	0	0	21	1	0
64,1	44,4	153,2	49,9	7,3	6,7	–	331,2	51,1	18,3	24,0	13,3	20,4	18,1	22,0	–	122,6	7,5	ESE	0	28	4	31	0	22	19	12	0	1	11	16	0
16,9	83,6	7,1	10,0	4,0	0,0	–	125,5	33,8	27,1	20,0	24,3	22,8	26,6	26,9	–	150,1	8,8	NE	0	31	30	14	0	15	13	5	0	0	15	7	0
49,2	1,3	0,0	12,4	0,0	0,0	–	62,9	33,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	NE	0	31	31	0	9	5	5	2	0	0	0	0	0
80,0	*0,0*	7,0	34,5	*8,0*	23,0	–	167,5	80,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	N	0	31	0	0	25	8	8	4	0	0	0	0	0
43,0	18,5	5,5	3,0	2,3	0,0	–	72,3	38,0	23,3	17,5	13,8	14,9	20,0	26,0	–	120,9	6,3	NE	0	31	31	0	13	9	9	2	0	0	1	0	0
24,6	0,0	0,0	27,0	16,1	50,9	–	118,6	30,1	24,0	23,1	20,8	24,4	16,9	20,3	–	135,4	6,3	W	0	30	1	11	0	7	7	5	0	0	0	0	0
121,9	58,0	66,1	58,3	6,4	11,7	–	326,6	121,7	21,2	18,6	19,5	12,2	17,8	22,1	–	117,7	7,0	NNE	0	31	27	19	2	16	13	9	0	0	0	0	0
65,5	54,7	81,0	77,8	0,9	7,0	–	259,9	56,0	19,2	10,1	7,8	9,4	11,6	16,7	–	76,5	5,0	NE	0	22	0	31	0	19	17	7	0	0	0	23	3

Postos	Temperatura do ar (T ± C)												Humidade relativa (U (%)							
	Médias								Média mínima	Média máxima	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Médias às 9 horas							
	1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês					1.ª pentada	2.ª pentada	3.ª pentada	4.ª pentada	5.ª pentada	6.ª pentada	7.ª pentada	Mês
									Mês	Mês	Mês	Mês								
Vila Vasco da Gama	23,3	22,4	23,1	23,3	21,8	22,1	–	22,7	20,7	17,2	30,7	14,6	65,2	64,0	62,2	64,2	70,8	66,0	–	65,6
Matoldi	26,6	24,6	22,8	23,9	26,1	26,5	–	25,2	21,7	20,3	34,6	17,8	76,0	84,6	75,2	80,0	67,2	78,4	–	77,2
Mecuburi	21,1	21,1	21,3	21,2	19,8	19,5	–	19,7	12,6	10,5	30,3	10,0	60,4	59,4	59,6	55,6	69,2	34,6	–	55,1
Nacala	–	22,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vila Ganuto	22,1	–	23,6	23,8	23,6	23,6	–	23,2	16,3	13,4	–	17,5	84,6	76,5	77,8	68,0	74,0	78,2	–	75,8
Nampula	27,0	26,8	26,4	26,4	27,0	27,6	–	26,8	22,0	21,7	35,0	20,3	66,6	73,8	75,4	75,0	68,2	72,6	–	72,4
Malie	27,2	25,7	25,8	25,7	26,5	27,6	–	26,4	20,0	21,1	35,4	18,5	78,5	86,0	78,2	80,0	88,0	79,8	–	80,9
Mussungulo	26,4	21,7	21,8	20,9	22,1	22,7	–	21,8	17,6	14,3	32,5	11,6	72,6	76,6	69,4	83,2	76,6	77,6	–	76,0
Mavia	25,5	25,0	25,4	25,3	25,4	23,8	–	25,4	20,4	20,6	35,7	19,2	75,2	84,2	78,4	82,0	81,2	79,2	–	80,1
Namapa	28,5	28,4	27,5	27,7	29,4	29,0	–	28,5	23,8	22,7	37,8	20,4	63,8	75,4	72,6	72,0	64,2	68,0	–	68,0
Namuno	27,5	27,0	25,3	25,7	26,6	27,1	–	26,6	21,3	21,4	35,5	20,0	67,2	65,8	75,0	78,4	67,4	66,6	–	70,0
Meloco	29,5	28,8	27,0	28,4	28,0	27,9	–	28,8	23,3	21,4	42,0	17,8	77,4	74,2	63,2	76,6	77,6	77,2	–	76,5
