Portuguese East African Services Meteorológicos

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATISTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — JANEIRO DE 1956 — N.º 1

QC
991
.M85
B65
ano 23
1956

LIBRARY

NOAA
U.S. Dept. of Commerce

1956 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — 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

Resumo das observações meteorológicas da Estação

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação = 10		
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	1008 5	1012,5	1005,1	25,38	28,3	22,8	5,5	53,8	20,2	27,9	25,4	65,3	21,5	21,23	22,4	20,3	87,6	97	
2	04,6	10,1	999,4	26,70	36,0	21,3	14,7	50,2	18,8	28,7	25,6	65,0	21,1	20,15	24,3	15,8	77,5	92	
3	14,7	16,8	1010,1	21,14	23,9	19,7	4,2	40,3	15,7	28,6	25,5	38,8	17,4	14.46	16,2	13,3	77,0	87	
4	16,3	17,6	14,8	21,42	25,6	18,0	7,6	47,2	13,6	27,4	25,5	61,0	15,6	14,45	16,9	12,7	75,8	88	
5	15,1	16,7	13,6	21,64	25,3	19,0	6,3	42,9	12,6	27,1	25,6	63,1	16.3	14,86	15,9	12,9	77,0	93	
6	12,2	14,4	09,6	23,65	26,9	19,0	7,9	49,2	13,7	27,1	25,6	58,1	17,0	15,68	16,5	14,7	72,3	88	
7	13,5	1:,7	11,0	24,12	28,1	20,1	8,0	50,1	18,4	27,7	25,6	63,6	17,6	16,74	17,7	15,7	74,6	87	
8	15,3	16,5	14,2	23,99	28,3	20,1	8,2	51,2	18,2	28,3	25.7	65,6	-	17,37	18,8	16,3	78,5	94	
9	13,0	15,4	10,7	24,32	27,9	20,3	7,6	48,7	18,6	28,7	25,8	60,9	-	17,12	18,6	15,8	75,7	91	
10	10,2	13,9	05,9	25,40	33,9	19,9	14,0	51,5	17,9	28,2	25,7	62,6	16,9	18,66	22,3	15,6	77,3	95	
11	13,7	15,3	12,0	25,53	29,6	22,6	7,0	42,9	21,2	29,2	25,8	62,0	21,4	19,91	20,8	18,8	81,6	96	
12	11,5	14,4	08,4	25,50	29,7	22,4	7,3	50,5	20,2	29,4	25,8	61,2	20,5	18,87	19,8	17,6	77,8	92	
13	10 8	14,0	09,0	24,96	28,8	21,7	7,1	49,7	19,2	29,7	25,7	62,0	19,1	18,10	19,8	16,8	76,8	92	
14	15,8	18,7	13,9	22,85	26,0	20,6	5,4	40,3	18,8	29,5	25,8	52,4	17,2	17,90	19,5	16,5	85,8	93	
15	19,7	20,7	18,6	23,40	27,3	20,0	7,3	44,0	18,3	28,6	25,9	61,0	-	16,34	18,2	14,6	77,0	98	
16	20,5	22,4	19,1	23.85	27,6	19,3	8,3	46,8	18,6	28,4	26,0	62,2	-	16,88	18,3	15,9	77,0	94	
17	18,2	21,0	15,4	24,24	28,1	20,2	7,9	47,1	18,5	28,8	26,2	60,6	18,0	16,73	18,2	15.5	74,2	90	
18	15,8	17,8	14,0	24,79	28,1	21,5	6,6	49,1	19,7	29,1	26,1	63,1	19,3	16 70	17,5	15,5	71,7	84	
19	15,3	16,8	13,6	25,02	28,7	21,0	7,7	48,1	17,8	29,2	26,1	63,0	17,6	16,81	18,0	14,1	71,3	87	
20	18,5	19,8	16,6	25,46	28,7	20,9	7,8	49,3	18,2	29,3	26,2	64,3	17,7	18,00	19,0	17,0	74,3	91	
21	18,3	20,4	16,2	24,95	28,6	20,5	8,1	48,7	17,2	29,6	26,3	60,0	17,5	17,31	18,2	15,0	73,7	90	
22	17,6	18,6	16,3	25,22	29,0	21,1	7,9	48,6	18,2	29,7	26,3	59,4	18,5	17,27	18,1	16,2	72,4	88	
23	17,3	19,4	15,0	25,22	29,5	20,4	9,1	49,3	17,0	30,0	26,3	64,4	16,8	17,54	19,6	15,5	74,0	91	
24	15,1	16,9	12,4	25,88	28,9	21,9	7,0	48,6	18,3	30,1	26 4	60,9	17,8	18,41	19,5	17,2	74,0	90	
25	14,3	15,7	12,1	25,39	29,1	22,0	7,1	49,1	18,7	30,3	26,3	64,0	-	19,14	20,2	18,2	78,9	92	
26	15,1	16,4	13,7	25,99	29,8	23,4	6,4	49,8	19,7	30,3	26,4	62,4	21,0	18,60	19,9	17,3	74,0	85	
27	13,6	15,0	11,8	25,98	30,5	21,5	9,0	52,1	16,9	30,2	26,4	62,1	19,3	19,83	21,6	17,4	79,1	92	
28	11,7	13,9	09,4	25,63	29,6	22,4	7,2	46,6	19,0	30.4	26,4	62,5	19,8	20,47	21,4	19,2	83,6	97	
29	09,8	11,7	07,5	25,93	30,4	22,3	8,1	48,2	18,6	30,3	26,6	65,0	19,8	19,86	21,1	18,9	79,7	93	
30	10,0	12,1	08,1	26,13	30,8	22,2	8,6	48,6	18,7	30,4	26,9	63,8	19,5	19,21	21,1	17,8	76.1	92	
31	09,2	12,0	05,8	27,68	34,6	21,7	12,9	48,8	17,6	30,2	26,6	65,1	18,7	15,42	17.8	12,1	58,6	86	
Médias:																			
1.ª década	1012,3	1015,0	1009,4	23,78	28,42	19,94	8,48	48,51	16,77	27,97	25,60	60,40	17,92	17,07	18,96	15,31	77,3	91,2	
2.ª década	16,0	18,1	14,1	24,56	28,26	21,02	7,24	46,78	19,05	29,12	25,96	61,18	18,85	17,62	18,91	16,23	76,8	91,7	
3.ª década	13,8	15,6	11,7	25,82	30,07	21,76	8,31	48,94	18,17	30,14	26,44	62,69	18,87	18,46	19,86	16,80	74,9	90,5	
Mês	14,0	16,2	11,7	24,75	28,95	20,94	8,01	48,11	18,00	29,11	26,02	61,46	18,57	17,75	19,26	16,14	76,3	91,1	
Totais e extremas	-	1022,4	999,4	-	36,0	18,0	18,0	53,8	12,6	-	-	65,6	-	-	24,3	12,1	-	98	

Estado

Dias

1 — B. t.; • madr. e m.
2 — T. m. qt.; ≤ a E e ESE n.; ⛆ °.
3 — T. irr.; ☃ • madr. e td.
4 — B. t.; ☃ • m. e td.
5 — B. t.; ☃ • m.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.; ☃ • m.

Dias

9 — B. t.; ☃ • madr.
10 — T. qt.; ● • e ⛆ • n.
11 — B. t.; ☽ td. e n.
12 — B. t.
13 — B. t.; • n.
14 — T. irr.; ☃ ' por vezes.
15 — B. t. td. e n., irr. madr. e m.; ☃ ' madr. e m.
16 — B. t.; ☃ • madr. e m.

urenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Em milímetros	Precipitação — Quantidade — Em milímetros	Precipitação — Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora — 9 horas — Direcção	9 horas — Velocidade	15 horas — Direcção	15 horas — Velocidade	21 horas — Direcção	21 horas — Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade média	Mais forte — Direcção	Mais forte — Velocidade	Dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
1,0	0,0	0 00	7 20	SE	2	ENE	10	ENE	16	7,8	ENE	14	ENE	17	-	-	-	-	-	-	-
2,2	-	-	4 05	NNW	10	NNW	11	S	28	13,0	NNW	12	S	28	-	-	-	-	1	1	-
4,9	2,4	0 30	0 00	SSW	17	SSE	17	S	11	16,4	SSW	18	SSW	27	-	-	1	-	-	-	-
2,9	0,7	0 20	3 30	SSW	13	SE	14	SSE	12	15,2	SSW	14	S	22	-	-	1	-	-	-	-
3,0	0,5	0 20	1 51	SW	12	SSE	6	ESE	6	9,0	SSW	13	SSW	17	-	-	1	-	-	-	-
3,2	-	-	13 42	SE	2	ENE	14	ENE	14	8,0	ENE	13	ENE	16	-	-	-	-	-	-	-
4,3	-	-	11 46	W	5	ENE	15	ESE	7	6,4	ENE	10	ENE	15	-	-	-	-	-	-	-
3,7	1,9	0 35	7 04	W	2	ESE	11	SE	7	5,8	E	7	SSE	11	-	-	1	-	-	-	-
3,1	0,8	0 13	10 56	WSW	2	ENE	9	ENE	12	7,0	ENE	11	ENE	13	-	-	1	-	-	-	-
3,8	3,9	1 40	10 25	NNW	18	ENE	20	E	18	12,8	NNW	9	ENE	22	-	-	1	1	-	-	-
5,0	0,0	0 00	8 37	S	12	E	8	SSE	12	8,5	SSE	10	SSE	14	-	-	-	-	-	-	-
3,4	-	-	11 31	SSW	5	ENE	8	ENE	8	7,2	ENE	12	ENE	16	-	-	-	-	-	-	-
3,5	0,0	0 00	4 50	NNW	5	ENE	8	SSE	11	6,5	ENE	8	SSE	11	-	1	-	-	-	-	-
3,6	6,5	1 38	0 53	SSW	14	SE	15	SSE	16	5,1	SSW	15	SSW	20	-	-	1	-	-	-	-
2,1	8,6	2 27	6 41	SSE	7	ESE	10	SSE	15	12,4	SSE	13	SSE	18	-	-	1	-	-	-	-
4,3	3,7	2 40	10 48	SSE	4	E	12	E	10	9,2	E	12	E	16	-	-	1	-	-	-	-
5,0	0,1	0 02	10 13	NW	3	ENE	14	ENE	14	8,4	ENE	14	ENE	16	-	-	1	-	-	-	-
3,9	-	-	8 50	NNW	8	ENE	10	ENE	15	8,4	ENE	10	ENE	16	-	-	-	-	-	-	-
4,1	-	-	6 51	NW	8	ENE	10	ENE	18	8,8	ENE	12	ENE	20	-	1	-	-	-	-	-
4,3	-	-	10 51	SSW	4	E	11	ESE	6	6,4	E	8	E	11	-	-	-	-	-	-	-
3,8	-	-	13 30	SSE	4	E	10	ENE	10	8,0	ENE	12	ENE	14	-	-	-	-	-	-	-
4,5	-	-	11 51	S	4	E	10	E	10	7,1	E	11	E	15	-	-	-	-	-	-	-
4,5	-	-	11 19	S	8	E	6	E	11	8,9	E	10	E	14	-	-	-	-	-	-	-
4,6	0,0	0 00	11 25	SSE	2	ENE	10	ENE	10	7,2	ENE	10	ENE	16	-	-	-	-	-	-	-
3,9	3,7	1 03	6 00	SSW	2	E	8	ENE	15	6,2	E	8	ENE	15	-	-	1	-	-	-	-
2,5	0,2	0 05	11 49	SE	5	ENE	15	ENE	7	5,8	ENE	10	ENE	15	-	-	1	-	-	-	-
4,4	-	-	8 53	SSE	6	SE	7	SSE	14	6,8	SE	7	SSE	14	-	-	-	-	-	-	-
3,1	0,5	1 40	8 03	SSW	17	SE	21	SSE	12	14,5	SSW	14	SSE	21	-	-	1	-	-	-	-
3,7	-	-	10 21	S	11	ESE	18	S	10	13,7	SSW	13	ESE	20	-	-	-	-	-	-	-
4,3	-	-	10 56	SSW	14	SSE	19	S	17	15,7	SSW	18	SSE	26	-	-	-	-	-	-	-
5,0	-	-	12 02	SSW	20	SSW	20	SW	3	15,2	SSW	19	SSW	27	-	-	-	-	-	-	-
3,21	-	-	-	—	8,3	—	12,7	—	13,1	10,1	SSW	13,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
3,92	-	-	-	—	7,0	—	10,6	—	12,5	9,1	ENE	11,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
4,03	-	-	-	—	8,4	—	13,1	—	10,8	9,9	SSW	14,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
3,73	-	-	-	—	7,9	—	12,2	—	12,1	9,7	SSW	12,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
5,6	33,5	13 13	266 53	—	-	—	-	—	-	-	—	-	8	28	0	2	13	1	1	1	0

empo, etc.

Dias
17 — B. t.; ☽ º madr.
18 — B. t.
19 — B. t.
20 — B. t.
21 — B. t.
22 — B. t.
23 — B. t.
24 — B. t.; ☾ madr.

Dias
25 — B. t.; ☽ º m.
26 — B. t.; ☽ º madr.
27 — T. qt.
28 — B. t.; ☽ º madr. e m.
29 — T. qt.
30 — T. qt.
31 — T. qt.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e visi

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SW	12	4 50	ENE	31	14 59	ENE	40	18 20	NE	41	21 31	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc
2	NE	41	21 31	NNW	35	13 20	E	59	20 55	S	62	21 15	9	-	—	3	Ac.	-	—	6	Cu, Fc
3	S	62	21 15	SSE	45	14 42	SSE	53	16 02	SSW	59	2 23	10	-	—	8	Ac, As.	2	Sc.	-	—
4	S	45	6 43	SE	48	13 20	SE	41	15 10	SE	48	13 20	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc
5	SSW	37	0 45	ESE	31	11 07	ESE	27	19 58	SSW	37	0 45	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc
6	SE	15	21 14	ENE	33	14 46	ENE	37	19 08	ENE	37	19 08	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc
7	NNE	35	21 38	E	42	13 37	ENE	31	15 02	E	42	12 37	8	-	—	2	Ac.	-	—	6	Cu, Fc
8	SSW	23	5 56	ESE	33	14 15	ESE	30	16 10	ESE	33	14 15	10cl.	-	—	7	Ac.	-	—	3	Cu, Fc
9	SSW	15	3 15	E	29	14 00	ENE	35	19 15	ENE	35	19 15	5	-	—	0	Ac.	1	Sc.	4	Cu, Fc
10	N	37	8 43	ENE	44	14 05	ENE	45	16 20	ENE	45	16 20	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc
11	SSW	27	7 10	E	27	14 01	SSE	37	19 17	SSE	37	19 17	7	-	—	-	—	5	Sc.	2	Cu, Fc
12	SSW	23	23 10	ENE	25	14 07	ENE	37	16 52	ENE	37	16 52	6	-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc
13	N	25	7 23	E	23	14 55	SSE	31	21 59	SSE	31	21 59	10	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc
14	SSW	45	1 27	SSW	43	11 52	SSE	40	20 17	SSW	45	1 27	10cl.	-	—	2	Ac.	4	Sc.	4	Cu, Fc
15	SE	43	6 19	SSE	36	9 28	SSE	37	20 50	SE	43	6 19	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc
16	SSW	25	1 22	E	30	14 50	E	35	15 15	E	35	15 15	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc
17	E	28	22 50	ENE	30	14 47	ENE	42	19 37	ENE	2	19 37	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc
18	ENE	36	21 18	ENE	29	14 26	ENE	39	16 45	ENE	39	16 45	9	-	—	2	Ac.	4	Sc.	3	Cu, Fc
19	ENE	38	22 12	ENE	25	14 05	ENE	39	19 10	ENE	39	19 10	10cl.	-	—	7	Ac.	-	—	3	Cu, Fc
20	ENE	35	21 20	E	30	13 58	E	28	15 15	E	30	13 58	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc
21	ESE	21	21 51	ENE	27	14 35	ENE	33	17 05	ENE	33	17 05	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
22	ENE	32	21 10	E	31	14 15	E	33	16 20	E	33	16 20	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc
23	ESE	24	21 10	E	23	12 40	E	36	19 40	E	36	19 0	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc
24	E	29	0 03	ENE	29	14 09	ENE	37	19 02	ENE	37	19 02	7	-	—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc
25	ENE	23	21 10	E	25	12 50	ENE	34	19 55	ENE	34	19 55	9	2	Ci.	3	Ac.	-	—	4	Cu, Fc
26	ENE	28	21 5	ENE	37	14 26	ENE	33	15 25	ENE	37	14 26	3	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc
27	SSW	21	4 20	SE	25	14 25	SSE	37	20 30	SSE	37	20 30	10cl.	-	—	5	Ac, As.	3	Sc.	2	Cu, Fc
28	SSW	51	6 38	SE	46	14 05	SSE	45	18 01	SSW	51	6 38	10cl	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc
29	SSW	35	6 27	ESE	45	13 33	ESE	51	15 50	ESE	51	15 50	8	-	—	-	—	1	Sc.	7	Cu, Fc
30	SSW	37	2 55	SSE	49	14 48	SSE	51	17 50	SSE	51	17 50	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc
31	SSW	47	8 01	SSW	56	10 00	S	40	16 55	SSW	56	10 00	7	-	—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,1	0,1	—	1,5	—	1,6	—	3,9	—
Extremos	S	62	Dia 2 às 21.15	SSW	56	Dia 31 às 10.00	S	59	Dia 2 às 20.55	S	62	Dia 2 às 21.15	-	-	—	-	—	-	—	-	—

de horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens																Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas										
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	0	Fc.	20:000	50:000	-
3	Ci —	3	Ac, As.	-	—	2	Cu,Fe,Cb.	10	-	—	10	Ns.	-	—	-	—	40:000	20:000	-
-	—	4	Ac, As.	4	Sc.	2	Cu, Fc.	8	-	—	8	Ac, As.	-	—	-	—	10:000	10:000	-
-	—	-	—	8	Sc, Fs.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	25:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	50:000	-
-	—	0	Ac.	-	—	3	Cb.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Fc.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cb. Cu.	50:000	50:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu,Fc,Cb.	3	-	—	-	—	-	—	3	Fc.	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu,Fc,Cb.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	40:000	-
-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	5	Sc. —	5	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	2	Sc.	6	Cu, Fc.	10	-	—	8	As.	-	—	2	Fc.	15:000	15:000	-
3	Ci.	4	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	15:000	15:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	50:000	-
10	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	10cl.	10	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	40:000	500:00	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	0	Ac.	-	—	-	—	30:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
4	Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	7	3	Ci.	4	Ac.	-	—	-	—	20:000	40:000	-
2	Ci. Cs.	6	Ac.	-	—	-	—	4	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	15:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	20:000	20:000	-
0	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	7	-	—	2	Ac.	1	Sc. —	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	8	Sc. —	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.	30:000	20:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
0,8	—	0,9	—	1,1	—	2,0	—	3,6	0,4	—	1,2	—	0,4	—	1,6	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo das observações meteo

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação = 100		
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação							
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	1008,0	1010,6	1005,1	27,14	32,5	23,6	8,9	52,6	20,8	29,9	27,0	70,5	20,3	19,52	20,9	17,7	74,8	95	51
2	04,7	06,3	01,5	27,63	32,5	23,6	8,9	50,8	20,8	30,4	27,2	68,4	21,4	22,15	23,9	19,8	81,2	96	65
3	09,9	12,5	05,5	23,38	27,3	21,0	6,3	28,0	20,8	30,6	27,1	66,5	-	18,70	24,1	15,2	88,3	100	73
4	12,3	12,8	11,5	23, 8	26,9	20,5	6,4	44,2	18,3	29,5	27,5	64,1	-	16,56	18,3	15,2	78,7	91	62
5	11,7	13,0	10,0	22,84	2 ,0	20,0	7,0	41,7	18,5	28,6	27,4	67,4	-	16,35	19,1	14,1	79,6	96	58
6	10,7	11,6	09,0	23,33	28,2	19,0	9,2	41,1	17,8	28,8	27,6	67,8	-	16,47	18,3	14,4	77,8	91	61
7	11,3	12,5	10,4	24,87	29,1	21,3	7,8	40,5	18,8	27,5	27,4	70,1	18,7	16,78	18,4	14,9	72,4	85	60
8	12,1	12,8	11,4	24,73	29,6	22,0	7,6	41,0	21,3	27,7	27,9	71,0	20,0	18,00	20,8	16,7	78,2	82	63
9	11,5	12,5	09,8	24,61	28,9	21,2	7,7	41,7	20,2	27,6	27,5	70,6	-	17,14	19,8	15,1	75,4	97	62
10	10,4	11,9	08,7	25,71	30,7	21,4	9,3	41,5	19,6	27,6	27,5	69,4	19,5	19,40	24,8	13,8	78,5	91	65
11	11,6	12,9	10,8	25,92	31,0	22,0	9,0	44,7	20,9	28,5	27,7	72,3	19,5	18,60	20,4	16,9	76,3	95	58
12	10,2	12,2	08,1	25,18	30,9	21,2	9,7	45,3	18,8	28,6	27,5	70,0	18,5	17,80	18,9	16,2	76,2	91	53
13	09,3	11,6	08,	24,72	29,6	19,7	9,9	41,5	17,6	28,7	28,5	68,1	17,3	17,86	21,5	15,4	78,0	96	62
14	12,6	15,2	11,5	25,20	29,7	20,6	9,1	40,1	16,8	29,8	27,5	65,2	18,0	16,48	19,5	13,9	70,8	91	51
15	16,2	17,3	15,1	25,58	29,5	22,2	7,3	40,5	20,4	29,0	27,5	69,0	-	17,48	19,7	12,2	73,0	93	59
16	17,7	18,7	16,8	24,27	29,8	21,9	7,9	42,0	19,8	29,0	27,5	73,5	20,2	15,52	16,9	14,6	68,9	82	61
17	16,7	18,3	15,3	24,03	28,6	21,0	7,6	40,3	19,1	28,6	27,5	67,0	20,5	15,78	17,3	15,0	71,6	86	56
18	14,6	15,5	13,5	24,75	30,2	20,5	9,7	43,6	18,1	28,5	27,5	72,7	18,5	15,18	16,7	14,0	67,5	87	47
19	13,1	14,8	12,3	25,45	30,9	22,0	8,9	45,2	18,8	28,6	27,6	74,6	19,6	16,62	19,1	13,7	70,0	92	43
20	15,6	17,0	13,8	26,01	30,2	22,8	7,4	41,5	20,7	29,5	27,7	65,8	21,0	16,75	20,1	14,2	68,7	97	43
21	15,6	17,1	14,2	25,99	30,5	23,4	7,1	42,0	21,2	29,5	27,7	69,8	21,4	15,91	17,8	14,3	65,1	79	43
22	15,3	16,5	14,5	25,49	30,4	2 ,6	9,8	45,0	17,1	29,3	27,9	72,7	18,5	16,26	20,3	11,0	68,3	84	53
23	14,1	16,2	13,0	25,70	30,2	22,1	8,1	41,5	20,2	29,6	27,9	68,9	20,4	18,32	19,6	16,6	75,4	90	59
24	12,2	13,5	10,3	26,21	29,7	23,6	6,1	40,5	21,7	29,5	27,8	68,1	-	17,97	19,8	16,	72,1	87	59
25	11,5	12,6	09,8	25,93	29,8	23,6	6,2	41,5	22,4	29,5	27,8	68,4	-	18,71	20,4	17,3	76,2	91	57
26	12,0	13,6	11,0	26,08	30,8	22,0	8,8	42,5	20,4	29,5	28,0	69,0	20,6	17,72	22,6	14,4	72,6	96	47
27	09,3	10,9	07,6	26,24	30,7	24,0	6,7	41,5	23,3	29,6	27,7	66,0	-	20,88	21,7	19,7	83,2	98	67
28	06,4	08,8	04,4	26,26	29,0	20,4	8,6	38,3	23,7	29,5	27,8	62,0	22,3	20,54	22,5	18,0	82,9	90	72
29	04,6	05,9	02,5	26,67	30,8	24,0	6,8	40,4	22,8	29,0	27,	66,1	21,6	20,91	22,0	19,3	81,0	91	69
30	05,3	07,2	04,0	26,30	31,2	24,0	7,2	41,6	23,0	29,2	27,8	68,8	22,3	19,56	21,0	17,9	78,1	94	59
31	03,1	10,6	06,4	25,92	31,1	22,9	8,2	41,3	21,9	29,5	27,8	66,7	21,3	18,26	20,8	16,3	74,6	90	57
Médias:																			
1.ª década	1010,3	1011,6	1008,3	24,75	29,27	21,35	7,92	42,31	19,69	28,82	27,41	68,58	19,98	18,11	20,84	15,69	78,5	93,4	57
2.ª década	13,8	15,4	12,5	25,11	30,04	21,39	8,65	42,47	19,10	28,88	27,65	69,82	19,23	16,81	19,01	14,61	72,2	91,0	57
3.ª década	10,4	12,1	08,9	26,07	30,38	22,78	7,60	41,46	21,61	29,43	27,72	67,68	21,05	18,68	20,77	16,44	75,5	90,0	57
Mês	11,4	13,0	09,9	25,34	29,91	21,87	8,04	42,06	20,18	29,05	27,63	68,66	20,06	17,89	20,23	15,61	75,4	91,4	57
Totais e extremas	-	1018,7	1001,5	-	32,5	19,0	13,5	52,6	16,8	-	-	74,6	-	-	24,1	11,0	-	100	

Estado

Dias

1 — T. qt.
2 — T. qt ; ≤ a NE n.
3 — T. irr.; ● por vezes; ☒ madr. e n.; v. fr. 14
4 — T. irr.; ☂ • m. e n.
5 — T. irr.; ☂ por vezes
6 — T. irr.; ☂ • madr.
7 — B. t.; ☂ • n.
8 — T. irr ; ☂ • madr. e td.