Nanco	26,4	25,5	25,0	25,1	25,2	25,8	–	25,7	21,3	19,8	34,3	18,4	64,2	71,8	68,6	77,4	74,2	70,4	–	70,5
Natuara	26,6	25,4	25,0	24,8	25,5	25,8	–	25,6	20,6	20,5	35,5	17,5	74,0	78,2	80,0	79,4	76,4	80,2	–	78,0
Lilundo	22,4	21,5	21,3	21,0	21,7	22,4	–	21,8	17,1	17,4	31,0	16,0	76,2	81,8	87,2	90,0	88,8	88,4	–	85,0
Meeúfi	27,7	28,8	28,2	28,2	28,6	29,0	–	28,7	21,8	24,0	33,0	22,5	71,2	72,0	73,0	76,0	72,6	70,8	–	72,7
Aucuabe	27,2	26,8	26,8	27,6	26,9	27,0	–	27,0	21,8	20,8	33,4	19,3	74,6	74,0	70,2	74,8	75,8	77,2	–	74,4
Maciambo	25,8	22,6	22,0	22,4	22,2	22,5	–	22,6	26,3	17,5	28,9	15,5	75,0	76,0	74,8	74,2	71,0	64,8	–	74,2
Bilibiza	26,4	27,3	27,3	26,0	28,4	26,5	–	26,7	21,8	21,5	33,1	20,0	84,5	76,4	83,2	88,4	85,2	83,0	–	83,5
Cuerre	27,3	27,9	28,0	27,3	27,4	27,7	–	27,6	22,1	22,0	36,5	21,2	76,2	78,6	78,4	76,8	82,2	79,2	–	78,3
Quissanga	28,5	27,1	28,7	27,9	25,9	–	–	27,6	21,3	22,2	–	–	68,4	74,6	75,4	69,6	68,6	–	–	71,3
Nazaro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Macúnia	26,8	27,0	26,7	25,2	26,9	27,6	–	26,7	23,2	21,0	34,4	20,2	84,8	82,0	81,4	86,2	84,4	82,6	–	83,6
Muidumbe	27,2	27,5	26,8	26,8	27,2	27,1	–	27,1	20,2	–	34,1	–	83,8	83,6	79,2	74,4	82,0	82,8	–	81,0
Muetia	22,3	22,7	22,9	23,0	22,9	23,0	–	23,0	23,2	15,2	32,3	13,0	52,6	52,6	50,2	55,2	51,2	52,8	–	52,9
Macúmbon do Rovuma	25,6	25,9	26,4	24,1	24,8	25,1	–	25,0	22,2	15,4	35,1	10,3	67,1	63,2	56,2	57,6	55,4	57,4	–	62,0
Palma	27,0	27,6	27,5	27,7	28,3	27,8	–	27,8	21,7	21,1	33,9	19,8	74,8	78,0	70,4	75,6	68,4	74,0	–	73,7
Praia de S. Martinho	26,0	26,1	25,6	27,0	25,8	26,4	–	26,0	22,3	22,5	35,2	20,0	78,0	72,6	71,0	70,0	63,6	73,4	–	71,2
S. Jorge do Limpopo (Mapai)	30,0	24,8	29,1	29,0	28,9	30,4	–	28,7	25,3	21,9	39,8	18,3	73,6	71,6	70,8	75,0	65,8	66,4	–	71,0
Mejonda	24,6	24,5	24,1	24,6	24,5	24,8	–	24,5	28,7	20,8	30,0	19,4	79,5	74,7	83,2	82,0	79,5	84,9	–	81,3
Ribáue (Agrícola)	27,4	26,0	26,1	26,0	25,6	27,8	–	26,6	31,0	20,1	34,1	19,0	68,6	76,4	72,4	72,8	67,4	62,8	–	68,7

Evaporação (mm)									Quantidade de precipitação (mm)									Vento predominante	Número de dias																															
Totais									Totais										Temperatura do ar							Pressão																					
1.ª quinzena	2.ª quinzena	3.ª quinzena	4.ª quinzena	5.ª quinzena	6.ª quinzena	Máx.	Máxima em 24 horas	Máx.	1.ª quinzena	2.ª quinzena	3.ª quinzena	4.ª quinzena	5.ª quinzena	6.ª quinzena	Máx.	Máxima em 24 horas	Máx.	D	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A	Máx.	Mín.	A
28,4	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	–	35,9	20,6	46,6	31,9	33,9	31,4	22,6	25,8	–	198,3	12,0	NE	0	23	0	8	0	3	3	1	1	0	0	0	2	0																