Dias

9 — T. irr.; ☂ • madr. e n.
10 — T. qt.
11 — T. qt.
12 — T. qt.
13 — B. t.
14 — B. t.; ☂ • td
15 — B. t.; ☂ • n.
16 — T. irr.; ☂ • td.

cas da Estação de Inhambane

Em milímetros	Precipitação — Quantidade em milímetros	Precipitação — Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora — 9 horas — Direcção	9 horas — Velocidade	15 horas — Direcção	15 horas — Velocidade	21 horas — Direcção	21 horas — Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade média	Mais forte — Direcção	Mais forte — Velocidade	Dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
,2	-	-	5 46	ENE	6	ESE	9	C	0	3,7	ESE	8	ESE	10	-	-	-	-	-	-	-
,2	-	-	12 17	N	10	NNE	11	NNE	8	7,3	NNE	8	NE	12	-	-	-	-	1	-	-
,0	21,4	4 48	0 00	SSE	25	SSE	27	SSE	20	20,8	SSE	23	SSE	29	-	-	1	1	-	-	-
,5	0,7	0 13	6 50	SSE	21	S	20	SSW	12	16,0	SSE	14	S	24	-	-	1	-	-	-	-
,4	6,7	1 23	3 48	WSW	13	SE	14	C	0	10,7	SE	9	SSW	15	-	-	1	-	-	-	-
,0	4,1	1 25	5 35	SSW	14	ESE	10	C	0	9,0	SSW	13	SSW	18	-	-	1	-	-	-	-
,3	0,3	0 05	8 24	SE	10	ESE	16	SSE	5	9,0	SE	13	ESE	16	-	-	1	-	-	-	-
,2	1,0	0 20	4 35	SE	11	SSE	15	SSW	7	9,7	SE	12	SSE	16	-	-	1	-	-	-	-
,8	3,0	0 55	6 03	ESE	12	ESE	10	C	0	6,4	ESE	15	ESE	14	-	-	1	-	-	-	-
,3	-	-	12 23	NNW	5	ESE	11	ENE	6	4,5	ESE	9	ENE	11	-	-	-	-	-	-	-
,6	-	-	9 13	SW	5	SE	15	SSE	7	5,6	SSE	10	SE	15	-	-	-	-	-	-	-
,6	-	-	12 22	ESE	5	ESE	10	C	0	4,0	ESE	9	SE	11	-	-	-	-	-	-	-
,8	-	-	11 32	W	3	ESE	12	C	0	4,6	ESE	10	ESE	14	-	-	-	-	-	-	-
,4	1,2	0 08	11 17	SE	9	ESE	15	SE	8	8,2	SE	12	SE	16	-	-	1	-	-	-	-
,3	0,6	0 10	7 28	SE	19	SE	18	SE	13	12,6	SSE	11	SE	19	-	-	1	-	-	-	-
,5	0,2	0 05	4 21	SSE	11	ESE	16	ESE	12	10,6	ESE	12	ESE	16	-	-	1	-	-	-	-
,9	0,2	0 03	6 48	ESE	15	ESE	14	C	0	8,0	ESE	9	SE	16	-	-	1	-	-	-	-
,7	-	-	6 25	ESE	13	SE	13	ESE	3	6,4	ESE	8	SE	15	-	-	-	-	-	-	-
,6	-	-	8 22	SSE	10	ESE	13	ESE	4	6,6	ESE	10	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
,7	0,0	0 00	11 43	SE	11	ESE	14	SSE	7	9,3	SE	11	ESE	15	-	-	-	-	-	-	-
,5	-	-	9 50	SE	15	ESE	17	ESE	7	11,4	ESE	12	ESE	17	-	-	-	-	-	-	-
,1	-	-	9 05	SE	11	SE	15	SSE	8	8,2	ESE	8	ESE	16	-	-	-	-	-	-	-
,1	0,0	0 00	7 33	SE	12	ESE	17	SSE	8	11,1	SE	13	ESE	17	-	-	-	-	-	-	-
,9	0,3	0 05	4 47	SSE	18	SE	16	ESE	8	11,4	ESE	11	SSE	18	-	-	1	-	-	-	-
,3	0,7	0 32	3 23	ESE	13	ESE	15	ESE	2	9,1	ESE	10	ESE	16	-	-	1	-	-	-	-
,9	-	-	9 10	ESE	12	SE	14	SSE	9	8,1	SSE	8	ESE	15	-	-	-	-	-	-	-
,1	1,2	0 21	2 36	SSE	12	SSE	16	SSE	10	10,4	SSE	10	SSE	16	-	-	1	-	-	-	-
,5	1,2	0 12	3 26	SSE	22	S	23	SSE	16	17,6	SSE	16	SE	25	-	-	1	-	-	-	-
,6	0,4	0 11	6 12	S	23	SSW	26	SSW	20	19,7	SSW	21	SSW	27	-	-	1	-	-	-	-
,7	1,0	0 28	9 54	SSW	24	SSW	34	SSW	15	23,0	SSW	24	SSW	38	-	-	1	-	-	-	-
,4	0,3	0 07	8 25	SW	15	SSW	17	S	10	15,0	SSW	20	SSW	25	-	-	1	-	-	-	-
,19	-	-	-	—	12,7	—	14,3	—	5,8	9,7	SSE	15,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
,21	-	-	-	—	10,1	—	14,0	—	5,4	7,6	ESE	9,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
,55	-	-	-	—	16,1	—	19,1	—	10,3	13,2	SSE	11,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
,33	-	-	-	—	13,1	—	15,9	—	7,3	10,2	ESE	9,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
,1	44,5	11 31	229 33	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSW	38	0	0	18	1	1	0	0

mpo, etc.

ias

7 — B. t.; $\frac{5}{7}$ n.
8 — T. qt.
9 — T. qt.
0 — T. qt.; 9 n.
1 — T. qt.
2 — T. qt.
3 — T. qt.; 9 m. e td.
4 — B. t.; $\frac{5}{7}$ n.

Dias

25 — B. t.; $\frac{5}{7}$ n.
26 — T. qt.
27 — T. irr.; $\frac{5}{7}$ por vezes
28 — T. irr.; $\frac{5}{7}$ m. e td.
29 — T. irr.; $\frac{5}{7}$ td.
30 — T. irr.; $\frac{5}{7}$ n.; v. fr. 10-18.
31 — T. qt.; $\frac{5}{7}$ n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas: Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	9 horas: Quantidade total	Altas: Quantidade	Altas: Configuração	Médias: Quantidade	Médias: Configuração	Baixas: Quantidade	Baixas: Configuração	De desenvolvimento vertical: Quantidade	De desenvolvimento vertical: Configuração
1	ESE	17	8 40	ENE	21	12 25	ESE	20	15 35	ENE	21	12 25	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.
2	N	27	7 13	NE	26	14 47	NE	28	15 32	NE	28	15 32	4	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.
3	SSE	54	8 30	SSE	58	10 25	SSE	54	17 10	SSE	58	10 25	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.
4	SSE	51	23 10	SSW	47	9 05	SSE	45	16 58	SSW	47	9 05	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.
5	SSW	43	4 25	SSW	48	11 30	SE	30	15 30	SSW	48	11 30	10cl.	-	—	1	Ac	2	Sc.	7	Cu, Fc.
6	SSW	30	2 40	SSW	38	9 20	ESE	25	16 15	SSW	38	9 20	7	-	—	1	Ac.	3	Sc.	3	Cu, Fc.
7	SSE	28	7 35	SE	36	13 05	SE	32	15 45	SE	36	13 05	7	-	—	1	Ac.	1	Sc.	5	Cu, Fc.
8	SE	30	8 35	SE	36	14 32	ESE	34	15 53	SE	36	14 32	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.
9	ESE	27	8 33	ESE	30	9 35	ESE	26	16 08	ESE	30	9 35	10cl.	-	—	1	Ac.	2	Sc.	7	Cu, Fc.
10	N	10	8 50	NE	23	14 20	NE	24	16 17	NE	24	16 17	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.
11	SSW	9	6 25	ESE	30	14 03	SE	33	15 30	SE	33	15 30	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.
12	SSW	12	7 40	SSE	24	12 35	ESE	25	15 23	ESE	25	15 23	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.
13	WNW	7	8 33	SE	28	14 40	ESE	29	16 10	ESE	29	16 10	4	1	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.
14	SE	20	7 22	SE	37	14 35	SE	33	15 32	SE	37	14 35	3	0	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.
15	SE	38	8 25	SE	40	9 25	SSE	35	15 05	SE	40	9 25	8	2	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.
16	SE	28	4 55	SE	38	14 25	ESE	36	15 32	SE	38	14 25	9	2	Ci.	1	As.	2	Sc.	4	Cu, Fc.
17	ESE	32	7 10	ESE	34	12 13	ESE	25	16 25	ESE	34	12 13	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.
18	ESE	29	8 12	SE	27	9 45	SE	26	15 03	ESE	29	8 12	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.
19	SSE	24	6 35	ESE	27	14 35	ESE	26	15 17	ESE	27	14 35	7	0	Ci.	-	—	1	Sc.	6	Cu, Fc.
20	SE	28	7 45	ESE	30	14 30	SE	36	17 10	SE	36	17 10	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.
21	ESE	32	7 30	ESE	36	12 37	SE	32	17 30	ESE	36	12 37	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.
22	SE	24	8 05	SE	32	14 25	SE	31	15 50	SE	32	14 25	5	-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.
23	SE	31	8 45	ESE	42	14 17	SE	39	15 32	ESE	42	14 17	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.
24	ESE	36	8 45	SSE	40	12 47	SE	34	15 27	SSE	40	12 47	9	1	Ci.	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.
25	ESE	29	7 30	ESE	32	10 45	ESE	31	15 48	ESE	32	10 45	9	-	—	0	Ac.	2	Sc.	7	Cu, Fc.
26	SE	28	8 45	SE	30	11 35	SE	26	15 25	SE	30	11 35	8	-	—	-	—	2	Sc.	6	Cu, Fc.
27	SSE	29	8 58	SE	42	9 32	SSE	33	16 37	SE	42	9 32	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.
28	SSE	40	8 35	S	52	10 30	S	48	15 13	S	52	10 30	10cl.	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.
29	S	40	8 12	SSW	63	12 20	SSW	52	18 30	SSW	63	12 20	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.
30	SSW	57	8 50	SSW	64	13 15	SSW	67	17 48	SSW	67	17 48	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.
31	WSW	34	5 25	SSW	58	11 25	SSW	52	17 07	SSW	58	11 25	10cl.	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,2	0,3	—	0,3	—	1,5	—	5,1	—
Extremos	SSW	57	Dia 30 às 8.50	SSW	64	Dia 30 às 13.15	SSW	67	Dia 30 às 17.48	SSW	67	Dia 30 às 17.48	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ens e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
1	Ci.	2	As.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.	15:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
-	—	0	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.	20:000	50:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	50:000	50.000	-
4	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
2	Ci.	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	25:000	30:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
6	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	0	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
2	Ci.	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	9	2	Ci.	4	As.	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	25:000	-
-	—	2	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	3	Sc.	3	Cu, Fc.	25:000	25:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	3	Sc.	6	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	7	3	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
0,7	—	0,4	—	1,0	—	4,5	—	2,9	0,2	—	0,2	—	0,5	—	3,0	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observaçõ