32,8	77,7	38,4	15,2	6,3	47,9	–	222,4	19,4	18,4	15,3	16,8	16,7	21,0	18,8	–	126,4	6,5	NNE	0	21	26	29	0	21	17	8	0	0	0	0	0	12																
0,0	54,8	38,9	30,3	3,1	0,0	–	127,1	54,8	1,1	13,2	12,4	12,4	13,2	12,2	–	88,6	7,0	SW	0	31	0	12	4	8	8	5	0	0	0	0	0	0																
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–																
17,5	88,1	35,4	80,6	8,2	2,0	–	240,1	34,5	10,5	13,0	17,1	22,5	30,2	21,2	–	119,5	9,2	NE	0	29	0	27	0	17	17	8	4	4	7	3	0																
0,0	29,3	41,8	5,7	0,0	20,0	–	87,8	26,5	18,7	18,1	19,2	15,0	20,8	25,7	–	120,7	8,2	NE	0	31	31	12	2	12	9	2	5	0	12	1	2																
0,0	109,4	28,3	21,9	3,5	3,4	–	166,5	77,3	12,4	12,4	13,0	19,0	24,8	25,4	–	113,0	7,4	NE	0	31	25	15	2	15	13	5	0	0	5	0	0																
19,5	24,0	58,6	45,2	45,9	0,0	–	193,1	46,0	25,2	28,6	26,3	13,5	33,6	29,4	–	170,6	12,0	ENE	0	26	0	11	5	12	11	5	0	0	2	0	0																
15,6	47,0	71,0	85,8	12,3	32,6	–	267,1	47,2	26,7	39,5	21,5	20,0	27,7	24,2	–	159,2	7,8	SW	0	30	24	14	2	19	19	9	2	0	4	1	0																
8,2	12,8	14,5	36,6	0,6	1,2	–	76,3	20,4	32,0	38,9	46,5	36,6	41,5	29,1	–	228,7	12,3	NE	0	31	31	16	0	15	11	3	0	0	1	0	0																
5,9	28,8	48,3	34,2	9,6	0,6	–	145,9	22,3	17,4	17,6	14,4	14,1	12,6	20,9	–	101,3	6,8	NE	0	31	26	16	1	16	13	4	0	0	7	2	0																
2,6	90,6	47,7	17,2	18,5	10,7	–	186,4	44,2	26,5	14,6	11,6	12,1	15,0	19,0	–	102,1	9,2	W	0	31	27	11	1	15	13	7	0	0	1	1	1																
3,4	80,2	81,4	21,6	29,8	32,7	–	201,0	55,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	NE	0	31	11	23	0	26	16	5	2	0	25	0	0																
0,0	28,1	23,5	45,7	15,8	32,2	–	147,2	30,6	19,0	17,2	14,4	11,8	16,6	13,2	–	92,6	7,9	N	0	31	18	26	0	19	13	5	0	0	4	8	8																
11,4	48,4	46,6	8,1	1,8	40,8	–	157,1	23,4	11,4	12,8	8,3	8,4	15,2	11,1	–	76,2	5,3	SE	0	28	0	17	0	23	15	0	0	0	8	7	0																
6,0	0,0	19,3	19,4	9,5	4,5	–	45,7	12,0	16,2	33,1	22,6	20,6	18,7	18,3	–	134,1	8,0	NE	0	31	21	7	5	7	6	2	0	0	0	0	14																
14,1	72,5	60,7	45,0	12,6	41,5	–	207,8	36,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	31	23	23	0	17	17	11	0	0	0	22	22																
34,8	50,0	42,8	71,8	38,8	12,6	–	253,8	50,2	16,1	13,4	14,6	20,5	9,2	15,5	–	91,3	6,2	NE	0	24	0	17	1	21	20	8	0	0	18	0	0																
19,6	0,0	32,5	14,3	16,8	2,6	–	181,9	28,3	14,1	17,3	15,2	14,3	14,2	12,1	–	88,8	5,4	NE	0	31	26	5	7	0	8	5	0	0	13	2	4																
23,6	19,5	71,3	19,5	21,7	54,9	–	139,9	27,3	18,9	19,5	31,9	13,8	18,0	17,8	–	101,4	8,0	N	0	31	31	25	0	16	19	13	–	–	–	–	–																
0,0	0,0	10,1	21,2	64,3	–	–	–	–	15,9	14,9	17,6	14,4	16,5	–	–	–	–	NE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–																