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação = 10		
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação							
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	1007,1	1009,4	1004,3	27,86	31,7	23,9	7,8	51,3	23,2	33,2	29,0	60,7	24,0	20,58	22,5	19,4	74,2	88	6
2	04,5	07,0	00,6	27,80	34,0	22.5	11,5	48,9	21,4	33,6	29,0	64,5	21,7	20,72	22,9	18,4	75,7	91	5
3	05,9	08,3	04,7	25,69	29,8	23,6	6,2	45,3	23,0	33,8	29,1	61.0	-	21,71	23,4	20,1	89,1	100	7
4	08,8	10,0	07,2	24,19	25,9	22,0	3,9	27,9	22,0	29,4	29,1	43,9	-	18,82	20,7	16,4	84,5	98	6
5	10,0	11,3	08,8	24,78	29,0	21,9	7,1	46,0	20,7	27,9	29,3	65,8	-	17,28	18,7	15,7	75,2	90	5
6	09,6	11,1	08,0	25,28	28,9	21,6	7,3	44,7	20,6	28,5	29,4	60,6	-	17,69	19,0	16,0	75,3	91	5
7	09,4	10,5	08,3	26,34	29,5	24,3	5,2	41,2	21,7	30,5	29,4	62,9	22,8	18,50	20,4	17,7	73,1	84	6
8	10,2	11,4	08,6	26,17	30,5	22,8	7,7	47,9	21,8	30,5	29,4	63,1	22,1	19,64	20,8	18,6	78,3	91	6
9	09,9	11,0	08,0	26,08	29,7	23,0	6,7	48,1	22,4	30,5	29,4	64,7	-	19,86	21,5	18,9	79,7	94	6
10	09,5	11,0	07,8	26,94	31,1	23,8	7.3	47,9	22,9	30 7	29,4	61,7	23,0	19,97	20,8	18,6	76,5	91	5
11	09,6	11,3	07,4	27,03	31,4	24,0	7,4	47,9	22,6	31,5	29,4	62,4	-	21,79	23,8	20,3	82,6	95	6
12	09,0	10,6	07,2	26,14	29,7	22,9	6,8	46,4	22,4	31,9	29,3	61,1	23,5	20,21	22,8	18,8	80,3	91	7
13	08,0	10,0	05,8	25,70	30,1	21,4	8,7	51,0	19,0	31,4	29,3	61,6	19,6	17,41	19,0	15,9	72,8	96	5
14	10,4	12,6	09,1	26,50	30,3	23,5	6,8	45,1	26,0	32,0	29,3	61,1	21,7	17,24	18,9	15,9	67,6	80	5
15	13,2	14,2	12,2	26,59	30,8	23,3	7,5	53,4	22,3	32,3	29,2	63,3	22,5	17,76	19,4	15,9	69,4	88	5
16	14,7	16,2	13,7	26,14	29,0	22,2	6,8	50,3	22,4	32,5	29,2	63.2	22.5	17,66	20,2	15,7	70,3	83	6
17	14,2	16,1	12,7	26,71	29,7	24,1	5,6	51,9	23,2	32,8	29,3	61,8	23,3	17,73	19,0	15,8	67,6	77	5
18	12,6	14,4	10,6	26,62	28,8	25,2	3,6	41,9	24,0	33,5	29,3	50,3	24,6	19,16	21,3	17,6	74,1	80	6
19	11,9	13,9	10,5	26,59	30,4	24,0	6,4	53,4	22,5	31,9	29,3	61,3	-	18,55	19,8	17,7	72,4	83	5
20	13,3	14,7	11,5	26,33	30,7	21,3	9,4	51,9	18,1	32,3	29,3	62,3	19,7	18,70	20 1	16,8	74,3	92	5
21	13,2	15,2	11,5	26,48	30,2	23,0	7,2	53,6	22,2	32,7	29,3	62,8	22,4	18,73	20,2	17,0	73,3	88	
22	12,6	14,5	11,4	26,23	30,5	22,8	7,7	53,9	22,5	32,6	29,3	63,1	22,6	18,63	19,3	17,3	74,0	89	
23	12,0	14,0	10,1	26,39	30,0	23.8	6,2	53,7	22,8	32,5	29,4	64,2	22,8	18,11	19,2	17,0	70,8	86	
24	09,9	11,4	08,0	25,26	29,1	21,8	7,3	50,8	21,5	32,6	29,4	60,0	-	18,99	20,6	18,2	80,2	94	
25	09,1	10,7	07,0	25,76	29,6	21,5	8,1	47,5	21,2	31,1	29,4	63,6	-	20,26	21,9	19,2	83,0	100	
26	10,2	11,7	08,5	27,17	30,2	24,9	5,3	44,4	23,8	31,3	29,6	64,9	24,2	20,70	22,2	18,0	77,3	89	
27	07,8	10,0	05,2	27,36	31,8	23,4	8,4	46,5	21,8	31,7	29.6	63,1	22,5	21,41	23,2	19,3	79,4	91	
28	05,1	06,9	02,6	27,87	31,6	25,5	6.1	44,2	24,5	31,7	29,6	61,4	24,7	21,42	22,7	20,1	77,2	92	
29	04,6	06,2	01,7	28,51	32,5	24,5	9,0	46,9	23,0	31,7	29,5	62,3	-	21,82	23,5	20,6	76,2	88	
30	05,8	07,3	03,8	27,72	31,8	24,8	7,0	47,9	24,6	32,7	29,5	60,9	24,7	21,51	22,9	20,5	78,7	93	
31	08,2	09,4	06,7	26,35	30,5	23,0	7,5	45,7	22,7	32,9	29,5	64,4	-	19,85	21,3	18,5	79,0	100	
Médias:																			
1.ª década	1008,5	1010,1	1006,6	26,11	30,01	22,94	7,07	44,92	21,97	30,86	29,25	60,89	-	19,48	21,07	17,98	78,2	91,8	
2.ª década	11,7	13,4	10,1	26,44	30,09	23,19	6,90	49,32	21,65	32,21	29,29	60,84	22,18	18,62	20,43	17,04	73.1	86,5	
3.ª década	09,0	10,7	07,0	26,83	30,80	23,54	7,26	48,64	22,78	32,14	29,46	62,79	23,41	20,13	21,54	18,70	77,2	91,8	
Mês	09,7	11,4	07,8	26,47	30,32	23,24	7,08	47,66	22,15	31,75	29,34	61,55	-	19,43	21,03	17,93	76,2	90,1	
Totais e extremas	-	1016,2	1000,6	-	34,0	21,3	12,7	53,9	18.1	-	-	65,8	-	-	23,8	15,7	-	100	

Estado

Dias

1 — T. qt.
2 — T. qt.; ☈° e ☿°.
3 — M. t.; ☈° madr.; ●° td. e n ; fr. 16-24
4 — M. t.; ●° por vezes; v. fr. 1-19.
5 — T. irr.; ☿° por vezes.
6 — B. t.; ☿° madr.
7 — B. t.
8 — T. qt.; ☿° n.

Dias

9 — B. t.; ☿° madr.
10 — T. qt.
11 — T. qt.; ≤ a SW n.; ⌓.
12 — B. t.
13 — T. qt.
14 — T. st.
15 — T. qt.; ☾ td.; v. fr. 19.
16 — B. t. ☿° m.

eorológicas na Estação da Beira

Em milímetros	Precipitação: Quantidade — Em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
,6	-	-	10 37	SW	5	SE	17	C	0	8,5	SE	12	ESE	19	-	-	-	-	-	-	-
,4	3,2	1 55	12 14	N	16	SE	17	ESE	9	10,7	N	11	ESE	23	-	-	1	1	-	-	-
,5	93,9	8 45	3 00	S	10	SSE	26	S	36	20,1	S	26	S	36	-	1	1	1	-	-	-
,6	55,7	10 50	0 00	S	30	SSE	32	SSE	28	31,5	SSE	30	SSE	38	-	1	1	-	-	-	-
,6	10,5	1 55	4 40	SSW	26	SSE	17	SE	19	20,6	S	21	SSW	26	-	-	1	-	-	-	-
,7	2,2	0 15	9 58	SSW	16	SE	14	SE	7	11,8	SE	9	SW	18	-	-	1	-	-	-	-
,1	-	-	2 43	SW	10	SE	10	SE	16	10,4	SE	11	SE	18	-	-	-	-	-	-	-
,0	3,3	0 28	10 06	SW	16	SSE	19	SSE	22	16,7	SSE	20	SSE	27	-	-	1	-	-	-	-
,8	3,7	0 45	7 33	SSW	15	SE	14	ESE	14	12,9	ESE	11	SSE	17	-	-	1	-	-	-	-
,1	-	-	11 55	WSW	10	SE	17	E	12	8,4	E	15	ESE	19	-	-	-	-	-	-	-
,1	-	-	10 22	C	0	SE	20	ESE	12	9,2	ESE	13	SE	21	-	-	-	-	1	1	-
,5	-	-	6 14	S	14	SE	16	ESE	10	12,2	SE	12	S	21	-	-	-	-	-	-	-
,2	-	-	12 16	WSW	9	ESE	18	ESE	8	9,5	ESE	13	ESE	21	-	-	-	-	-	-	-
,3	-	-	9 34	SW	13	SE	17	SE	24	14,8	SE	16	SE	24	-	-	-	-	-	-	-
,8	0,0	0 00	8 06	S	22	SSE	25	SSE	27	22,6	SSE	25	SSE	29	-	-	-	-	-	-	-
,5	3,4	0 15	5 17	SW	23	S	28	SE	26	24,8	SSE	25	S	28	-	-	1	-	-	-	-
,3	-	-	11 45	SSW	18	SE	17	SE	18	19,2	SE	18	SSE	26	-	-	-	-	-	-	-
,2	0,0	0 00	2 12	SSE	14	SSE	17	ESE	12	14,5	SE	16	SE	18	-	-	-	-	-	-	-
,7	1,0	0 30	10 22	S	14	SE	20	ESE	12	13,4	SE	15	SE	22	-	-	1	-	-	-	-
,8	3,0	0 00	10 27	SW	12	SE	22	SE	19	13,1	SE	20	SE	22	-	-	-	-	-	1	-
,4	-	-	7 30	SW	20	SSE	14	SE	20	18,4	SE	19	S	24	-	-	-	-	-	-	-
,1	1,1	0 25	7 20	SSE	22	SE	22	SE	22	17,7	SE	20	SE	24	-	-	1	-	-	-	-
,3	0,0	0 00	6 32	SW	17	SSE	19	SSE	15	17,5	SSE	18	S	27	-	-	-	-	-	-	-
,9	15,6	4 25	9 21	SW	12	S	18	SSE	20	16,4	SW	17	SW	22	-	-	1	-	-	-	-
,3	43,5	3 40	8 11	SSW	14	SE	18	SE	20	16,8	SE	20	SE	25	-	-	1	-	-	-	-
,1	-	-	10 18	SSW	19	SE	20	SE	16	17,4	SE	19	SE	25	-	-	-	-	-	-	-
,7	-	-	4 48	SW	18	S	13	SSE	11	12,6	SW	16	SW	18	-	-	-	-	-	-	-
,1	1,8	0 28	4 17	SSW	18	SSE	7	SSE	11	13,6	SSW	19	SSW	22	-	-	1	-	1	-	-
,0	0,0	0 00	10 06	WSW	19	SE	15	SW	12	11,7	SW	16	SSW	20	-	-	-	1	-	-	-
,5	-	-	10 37	SSW	19	ESE	12	NE	6	9,3	SSE	12	SSW	19	-	-	-	-	-	-	-
,1	31,2	3 00	7 57	SW	14	ESE	13	E	7	9,1	E	10	ESE	19	-	-	1	1	-	-	-
54	-	-	-	—	15,4	—	18,3	—	16,3	15,2	SSE	19,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	—	13,9	—	20,0	—	16,8	15,3	SE	16,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	-	—	17,4	—	15,5	—	14,5	14,6	SE	17.3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
98	-	-	-	—	15,6	—	17,9	—	15,8	15,0	SE	16,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
3	270,1	37 36	246 18	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	38	0	2	14	4	2	2	0

mpo, etc.

Dias

17 — B. t.
18 — B. t.; ☾ m.
19 — T. qt.; ∛° m.
20 — T. qt.; ☾ m.; ⌓ °.
21 — T. qt.;
22 — T. qt.; ∛° m.
23 — T. qt.; ☾ td.
24 — B. t.; ∛¹ por vezes.

Dias
25 — B. t.; ∛¹ madr.
26 — T. qt.
27 — T. qt.
28 — T. qt.; ∛° por vezes; ≤ a W n.
29 — T. qt.; ∫° e ☾ n.
30 — T. qt.
31 — T. qt.; ∫° e ∛¹ madr.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SSE	20	2 35	SE	30	14 59	SE	34	15 35	SE	34	15 35	9	-	—	-	—	1	Sc.	8	Cu, Fc.
2	NNW	25	7 52	SE	25	14 38	SW	50	20 55	SW	51	21 10	0	-	—	-	—	-	—	-	—
3	SW	51	21 10	S	49	12 27	S	77	20 56	S	77	20 56	10cl.	3	Ci.	5	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.
4	S	70	6 38	SSE	65	11 55	S	66	15 50	S	70	6 38	10	-	—	4	As.	6	St.	-	—
5	SSE	58	21 58	S	42	9 17	ESE	41	18 45	SE	43	23 16	7	2	Ci.	2	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.
6	SE	43	23 16	SSW	33	9 19	SE	24	15 05	SSE	36	0 55	8	-	—	1	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.
7	SW	22	8 37	SSW	25	10 05	SE	32	19 57	SE	32	19 57	7	-	—	2	Ac.	1	Sc.	4	Cu.
8	SSW	33	3 40	SSE	45	15 35	SSE	48	16 07	SSE	48	16 07	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.
9	SW	38	3 50	S	32	9 27	SE	31	17 12	SW	38	3 50	10cl.	-	—	1	Ac.	3	Sc.	6	Cu, Fc.
10	ESE	22	21 28	SE	29	14 40	ESE	33	16 05	ESE	33	16 05	5	2	Ci.	-	—	-	—	3	Cu.
11	ENE	19	21 10	SE	32	14 59	ESE	35	18 35	ESE	35	18 35	8	1	Ci.	1	Ac.	3	Sc.	3	Cu, Fc.
12	SSW	29	8 50	WSW	39	9 28	ESE	30	17 27	WSW	39	9 28	10cl.	0	Ci.	2	Ac.	-	—	8	Cu, Fc.
13	ESE	21	21 08	ESE	31	14 55	ESE	33	17 15	ESE	33	17 15	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
14	SE	22	3 25	SE	33	14 57	SE	42	20 25	SE	42	20 25	8	1	Ci.	2	Ac.	3	Sc.	2	Cu.
15	SE	41	22 38	S	44	11 07	SE	57	18 37	SE	7	18 37	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.
16	SSE	51	23 33	S	50	14 35	SE	48	20 10	S	50	14 35	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.
17	SE	48	0 08	SSE	38	12 18	SE	35	19 59	SE	48	0 08	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.
18	SE	23	1 45	SSE	32	14 45	SSE	30	15 01	SSE	32	14 45	10cl.	-	—	4	As, Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.
19	S	27	8 16	SE	31	14 35	SE	34	16 01	SE	34	16 10	8	1	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	5	Cu.
20	SW	34	8 05	SSW	35	9 17	SE	32	15 55	SSW	35	9 17	6	0	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.
21	SW	34	6 02	S	42	11 37	SE	39	18 59	S	42	11 37	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.
22	S	40	8 05	SE	35	14 03	SE	38	19 15	S	40	8 05	10	-	—	3	Ac, As.	4	St, Sc.	3	Cu.
23	SE	39	21 20	S	43	9 56	S	54	16 57	S	54	16 57	3	-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.
24	SW	41	23 42	S	35	14 51	SSE	39	20 55	SW	40	4 50	10cl.	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.
25	ESE	35	1 54	SSW	32	9 18	SE	31	20 10	SE	42	22 07	10cl.	-	—	3	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Fc.
26	SE	42	22 07	SE	33	13 15	SE	38	16 45	SE	38	16 45	3	-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.
27	SW	30	8 45	SW	27	9 16	SSE	24	20 54	SW	30	8 45	10cl.	0	Ci.	-	—	8	Sc.	2	Cu, Fc.
28	SSW	41	6 11	SSW	32	10 00	SE	23	18 10	SSW	43	22 30	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.
29	SSW	43	22 30	SW	33	10 00	SW	34	20 05	SSW	38	4 45	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.
30	SW	33	8 50	SSW	31	9 06	ESE	21	15 30	SW	33	8 50	8	2	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.
31	SE	38	2 29	SSW	27	9 45	ESE	29	15 58	SE	38	2 29	9	2	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	5	Cu, Fc.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,0	0,5	—	1,3	—	1,3	—	3,9	—
Extremas	S	70	Dia 4 às 6.38	SSE	65	Dia 4 às 11.55	S	77	Dia 3 às 20.56	S	77	Dia 3 às 20.56	-		—	-	—	-	—	-	—

ıs e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens																						Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas															
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas			Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical							
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração					9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	2	Cu.		1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—					30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.		8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Cb.					20:000	30:000	-
-	—	2	Ac, As.	-	—	8	Cu, Fc.		10	-	—	-	—	6	St, Fs.	4	Cu, Fc.					20:000	15:000	-
-	—	4	As, Ac.	4	Sc, St.	2	Cu, Fc.		10	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Fc.					6:000	8:000	-
-	—	3	Ac.	4	St, Sc	2	Cu, Fc.		10	-	—	3	Ac.	5	Sc, Fs.	2	Cu, Fc.					20:000	20:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.					20:000	30:000	-
-	—	5	Ac.	4	Sc.	1	Cu.		4	-	—	-	—	-	—	4	Fc.					30:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.		8	-	—	4	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.					20:000	20:000	-
-	—	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					15:000	30:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—					20:000	30:000	-
3	Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.		7	2	Ci.	1	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Cb.					20.000	20:000	-
-	—	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.					15:000	20:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.					30:000	30:000	-
0	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.					15:000	30:000	-
1	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.					20:000	30:000	-
4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		5	3	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
3	Cs, Ci.	3	As, Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.		7	2	Ci	-	—	-	—	5	Cu, Fc.					15:000	20:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—					20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					20:000	20:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.					20:000	20:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.					10:000	30:000	-
-	—	3	Ac.	4	Sc.	2	Cu, Fc.		5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Cb.					30:000	20:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		10	-	—	4	As.	-	—	6	Cu, Fc.					20:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.		5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.					20:000	30:000	-
2	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		7	7	Ci.	-	—	-	—	-	—					20:000	20:000	-
2	Ci, Cs.	2	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.		8	-	—	-	—	8	Sc.	-	—					15:000	15:000	-
-	—	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.		6	-	—	1	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.					20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		6	1	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cb, Cu.					20:000	20:000	-
8	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.		8	7	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					20:000	30:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—					20:000	30:000	-
1,1	—	1,7	—	0,8	—	2,3	—		4,6	0,7	—	0,7	—	0,8	—	2,4	—					-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-

Resumo mensal das observa(

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação = 1	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1007,2	1009,9	1004,2	28,72	35,0	23,3	11,7	51,7	20,4	33,0	31,7	69,2	21,0	17,12	20,4	13,7	60,3	84
2	04,6	08,2	00,4	29,97	37,7	21,6	16,1	55,0	20,0	33,6	31,7	70,8	20,5	17,65	20,5	15,1	59,2	86
3	04,2	07,5	999,6	29,70	38,2	23,8	14,4	57,5	24,0	34,4	31,7	74,8	24,2	18,12	20,2	15,1	60,0	88
4	07,7	09,9	1005,4	24,56	28,7	22,1	6,6	42,0	22,1	34,0	31,7	65,5	-	18,63	19,8	15,9	81,2	96
5	09,7	11,7	07,4	24,77	27,5	22,1	5,4	38,5	21,5	31,5	31,7	55,0	21,0	16,45	18,1	15,6	70,7	80
6	9,6	12,2	07,2	25,47	29,7	21,7	8,0	49,1	20,6	30,4	31,7	71,0	21,0	17,02	19,1	15,9	70,6	86
7	09,0	11,3	06,6	27,18	32,2	23,0	9 2	48,7	22,0	30,7	31,7	68,0	22,2	16,88	19,4	14,0	63,8	80
8	09,7	12,3	07,3	27,84	32,6	23,6	9,0	50,7	21,3	31,5	31,7	74,5	22,2	17,07	19,8	15,4	62,1	77
9	09,2	11,5	05,4	27,70	32,8	23,6	9,2	50,4	22,1	31,8	31,7	74,5	22,5	18,30	21,1	16,1	66,9	93
10	09,3	12,1	05,7	27,25	34 5	23,5	11,0	48,3	23,0	32,0	31,8	70,0	-	20,64	21,8	18,1	78,2	95
11	09,3	12,2	05,9	25,83	29,8	23,4	6,4	46,2	22,5	32,0	31,8	66,0	22,4	20,69	22,1	18,8	83,5	93
12	08,2	11,1	05,0	27,77	33,2	22,8	10,4	49,2	21,5	31,3	31,8	69,2	21,5	18.80	20,1	16,8	68,8	88
13	07,3	09,5	04,1	28,42	33,5	23,7	9,8	53,3	23,0	32,0	31,7	71,4	22,6	17,06	18,7	13,3	60,2	80
14	09,5	11,6	06,0	28,42	33,5	23,8	9,7	53,6	22,2	32,5	31,8	70,3	21,6	16,41	19,2	13,8	58,2	85
15	12,1	14,5	09,2	27,39	33,5	22,7	10.8	50,4	20,8	32,6	31,8	67,6	21,5	16,12	18,1	13,6	60,9	81
16	13,8	15,8	11,2	26,51	31,4	22,6	8,8	52,0	21,5	32,6	31,7	70,0	21,0	16,02	17,8	14,9	62,5	80
17	13,1	15,9	09,7	27,20	32,2	22,4	9,8	50,5	21,0	32,4	31,8	68,5	21,2	16,24	17,9	14,4	61,3	77
18	11,7	14,5	07,6	27,50	34,4	23,1	11,3	56,4	-	32,0	31,7	71,2	-	17,09	21,0	14,6	63,4	85
19	10,9	13,3	08,1	27,68	33,3	23,1	10,2	56,2	22,5	32,5	31,8	72,0	22,5	17,93	19,5	15,9	65,7	80
20	12,2	15,0	09,5	28,15	33,7	21,6	12,1	50,4	19,8	32,7	31,8	65,5	20,6	15,58	18,5	12,2	57,1	85
21	12,2	14,8	09,3	27,24	31,7	23,4	8,3	50,5	21,7	32,7	31,8	67,5	22,5	15,99	18,0	14,2	60,3	82
22	10,9	14,2	08,3	28,82	35,1	22,5	12,6	54,5	20,9	32,0	31,8	68,2	21,2	15,03	17,7	12,6	53,0	80
23	10,8	14,3	06,8	28,96	35,3	22,4	12,9	54,6	20,2	32,6	31,8	69,0	21,2	14,67	17,3	12,9	51,1	75
24	09,2	12,4	05,4	29,18	35,4	22,0	13,4	57,0	19,6	33,0	31,8	71,5	20,4	14,54	16,3	13,6	49,8	74
25	08,2	11,3	04,2	29,35	35,5	23,4	12,1	56,8	21,8	33,5	31,8	70,0	22,4	16,03	17,5	14,7	53,8	73
26	03,4	11,2	04,8	30,61	37,2	23,6	13,6	58,0	22,4	34,0	31,8	72,0	23,3	17,05	19,0	14,3	54,0	79
27	07,6	10,2	03,4	30,68	37,0	26,2	10,8	58,3	23,5	34,5	32,0	72,5	24,4	18,35	20,0	16,7	57,3	74
28	06,2	08,8	01,7	28,80	35,3	23,5	11,8	52,6	21,2	34,4	32,0	70,0	22,1	20,51	24,4	18,7	70,7	88
29	06,6	08,4	03,9	27,36	36,8	23,3	13,5	58,8	20,5	34,0	32,0	74,5	21,5	20,17	22,4	17,8	75,7	90
30	06,8	09,0	03,5	26,88	33,8	23,5	10,3	55,2	20,0	33 5	32,0	71,0	21,6	20,24	23,0	17,4	78,2	95
31	07,8	10,4	05,0	26,42	32,5	22,8	9,7	55,0	21,4	33,0	32,0	72,2	-	19,35	20,6	17,0	76,5	93
Médias:																		
1.ª década	1008,0	1010,7	1004,9	27,32	32,89	22,83	10,06	49,19	21,70	32,29	31,71	69,33	21,82	17,79	20,02	15,49	67,3	86.5
2.ª década	10,8	13,3	07,6	27,49	32,85	22,92	9,93	51,82	21,64	32,26	31,77	69,17	21,65	17,19	19,29	14,83	64,2	83,4
3.ª década	08,6	11,4	05,1	28,57	35,05	23,33	11,72	55,57	21,20	33,38	31,89	70,76	22,06	17,44	19,65	15,44	61,8	82,0
Mês	09,1	11,8	05,9	27,82	33,64	23,04	10,60	52,30	21,50	32,67	31,79	69,79	21,85	17,48	19,65	15,26	64,4	83,9
Totais e extremas	-	1015,9	999,6	-	38,2	21,6	16,6	58,8	19,6	-	-	74,8	20,4	-	24,4	12,2	-	96

Estado

Dias

1 — T. m. qt.
2 — T. m. qt.; ≤ a SSE n.
3 — T. m. qt.; ☈° e ☃¹ n.
4 — T. irr.; ☈° madr.; ☃¹ madr. e m.
5 — B. t.; ☽ madr. e m.
6 — B. t.; ☽ m.
7 — T. qt.
8 — T. qt.