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–																
15,4	47,8	28,4	27,1	24,9	73,7	–	217,3	58,8	20,7	20,5	18,0	16,2	17,3	18,4	–	111,9	5,6	NW	0	31	31	8	1	18	18	8	0	0	0	0	0																
7,8	0,0	127,1	36,1	12,6	4,5	–	208,1	42,3	19,5	21,7	22,5	14,1	29,8	20,4	–	155,1	9,0	W	–	31	–	21	1	11	11	5	0	0	0	6	6																
15,5	16,5	2,9	16,7	18,1	12,7	–	89,3	15,9	20,6	12,4	20,8	10,1	8,6	9,2	–	83,3	10,5	W	0	28	0	–	–	13	11	5	0	0	6	1	3																
0,7	0,0	100,2	136,8	46,6	60,1	–	344,4	37,8	17,6	12,6	19,4	28,9	38,0	25,0	–	142,8	9,3	ENE	0	31	0	3	0	18	15	12	0	0	0	1	1																
0,0	2,6	1,8	4,5	90,7	0,0	–	99,6	58,7	19,2	19,1	18,4	19,3	20,2	18,6	–	118,7	4,2	SE	0	31	24	9	0	6	6	2	0	0	0	0	0																
3,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,9	–	6,1	2,9	21,5	21,6	22,0	12,0	24,5	20,0	–	122,2	9,5	ENE	0	29	31	25	0	4	2	0	0	0	0	0	0																
0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	0,0	–	12,6	12,6	27,4	20,0	28,7	28,1	26,0	27,0	–	172,0	6,8	SE	0	31	28	5	16	1	1	1	0	0	0	0	0																
27,6	3,2	36,1	35,2	12,2	76,5	–	212,8	64,8	12,3	14,7	12,0	16,1	12,5	10,7	–	74,4	4,1	ENE	0	31	27	24	0	19	14	7	1	0	22	0	0																
25,8	95,9	62,4	13,4	7,1	0,2	–	204,8	54,0	17,7	11,5	17,4	19,2	24,2	24,9	–	118,7	6,9	NE	0	31	13	12	0	18	14	6	2	0	3	0	0																

RADIAÇÃO GLOBAL (Cal. min.⁻¹ cm.⁻²)

1961	Lourenço Marques	Beira	Lumbo
Janeiro	19 641,4	15 050,9	16 468,2

Coordenadas geográficas das estações e postos climatológicos

Estações — postos	φ	λ	H (m)
Estações de 1.ª classe:			
Beira	19 50	34 50	7
Inhambane	23 51	35 23	14
Lourenço Marques	25 58	32 36	59
Lumbo	15 02	40 40	10
Porto Amélia	13 08	40 30	91
Quelimane	17 51	36 51	6
Tete	16 11	33 35	179
Vila Cabral	14 18	35 11	1.150
Estações de 2.ª classe:			
Alto Molócué	15 38	37 11	562
Antônio Enes	16 14	39 55	61
Catandica	17 28	33 43	35
Chicoa	15 56	37 21	275
Chigubo	22 50	31 31	102
Chimoio	19 06	33 28	1
Cuamba	14 48	36 32	402
Cuntes	16 02	37 11	355
Espungabera	20 28	32 46	874
Gondola	19 46	34 23	110
Inhaca	26 00	32 58	15
Manjacaze	24 45	33 51	7
Marávia	14 12	37 50	657
Massaricanto	21 58	32 38	146
Massinger	22 51	32 05	28
Macuia	17 52	35 22	620
Mecula	13 11	36 32	15
Macomia da Praia	11 21	40 22	27
Marcha	16 10	37 00	111
Mopeque	14 08	36 46	545
Mutarara	17 28	35 05	88
Namacha	25 59	32 41	525
Nampula	15 07	39 15	438
Nova Freixo	15 48	36 32	587
Pafúri	22 27	31 20	215
Palma	12 15	38 08	29
Quissico	24 45	34 45	147
Ribáue	14 56	38 19	355
Vila Coutinho	14 14	37 37	—
Vila de João Belo	25 12	33 16	1