Dias

9 — T. qt.; ☃¹ e ≤ a NNE n.
10 — T. qt.; ☈° e ☃° por vezes; ⌒ a E td.
11 — B. t.; ☈° e ☃° m.
12 — T. qt.: ☈° n.
13 — T. qt.; ≤ a SE n.
14 — T. qt.; ☽ m.; ≤ a SSE n.
15 — T. qt.
16 — T. qt.; ☃° m.

rológicas na Estação de Tete

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade — Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	11 20	E	4	ESE	4	SE	3	3,0	ESE	4	ENE	6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 00	NE	2	NE	5	C	0	2,3	ENE	4	NNE	6	-	-	-	-	1	-	-
10,8	3 25	7 24	NE	4	ENE	7	NE	4	6,1	SE	11	SE	17	-	-	1	1	-	-	-
14,1	6 15	1 20	SSE	4	ESE	12	SE	13	8,2	SE	12	SE	16	-	1	1	1	-	-	-
0,0	0 00	0 40	SE	10	ENE	7	E	7	9,1	SE	15	SE	14	-	1	-	-	-	-	-
0,0	0 00	1 19	S	3	SE	8	E	4	4,7	ESE	7	ESE	11	-	1	-	-	-	-	-
-	-	4 22	E	4	ESE	7	ESE	2	5,1	E	4	SE	10	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 02	SE	4	SE	10	ESE	2	6,5	SE	8	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
8,8	0 20	5 27	SE	8	E	8	E	2	6,6	SE	7	NE	12	-	1	1	-	1	-	-
4,3	1 25	6 28	NW	4	NNE	2	C	0	2,8	SSE	3	N	9	-	-	1	1	-	-	-
0,4	1 10	3 10	E	2	E	5	C	0	3,3	E	4	SE	11	-	-	1	1	-	-	-
-	-	8 13	ESE	5	SE	10	E	2	5,6	ESE	6	SE	10	-	-	-	1	-	-	-
-	-	8 17	E	3	SE	11	ESE	2	5,4	SE	8	SE	11	-	-	-	-	1	-	-
0,0	0 00	7 33	SE	6	SE	8	E	5	5,4	SE	6	SE	10	-	-	-	-	1	-	-
-	-	8 41	ESE	8	SE	14	SE	25	11,6	SE	13	SE	25	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0 20	4 29	SE	17	ESE	13	E	10	10,6	ESE	11	SE	18	-	-	1	-	-	-	-
-	-	1 58	ESE	14	ESE	11	E	4	8,8	ESE	13	ESE	17	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 48	ESE	10	E	8	NE	10	7,9	E	6	SE	16	-	-	-	1	-	-	-
0,0	0 00	3 49	ESE	11	ESE	17	C	0	8,0	SE	11	ESE	17	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 02	E	12	SE	14	ESE	2	9,4	ESE	10	ESE	17	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 44	SE	15	ESE	11	E	2	8,9	ESE	10	SE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 13	SE	9	SE	12	ESE	6	9,6	SE	10	ESE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 25	ESE	9	SE	11	E	3	9,0	ESE	10	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 00	E	7	E	8	ESE	6	7,1	ESE	8	E	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 30	SE	10	ESE	6	ESE	3	6,7	SE	8	SE	11	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 44	E	11	E	10	E	6	7,8	SE	8	ESE	16	-	-	-	1	-	-	-
2,6	0 27	5 58	E	8	ENE	5	SSE	8	7,0	ESE	10	ESE	15	-	-	1	1	-	-	-
0,2	0 10	4 38	WNW	8	W	15	C	0	6,7	W	9	W	15	-	-	1	1	-	-	-
1,4	1 25	5 48	W	2	NE	4	C	0	4,1	ENE	5	N	19	-	1	1	1	-	-	-
6,9	3 20	1 50	SSW	3	SW	6	SE	4	5,2	ENE	9	ENE	15	-	1	1	1	-	-	-
4,6	4 00	4 25	NNE	2	E	7	E	6	4,1	E	7	E	15	-	-	1	-	-	-	-
6	-	-	-	—	4,7	—	7,0	—	3,7	5,4	SE	8,7	—	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	—	8,8	—	11,1	—	6,0	7,6	ESE	9,1	—	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	—	7,6	—	8,6	—	4,0	6,9	SE	8,5	—	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	—	7,1	—	8,9	—	4,5	6,7	SE	8,9	—	-	-	-	-	-	-	-
)	54,5	22 17	186 37	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	25	0	6	11	11	4	0	0

npo, etc.

as

7 — T. qt.
8 — T. qt.; ☈° td.
9 — T. qt.; ☽ td.
0 — T. qt.
1 — T. qt.
2 — T. m. qt.
3 — T. m. qt.
4 — T. m. qt.

Dias

25 — T. m. qt.
26 — T. m. qt.; (☈°) td.
27 — T. m. qt.; ☈° e ☾ n.
28 — T. m. qt.; ☈° e ☾° n.
29 — T. m. qt.; ☈° e ☾° td. e n
30 — T. qt.; ☈° e ☾ td. e n.
31 — T. qt.; ☾° por vezes.

Maiores rajadas do vento à superfície, observa(

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvim vertica — Quantidade	De desenvolvim vertica — Configuração
1	E	13	7 50	E	14	13 54	ESE	16	15 54	ESE	16	15 54	2	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
2	ESE	4	23 20	NE	14	14 39	ENE	15	17 08	ENE	15	17 08	2	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.
3	SE	29	4 38	E	25	14 52	SE	39	18 43	SE	39	18 43	5	4	Cs, Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu.
4	SE	24	0 07	SE	26	14 18	SE	34	19 48	SE	34	19 48	10	-	—	-	—	6	Sc, Fs.	4	Cu,
5	SE	34	0 27	ESE	31	10 59	ESE	20	15 48	SE	34	0 27	10	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu,
6	ESE	22	23 58	ENE	24	12 36	ESE	23	15 31	NNE	24	12 36	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu,
7	SE	16	3 01	SE	20	14 00	ESE	23	17 56	SE	23	23 13	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu,
8	SE	23	23 13	SE	28	12 11	SE	27	17 27	SE	28	12 11	10	-	—	4	Ac.	3	Sc.	3	Cu,
9	ESE	22	2 31	SE	22	12 15	NE	27	18 18	NE	27	18 18	0	-	—	2	Ac.	4	Sc.	4	Cu,
10	SE	22	22 48	SE	16	12 07	N	35	18 14	N	35	18 14	9	1	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	6	Cu,
11	N	12	3 17	E	17	13 46	SE	12	15 27	SE	27	22 06	10	-	—	3	As, Ns.	3	Sc.	4	Cu,
12	SE	27	22 06	SE	25	10 54	ESE	20	15 37	SE	25	10 54	9	4	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu,
13	ESE	28	1 01	ESE	22	14 07	SE	24	15 21	ESE	28	1 01	10	6	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu,
14	ESE	12	7 44	SE	22	14 51	ESE	22	17 44	ESE	26	23 58	10cl.	-	—	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu,
15	ESE	37	0 43	SE	30	12 26	ESE	47	20 23	ESE	47	20 23	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu,
16	SE	46	21 06	SSE	42	11 13	ESE	28	16 01	SSE	42	11 13	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu,
17	E	32	21 33	ESE	34	9 48	SE	32	13 53	ESE	34	9 48	10cl.	2	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	4	Cu,
18	ESE	20	8 58	NE	30	10 06	SSE	40	16 30	SSE	40	16 30	10cl.	1	Cs, Ci.	2	Ac.	-	—	7	Cu,
19	SE	26	9 58	ESE	39	15 27	E	33	15 21	ESE	39	15 27	8	-	—	1	Ac.	3	Sc.	4	Cu,
20	ESE	26	8 43	ESE	33	11 43	SE	28	15 25	ESE	38	23 11	8	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	6	Cu,
21	ESE	38	23 11	E	27	12 47	E	20	15 01	SE	27	12 47	10cl.	0	Ci.	-	—	4	Sc.	6	Cu,
22	SE	30	8 22	SE	30	11 59	ESE	24	17 50	ESE	34	23 12	6	-	—	0	Ac.	-	—	6	Cu,
23	ESE	34	23 12	SE	27	14 07	E	25	17 23	SE	27	14 07	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu,
24	ESE	26	23 17	E	21	11 06	SE	17	15 27	ESE	27	23 38	4	0	Ci.	-	—	-	—	4	Cu,
25	ESE	27	23 38	SSE	18	9 02	SE	24	17 24	SE	24	17 24	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu,
26	E	21	8 10	SE	23	8 29	SE	21	15 03	ESE	37	22 52	6	3	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu.
27	ESE	37	22 52	E	22	9 36	SSE	24	20 56	SSE	30	0 01	9	1	Ci.	4	Ac.	-	—	4	Cu,
28	SSE	21	21 09	W	28	14 34	W	22	15 09	ESE	28	23 48	10cl	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu,
29	ESE	28	23 48	N	32	14 59	N	48	15 15	N	48	15 15	10cl.	7	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu.
30	N	6	4 39	N	30	12 57	NE	34	17 34	NE	34	17 34	10cl.	1	Ci.	-	—	4	Sc.	5	Cu,
31	ESE	18	21 26	ESE	42	16 08	ESE	37	15 30	ESE	42	16 08	10cl.	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu,
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,3	1,0	—	1,1	—	2,1	—	4,1	
Extremas	SE	46	Dia 15 às 21.06	SSE	42	Dia 16 às 11.13	N	48	Dia 29 às 15.15	N	48	Dia 29 às 15.15	-	-	—	-	—	-	—	-	

uveus e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	50.000	60:000	-
3	Ci, Cs.	-	—	-	—	7	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ns.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	50 000	50:000	-
-	—	2	Ac.	3	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.	20:000	60:000	-
-	—	4	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-	—	2	Ac.	5	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-	—	3	Ac.	5	Sc.	2	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	6	Sc.	-	—	60:000	60:000	-
2	Ci.	3	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	10 cl.	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	60:000	60:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	10	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
6	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	3	Sc.	6	Cu, Fc, Cb.	40:000	60:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
4	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	3	Ac.	7	Sc.	-	—	60:000	60:000	-
6	Cs, Ci.	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	4	Sc.	-	—	60:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-	—	3	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	40:000	60:000	-
2	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	7	-	—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
2	Cs, Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
2	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	5	5	Cs, Ci.	-	—	-	—	-	—	50:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	40:000	60:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	10 cl.	7	Cs, Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	60:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	50:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	7	1	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.	60:000	60:000	-
5	Cs, Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10 cl.	6	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
5	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ac.	2	Sc.	3	Cb, Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	10 cl.	6	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	60:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	7	Cb, Cu, Fc.	10 cl.	-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	50:000	30:000	-
1	Ci.	4	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ns.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	50:000	40:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ns.	-	—	5	Cu, Fc.	40.000	50:000	-
1,4	—	1,4	—	0,8	—	4,3	—	7,5	0,9	—	1,3	—	1,6	—	3,7	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	60:000	60.000	-

Resumo mensal das observações met

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação =	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1007,3	1009,1	1004,7	21,90	34,0	23,0	11,0	50,0	20,8	31,1	30,7	71,0	20,2	20,24	20,8	18,8	73,2	93
2	05,2	07,4	02,0	29,31	36,9	22,5	14,4	51,3	20,8	31,4	30,9	71,4	19,5	20,93	23,3	17,5	70,9	90
3	05,1	06,8	03,4	30,05	34,9	24,8	10,1	52,2	22,0	31,5	31,0	67,4	21,4	22,03	23,4	20,4	70,0	80
4	06,7	08,1	05,4	26,27	29,7	23,0	6,7	38,6	21,5	31,6	31,2	68,9	-	22,28	23,5	20,6	86,2	100
5	08,3	09,7	06,9	24,13	26,4	21,6	4,8	26,2	19,9	30,2	31,0	36,7	-	19,94	22,0	17,1	88,8	100
6	08,5	09,9	06,9	25,24	29,4	20,9	8,5	46,1	18,2	27,6	29,7	69,9	18,1	18,10	20,1	16,5	76,0	89
7	07,1	10,8	07,4	25,24	29,5	21,5	8,0	48,0	18,4	27,5	29,1	69,6	18,7	19,42	20,7	17,5	81,0	91
8	09,4	10,9	07,2	26,19	31,4	21,5	9,9	47,8	18,7	27,5	28,8	67,8	18,9	20,84	23,6	18,4	82,2	95
9	09,6	11,1	07,7	26,43	29,6	23,6	6,0	47,8	20,9	27,9	28,8	66,4	-	21,64	22,9	20,0	84,4	95
10	09,9	11,4	07,7	27,78	33,5	24,1	9,4	56,6	20,8	28,0	28,7	75,6	21,0	22,06	23,0	20,9	79,7	93
11	09,7	11,2	07,7	28,24	32,2	25,1	7,1	55,4	21,6	28,8	28,8	72,6	21,7	21,39	23,7	18,8	75,0	93
12	08,9	10,1	07,3	25,94	29,0	23,5	5,5	46,3	20,2	29,1	29,0	63,0	20,2	19,91	21,1	18,5	79,7	93
13	07,7	09,5	05,3	26,59	31,7	21,5	10,2	55,2	18,2	29,2	29,3	69,3	18,3	19,22	20,9	17,1	74,6	90
14	09,9	12,2	08,0	26,60	31,5	21,6	9,9	53,6	18,1	29,2	29,3	68,4	18,0	19,10	20,4	17,9	74,2	90
15	11,7	12,7	10,8	24,90	29,7	22,0	7,7	48,0	19,8	29,5	29,5	73,2	-	21,30	22,7	19,5	90,8	100
16	12,8	14,0	10,9	25,81	27,6	23,2	4,4	41,5	21,0	29,2	29,5	66,3	-	20,53	21,8	19,4	82,9	96
17	12,7	13,8	10,5	23,05	25,8	21,6	4,2	26,7	19,6	28,7	29,4	32,3	-	20,21	22,3	18,2	95,5	100
18	11,9	14,0	09,8	25,44	29,1	21,9	7,2	46,9	19,2	27,4	28,9	68,2	-	20,60	22,3	18,6	85,2	98
19	11,4	12,8	10,1	27,01	30,6	24,2	6,4	48,7	20,0	27,5	28,5	68,1	20,5	20,11	22,2	18,5	76,0	90
20	12,8	14,1	11,6	26,28	29,5	21,7	7,8	48,4	18,7	28,0	28,4	67,1	17,8	19,30	21,0	17,7	76,2	90
21	12,4	13,9	10,4	26,99	30,4	23,9	6,5	51,3	20,6	28,1	28,5	67,5	20,3	19,59	21,7	17,1	74,5	92
22	12,1	13,1	10,4	27,16	31,8	22,3	9,5	54,3	19,6	28,5	28,6	71,1	18,4	19,71	21,5	18,8	74,0	91
23	11,2	13,1	09,4	26,37	30,0	22,8	7,2	50,2	20,0	29,0	28,8	72,0	18,9	19,49	21,0	18,1	76,7	93
24	09,6	11,1	07,7	26,04	31,7	21,5	10,2	52,6	19,0	28,9	29,0	68,6	17,6	19,28	20,7	17,6	77,2	93
25	09,5	11,0	08,0	27,04	31,8	22,2	9,6	54,6	20,0	29,2	29,0	69,9	18,2	20,05	21,5	17,4	76,0	91
26	09,5	11,1	07,8	27,52	31,2	23,2	8,0	49,6	20,4	29,5	29,3	66,3	19,0	21,50	23,2	19,5	78,8	95
27	07,2	09,4	05,0	26,79	32,0	23 7	8,3	48,2	20,9	29,8	29,5	69,5	19,5	22,15	24,9	21,2	84,6	97
28	04,5	06,1	01,8	27,94	32,0	24,5	7,5	46,3	21,9	29,6	29,6	67,4	20,7	22,02	23,1	20,7	79,3	97
29	05,3	06,9	03,0	28,90	33,1	24,3	8,8	48,6	20,8	29,4	29,6	69,8	20,2	22,31	24,5	20,5	84,8	98
30	06,0	08,2	04,1	26,08	33,8	22,5	11,3	54,9	25,5	29,3	29,5	69,3	-	21,67	23,3	20,7	87,0	100
31	08,1	10,1	06,6	27,01	31,3	22,7	8,6	49,6	20,5	28,9	29,5	70,2	18.7	21,32	32,2	20,0	80,8	95
Médias:																		
1.ª década	1007,9	1009,5	1005,9	26,85	31,53	22,65	8,88	46,46	20,20	29,43	29,99	66,47	19.68	20,75	22,37	18,77	79,3	92,6
2.ª década	11,0	12,4	09,2	25,99	29,67	22,63	7,04	47,07	19,64	28,66	29,06	64.85	-	20,17	21,84	18,42	81,0	94,0
3.ª década	08,7	10,4	06,7	26,89	31,74	23,06	8,68	50,93	20,47	29,11	29.17	69,24	19,15	20,83	22,60	19,24	79,4	94,7
Mês	09,2	10,8	07,3	26,59	31,00	22,79	8,21	48,24	20,12	29,07	29,40	66,93	19,38	20,59	22,27	18,82	79,9	93,8
Totais e extremas	-	1014,1	1001,8	-	36,9	20,9	16,0	56,6	18,1	-	-	75,6	-	-	24,9	16,5	-	100

Estad

Dias
1 — T. qt.
2 — T. m. qt.; ≤ a W n
3 — T. qt.; ≤ a W n
4 — T. irr.; ☔ por vezes; ☒ m. e td.; ⌒ a W m; v. fr. 1-5.
5 — T. ir.; ● madr. e m; v. m. fr. 3.
6 — B. t.; v. fr. 12-18.
7 — B. t; ☔ m.
8 — T. t.; ☔ por vezes; (☒) n.

Dias
9 — B. t.; ☔ m.
10 — T. qt.; ≤ a NW n.; ⌓.
11 — T. qt.; ● m.; ⌓.
12 — B. t.; ☔ td.
13 — T. qt.; ⌓.
14 — T. qt.; ≤ a N n; ⌓.
15 — B. t.; ☔ por vezes; ⌒ a W m.; v. fr. 15-16.
16 — T. irr.; ☔ por vezes; v. fr. 8-13, 16-17.

as na Estação de Quelimane

Em milímetros

Precipitação: Quantidade em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	10 24	W	6	SSE	22	ESE	8	10,3	W	11	SSE	22	-	-	-	-	-	-	-
-	-	12 38	NNE	10	SSE	16	E	7	6,3	E	9	SSE	16	-	-	-	-	1	-	-
-	-	10 44	S	4	S	23	SSE	20	13,8	SSE	20	SSW	26	-	-	-	-	1	-	-
77,0	4 15	4 33	SW	22	WSW	28	SW	14	15,9	SSW	23	SSW	33	-	-	1	1	1	-	-
158,0	11 45	0 00	S	22	SSE	17	SW	11	21,2	S	24	S	40	-	-	-	1	-	-	-
-	-	8 26	W	14	S	33	SW	10	19,8	W	13	SSW	34	-	-	-	-	-	-	-
2,5	0 10	3 38	NW	6	S	22	SSW	6	14,8	S	19	S	28	-	-	-	1	-	-	-
2,3	0 40	8 57	W	20	SE	23	SSW	10	15,3	W	15	S	26	-	-	-	1	1	-	-
0,2	0 05	3 26	W	5	SSE	22	S	6	10,5	S	13	SSE	22	-	1	1	-	-	-	-
-	-	8 08	W	3	S	14	SE	5	6,9	W	4	S	20	-	-	-	-	1	1	-
0,0	0 00	8 02	C	0	SE	24	S	12	9,0	S	12	SE	24	-	-	-	-	-	1	-
1,0	0 10	3 29	W	8	S	24	SSW	2	8,3	S	19	S	26	-	1	1	-	-	-	-
-	-	10 14	W	6	S	23	S	8	9,7	S	18	S	24	-	-	-	-	-	1	-
-	-	11 29	W	12	S	25	SSW	10	11,4	W	7	S	28	-	-	-	-	1	1	-
43,5	3 35	3 30	W	16	SSW	32	SW	11	15,0	S	23	S	36	-	-	1	-	-	-	-
6,0	1 20	2 23	S	30	SW	22	SSW	20	21,8	S	26	S	34	-	1	1	-	-	-	-
64,0	4 40	0 00	S	16	SW	20	W	2	8,8	WSW	15	WSW	22	-	-	1	1	-	-	-
13,5	7 40	5 08	WSW	4	S	32	SE	4	10,7	S	24	S	32	-	-	1	1	-	-	-
-	-	8 51	SSW	6	SSE	24	SSE	10	9,5	SSE	19	SSE	24	-	-	-	-	-	-	-
0,5	0 05	5 30	W	2	SSE	22	S	4	9,4	S	15	S	24	-	-	1	-	-	1	-
-	-	8 42	SW	18	S	25	S	6	11,3	S	18	S	25	-	-	-	-	-	-	-
0,6	1 00	9 17	C	0	SSE	18	S	16	8,6	S	16	S	22	-	-	1	-	-	-	-
10,9	1 00	7 33	W	8	S	17	SW	8	13,3	S	25	S	31	-	-	1	-	-	-	-
-	-	10 22	W	13	SSE	18	SE	2	10,0	W	12	S	22	-	-	-	-	-	1	-
-	-	12 14	W	5	SSE	15	ESE	5	7,0	W	5	SSE	16	-	-	-	-	-	1	-
0,0	0 00	5 44	W	2	S	25	S	18	12,0	S	20	S	25	-	1	-	-	-	1	-
10,0	0 40	2 01	W	20	SW	30	WSW	12	17,4	W	18	SW	30	-	1	1	1	-	1	-
-	-	8 07	WSW	25	SSW	30	SW	12	19,7	WSW	21	SSW	32	-	-	-	-	1	-	-
5,0	2 15	6 10	W	16	S	20	N	2	11,7	W	17	W	22	-	-	1	1	-	-	-
95,0	4 00	5 26	W	4	W	10	C	0	6,4	W	7	SW	20	-	-	1	1	-	-	-
-	-	2 46	WNW	4	S	22	S	14	9,6	S	19	S	24	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	—	11,2	—	22,0	—	9,7	13,5	S	20,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	10,0	—	24,8	—	8,3	11,4	S	20,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	10,4	—	20,9	—	8,6	11,5	W	12,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	10,5	—	22,5	—	8,9	12,1	S	19,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
490,0	42 55	207 57	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	40	0	7	16	7	5	9	1

ipo, etc.

e

— T. irr.; ☔ por vezes; ☐ m e td.
— T. irr.; ☔ e ☐ por vezes; v. fr. 14-16.
— T. qt.
— B. t.; ☁ n.; ⌓
— T. qt.
— T. qt.; ☔ madr.
— T. qt.; ☔ madr.; v. fr. 17-18.
— T. qt.; ⌓.

Dias

25 — T. qt.; ⌓.
26 — T. qt.; ● m.; ▽ n.; ⌓.
27 — T. qt.; ☁ e ☐ td.; ▽ n.; ⌓; v. fr. 15.
28 — T. qt.; ▽ e a W n.; v. fr. 15-16.
29 — T. qt.; td. e n.; ☐ e a E td.
30 — T. qt.; ☁ e ☐ td. e n.
31 — T. qt.; m.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas				Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical	
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração
1	S	24	21 03	SSE	30	13 47	SSE	32	15 34	SSE	32	15 34	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc
2	NNE	23	7 47	SSE	22	14 33	SE	25	15 10	SE	25	15 10	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc
3	W	40	4 26	W	50	14 59	W	46	15 10	W	50	14 59	10cl	9 Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc
4	SSE	35	8 59	WSW	40	12 47	SSW	42	15 27	S	47	23 59	10	-	—	2	As.	5	St, Fs.	3	Cu, Cb
5	S	60	2 38	S	32	11 55	S	33	15 56	S	60	2 36	10	-	—	6	Ns.	4	St, Fs.	-	—
6	WSW	30	2 38	S	44	14 57	S	45	15 57	S	45	15 57	10cl.	2 Ci.	—	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fc
7	W	24	1 27	SSW	37	14 49	S	38	16 44	S	38	16 44	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc
8	WSW	30	8 58	W	31	13 58	S	42	15 58	S	42	15 58	10cl.	0 Ci.		1	Ac.	3	St, Fs.	6	Cu, Fc
9	SW	20	7 03	S	31	14 50	S	33	15 05	S	33	15 05	10cl.	0 Ci.		5	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc
10	W	18	5 45	S	33	13 40	S	31	15 25	S	33	13 40	10cl.	2 Cs, Ci.		0	Ac.	-	—	8	Cu, Cb
11	NNE	12	7 28	SSE	40	14 40	SSE	39	15 13	SSE	40	14 40	10cl.	-	—	2	Ac.	-	—	8	Cu, Fc
12	S	16	21 48	S	38	12 37	SSE	24	15 29	S	38	12 37	10cl.	-	—	2	Ac.	-	—	8	Cu, Fc
13	W	14	8 55	S	36	12 54	S	35	16 32	S	36	12 54	10cl.	7 Ci, Cs.		2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
14	W	17	8 48	S	33	14 28	S	44	16 03	S	44	16 03	4	1 Ci.		0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc
15	W	25	8 52	SSW	49	14 18	S	50	15 26	S	50	15 26	8	-	—	1	Ac.	2	St, Fs.	5	Cu, Cb
16	S	45	7 45	S	46	12 01	S	47	15 40	S	47	15 40	10cl	-	—	2	Ac.	5	St, Fs.	3	Cb, Cu
17	S	32	8 04	WSW	39	14 45	WSW	33	15 18	WSW	59	14 45	10	-	—	4	As, Ac.	4	St, Fs.	2	Cb, Cu
18	W	20	3 37	S	45	14 59	S	44	15 14	S	45	14 59	9	0 Ci		4	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc
19	S	18	8 42	SSE	38	14 35	SSE	35	16 37	SSE	38	14 35	8	0 Ci.		1	Ac.	-	—	7	Cu, Fc
20	W	12	7 27	SSE	34	11 17	S	33	15 45	SSE	34	11 17	9	-	—	1	Ac.	-	—	8	Cu, Fc
21	S	32	8 47	S	35	14 28	S	32	15 02	S	35	14 28	9	-	—	-	—	-	—	9	Cu, Fc
22	W	12	2 52	SSE	30	14 31	S	33	15 45	S	33	15 45	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc
23	S	23	21 18	SSW	43	12 18	S	44	16 58	S	44	16 58	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc
24	W	22	8 52	S	34	13 32	S	30	15 03	S	34	13 32	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc
25	W	15	6 48	S	26	13 56	S	24	16 03	S	26	13 56	7	0 Ci.		-	—	-	—	7	Cu, Fc
26	W	15	4 17	S	36	14 24	S	34	15 47	S	36	14 24	10cl.	2 Ci. Cs.		-	—	-	—	8	Cu, Cb
27	W	27	8 27	W	63	14 38	SSW	34	16 44	W	63	14 38	10cl.	-	—	6	Ac. As.	2	St, Fs.	2	Cu, Fc
28	WSW	40	8 48	SSW	42	14 45	SSW	44	15 34	SSW	44	15 34	9	2 Ci.		0	Ac.	-	—	7	Cu, Fc
29	W	27	7 07	W	34	11 03	S	31	15 21	W	34	11 03	8	1 Ci.		0	Ac.	-	—	7	Cu, Fc
30	W	15	5 22	S	33	13 13	WNW	61	15 08	WNW	61	15 08	8	4 Ci. Cs.		2	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc
31	WSW	13	3 16	S	32	14 28	S	35	17 42	S	35	17 42	5	2 Ci.		-	—	-	—	3	Cu, Fc
Médias	—	-	-	-	-	-	—	-	-	—	-	-	8,5	1,0	—	1,5	—	1,2	—	4,8	
Extremas	S	60	Dia 5 às 2.36	W	63	Dia 27 às 14.38	WNW	61	Dia 30 às 15.08	W	63	Dia 27 às 14.38	-	-	—	-	—	-	—	-	