Vila Gouveia	18 15	33 10	611
Villanculos	22 00	35 19	29
Vila Perry	19 07	33 28	741
Zumbo	15 37	30 26	315
Postos agro-climatológicos:			
Chemba (Chiou)	17 14	35 54	600
Chibelo	25 00	32 44	40
Chongoene	25 00	33 47	67
Manjacaze	24 34	33 22	12
Mossambiza	19 30	32 55	665
Marúpá	15 53	37 03	570
Nacala	14 34	40 37	7
Narcouzo	24 18	35 11	50
Nampúl	13 58	39 49	200
Nametil	15 47	39 19	174
Nampula	15 08	39 26	522
Ribáue	16 50	38 16	555
Umbeluzi	26 03	32 24	42
Postos climatológicos:			
Aeródromo	12 58	38 52	349
Bela Vista	26 21	32 40	15
Bilibiza	12 24	40 17	32
Catuane	26 50	32 17	37
Cazula	15 24	33 38	597
Chibuto	24 41	33 32	90
Chifala	15 33	33 17	1332
Cuiro	16 22	36 38	322
Entre Rios	14 37	37 25	625
Fingoe	16 10	32 52	857
Furancungo	14 51	33 39	1276
Goa Pequeno	26 52	32 68	518
Ibiuca	26 02	32 37	7
Johannesburgo	18 23	35 00	1.140
Johannesburgo	22 53	35 44	37
Inharrime	24 29	35 02	47
Lioma	15 09	36 56	736
Litunde	12 10	36 45	1028
Luapula	16 28	36 45	321
Macia	25 02	33 06	56
Macuala	17 15	36 08	343
Macuzia de Costa	17 18	37 33	70
Madrinha	15 27	37 58	56
Matiandua	12 46	34 36	1092
Manjacaze	24 43	33 53	85
S. Jorge de Limpopo (Magul)	22 44	32 02	254
Marromeu	18 18	36 56	46
Massamalala	14 53	35 26	1410
Macetula	24 20	33 24	100
Muita	15 52	37 10	595
Matchabe	25 50	32 24	37
Morenia	18 59	36 54	285
Meculúti	15 40	38 34	468
Mecúfi	12 17	40 24	10
Mokela	14 42	37 33	66
Melose	15 20	39 10	538
Mepanhira	15 26	36 48	881
Milange	16 06	35 47	745
Mocimbo	25 02	32 44	110
Moçambique	15 02	40 44	9
Mocitulo de Rovuma	11 46	39 18	493
Mocuba	16 52	36 46	45
Mogincual	15 31	40 25	35
Moita	16 56	39 13	4
Mopeia	17 56	35 32	54
Morrumbala	17 20	35 37	417
Morrumbene	23 39	35 20	20
Moscaril	15 57	40 40	15
Murrupula	14 54	39 38	390
Mueda	11 46	39 33	817
Mui Imuibe	14 47	39 55	502
Muíle	14 03	39 02	500
Murugari	17 10	37 33	558
Nairoto	12 24	39 06	311
Nametorrin	17 46	37 02	50
Namara	13 21	38 34	570
Namarói	15 57	36 52	603
Namuno	13 37	38 19	496
Nanrilpo	15 67	38 48	660
Nanola	15 01	37 32	738
Nova Sofala	20 09	34 44	10
Ocua	12 22	37 46	610
Palma	10 52	40 28	60
Panda	24 05	34 44	150
Praia de S. Martinho	25 47	33 15	20
Quissanga	12 26	40 24	43
Rossano Garcia	25 26	32 60	130
Sofala	20 15	34 45	80
Tacuane	16 21	38 30	343
Tacuane (Modali)	16 21	36 22	400
Tinonganine	26 29	32 34	50
Vila Pondes	17 50	35 20	30
Vila Gamito	14 10	37 20	958
Vila Guilherme de Arriaga	18 52	34 35	10
Vila Junqueiro	15 50	36 59	734
Vila Luísa	25 44	32 46	26
Vila Machado	19 16	34 42	57
Vila de Manica	18 56	32 62	723
Vila Paiva de Andrada	18 41	34 04	300
Vila Vasco da Gama	14 54	32 16	1170