ns e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens																Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas										
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	**Cu, Fc.**	40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	2	Ci.	-	—	-	—	0	**Fc.**	40:000	40:000	-
3	Cs.	5	As, **Ac.**	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	10cl.	3	Cs.	4	As, Ac.	-	—	3	**Cb, Cu, Fc.**	40:000	40:000	-
2	Ci.	4	Ac, **As.**	1	St, **Fs.**	3	Cu, **Cb, Fc**	10	-	—	6	As.	3	St, Fs.	1	Cu, Cb, **Fc.**	30:000	40:000	-
-	—	7	As, **Ac.**	2	St, Fs.	1	Cu, Fc.	4	-	—	3	As, **Ac.**	-	—	1	Cu, Fc.	**5**:000	30:000	-
2	Ci, Cs.	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	5	4	**Cs, Ci.**	1	Ac.	-	—	0	Fc.	40:000	40:000	-
-	—	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Cb, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	**Cu, Fc.**	30:000	30:000	-
2	Ci.	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	**Cu, Fc.**	40:000	30:000	-
2	Ci.	4	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	**Ac, As.**	-	—	5	Cb, Cu, **Fc.**	40:000	30:000	-
3	Ci.	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	2	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
1	Ci.	3	Ac.	-	—	4	**Cu, Cb, Fc.**	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	2	Sc, St.	6	Cb, Cu, Fc.	10cl.	4	Ci, Cs.	3	As, Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
4	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	6	Cu, Fc	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
0	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	5	3	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	5	St, Fs.	5	Cb, Cu, Fc.	6	-	—	3	Ac, As.	2	St, **Fs.**	1	Cu, Fc.	30:000	10:000	-
-	—	2	Ac, **As.**	5	St, Fs.	3	Cu, **Cb, Fc.**	10	-	—	3	As, Ac.	3	**St, Fs.**	4	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	6	As, **Ac.**	2	St, Fs.	2	Cu, Cb, Fc.	4	-	—	1	As, Ac.	1	St, Fs.	2	**Cu, Cb, Fc.**	30:000	30:000	-
2	Ci.	3	Ac.	-	—	3	Cu, **Cb, Fc.**	5	0	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	35:000	35:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	3	Sc St, Fs.	6	**Cu, St, Fs.**	4	1	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
0	Ci.	1	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Cb, Fc.	2	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci.	0	Ac.	1	Sc.	7	Cu, **Cb, Fc.**	3	3	Ci, Cs	0	Ac.	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—	35:000	**35:000**	-
8	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	8	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	3	As.	3	St, Fs.	4	Cu, Cb, Fc.	10cl.	8	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb, **Fc.**	30:000	30:000	-
3	Cs, Ci.	-	—	-	—	5	Cu, **Fc**	10cl.	8	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	0	Fc.	40:000	40:000	-
4	Ci.	0	Ac.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	10cl.	3	Cs, Ci.	2	Ac.	2	St, **Fs.**	3	Cu, Cb, **Fc.**	40:000	40:000	-
0	Ci.	1	Ac.	-	—	9	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	8	As, Ac	-	—	2	Cu, Cb, **Fc.**	40:000	10:000	-
7	Cs, Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	6	2	Cs, Ci.	2	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
1,8	—	1,9	—	0,9	—	3,9	—	5,5	1,7	—	1,5	—	0,4	—	1,9	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-

Resumo mensal das observa

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação =	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1006,6	1008,5	1003,7	27,82	31,7	23,1	8,6	46,1	21,9	-	-	70,0	22,1	21,58	22,6	19,3	78,6	100
2	06,5	08,0	04,3	27,99	32,9	23,5	9,4	45,2	24,2	-	-	76,2	24,4	21,07	22,8	18,0	76,0	94
3	05,0	06,8	02,7	27,54	32,3	22,1	10,2	49,5	21,5	-	-	72,0	-	21,67	23,0	19,3	80,2	97
4	04,9	06,7	02,5	26,98	30,9	23,2	7,7	43,2	21,7	-	-	71,8	22,2	21,48	23,0	19,5	81,6	97
5	05,6	07,6	04,0	25,14	30,5	22,4	8,1	44,6	22,6	-	-	67,0	21,5	21,06	23,3	19,8	89,5	100
6	06,2	08,0	04,0	24,19	28,2	22,5	5,7	32,6	21,7	-	-	53,5	-	20,87	22,5	19,4	93,3	100
7	07,6	09,0	06,2	25,32	28,2	22,8	5,4	31,4	22,0	-	-	54,2	-	20,92	22,8	19,6	87,5	98
8	08,4	10,1	06,6	26,24	30,4	23,5	6,9	30,4	22,1	-	-	45,6	22,5	21,09	22,5	20,0	83,6	97
9	08,2	10,0	06,2	26,20	30,1	23,3	6,8	38,4	21,8	-	-	56,5	22,3	21,92	23,5	20,4	87,2	98
10	09,2	11,5	06,7	26,57	30,8	23,5	7,3	49,8	22,3	-	-	63,7	22,4	22,77	24,3	21,2	88,4	100
11	08,2	10,0	05,9	26,50	31,1	23,5	7,6	45,0	22,8	-	-	67,6	-	23,22	24,8	21,8	90,6	100
12	07,0	08,2	05,1	25,89	29,4	23,2	6,2	42,1	22,7	-	-	64,0	-	21,98	23,4	21,1	89,1	100
13	06,8	08,2	04,9	26,50	29,8	23,0	6,8	45,1	22,1	-	-	71,2	22,0	21,45	23,4	20,4	84,0	100
14	08,6	09,7	07,1	25,08	28,3	23,4	4,9	42,2	22,3	-	-	71,7	-	22,00	23,1	21,3	93,2	100
15	09,4	11,0	07,7	25,56	28,5	23,0	5,5	42,2	22,6	-	-	70,4	-	22,06	23,1	20,9	91,0	100
16	09,8	11,5	07,6	26,00	28,9	23,2	5,7	41,7	22,1	-	-	65,6	22,5	22,10	23,2	20,5	88,8	99
17	10,4	12,2	08,0	25,57	29,5	22,6	6,9	44,0	21,8	-	-	67,9	23,0	21,16	22,5	19,2	87,6	97
18	10,0	11,2	08,4	24,55	29,0	22,3	6,7	36,8	22,1	-	-	51,8	22,2	20,48	22,7	16,6	89,7	100
19	09,8	11,1	08,5	24,70	29,8	21,1	8,7	40,7	20,2	-	-	66,7	20,5	21,08	22,4	19,7	91,4	100
20	10,6	11,9	09,0	24,91	30,0	22,3	7,7	43,3	21,0	-	-	68,5	21,7	21,34	23,0	20,1	91,5	100
21	10,3	11,6	08,0	24,94	29,1	22,2	6,9	45,5	21,4	-	-	70,1	-	21,16	22,9	19,3	90,5	100
22	10,4	12,0	08,5	25,94	30,2	22,3	7,9	41,1	21,5	-	-	68,3	21,6	21,02	22,7	19,8	85,0	99
23	09,6	11,2	07,9	25,86	29,7	22,4	7,3	43,7	21,3	-	-	71,2	-	21,04	21,9	19,8	85,6	100
24	08,3	09,8	06,1	26,47	30,4	22,1	8,3	40,6	21,1	-	-	64,7	21,2	21,25	22,9	19,8	83,6	100
25	07,9	09,8	06,1	26,61	30,1	23,5	6,6	42,2	22,4	-	-	65,0	22,4	21,92	22,7	21,1	85,1	99
26	07,4	08,7	05,0	27,25	31,5	23,4	8,1	42,3	22,5	-	-	70,4	22,6	22,10	23,4	20,9	82,7	96
27	06,1	08,1	03,9	26,76	29,9	23,9	6,0	42,5	21,8	-	-	67,9	22,8	21,95	24,3	19,9	84,1	91
28	04,7	06,4	02,8	26,11	32,7	23,6	9,1	42,2	24,2	-	-	68,0	24,6	21,73	24,2	19,8	87,2	96
29	06,0	08,0	03,1	26,52	31,4	23,1	8,3	40,1	22,3	-	-	62,9	22,0	22,59	26,4	19,2	88,5	98
30	06,8	08,7	04,3	25,47	30,5	22,4	8,1	43,9	21,6	-	-	69,0	-	21,87	25,7	19,7	90,2	99
31	08,2	10,5	06,3	24,65	29,3	22,7	6,6	44,0	21,8	-	-	64,3	-	21,60	23,7	19,8	93,8	100
Médias:																		
1.ª década	1006,8	1008,6	1004,7	26,40	30,60	22,99	7,61	41,12	22,18	-	-	62,45	22,48	21,44	23,03	19,65	84,6	98,1
2.ª década	09,1	10,5	07,2	25,53	29,43	22,76	6,67	42,31	21,97	-	-	66,54	21,98	21,69	23,16	20,16	89,7	99,6
3.ª década	07,8	09,5	05,6	26,05	30,44	22,87	7,57	42,55	21,99	-	-	67,44	22,46	21,66	23,71	19,92	86,9	98,0
Mês	07,9	09,6	05,8	25,99	30,16	22,87	7,29	42,01	22,04	-	-	65,54	22,32	21,60	23,31	19,91	87,1	98,6
Totais e extremas	-	1012,2	1002,5	-	32,9	21,1	11,8	49,8	20,2	-	-	72,0	-	-	26,4	16,6	-	100

Estado

Dias

1 — T. qt.; ≤ a WNW td.; ⌓¹
2 — T. qt.; ☃° n.; ☈° por vezes.
3 — T. qt.; ☃° ma ir.; ☈° td.
4 — T. qt.; ≤ a SE madr. e n.
5 — T. irr.; ☃¹ e ☈° td. e n.
6 — T. irr.; ☃¹ por vezes.
7 — B. t.; ☀ td.
8 — T. qt.; (☈) a E td.; ≤ a WNW n.

Dias

9 — T. qt.; ☈° td. e n.; ☃° n.
10 — T. irr.: ☈¹ por vezes; ●¹ n.
11 — T. qt.; ☃° madr. e m.; (☈) m. e td.
12 — B. t.; ☃° e ☈° td.
13 — B. t.; ☃° e ⌒ a NE td.
14 — T. irr.; ☃° m.; ☂ ° por vezes.
15 — T. irr.; ☃¹ e (☁) m. e td.
16 — B. t.; ☃° m.; (☈) td.; ≤ a SSW n.

rológicas na Estação do Lumbo

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	4 44	W	6	E	21	ENE	16	10,4	E	19	E	22	-	-	-	-	1	1	-
45,9	3 10	3 41	NNW	7	ENE	23	W	22	11,2	NE	14	ENE	25	-	-	1	1	-	-	-
2,8	2 50	1 31	N	16	N	18	NNE	10	12,2	N	12	NNE	22	-	-	1	1	-	-	-
-	-	11 52	N	8	ESE	23	NNE	8	11,3	ESE	20	E	25	-	-	-	-	1	-	-
7,4	9 00	4 55	WSW	8	N	4	WNW	7	6,9	WNW	6	SE	20	-	1	1	1	-	-	-
16,7	4 49	0 35	W	14	WNW	9	NW	9	10,7	WSW	11	WSW	18	-	1	1	-	-	-	-
0,0	0 00	0 00	WNW	15	WNW	10	C	0	8,4	WNW	11	WNW	19	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 17	WNW	11	E	17	N	10	7,2	WNW	9	E	17	-	-	-	1	1	-	-
3,9	1 11	3 18	NW	5	E	13	WNW	3	4,8	E	11	WNW	15	-	-	1	1	-	-	-
20,0	1 35	5 37	N	1	E	17	E	8	9,4	E	12	E	17	-	-	1	1	-	-	-
3,8	0 55	2 31	NW	4	SSE	10	C	0	3,3	SE	6	SE	12	-	-	1	1	-	-	-
3,1	0 18	6 43	SW	12	SW	21	C	0	7,8	S	14	SW	21	-	1	1	1	-	-	-
3,5	0 25	3 31	SSW	9	SE	17	C	0	7,3	SE	16	SE	20	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 02	1 49	C	0	SE	10	N	2	5,5	ESE	13	ESE	21	-	-	1	1	-	-	-
18,4	2 20	2 32	SW	13	SSE	7	C	0	3,9	SSW	8	SW	13	-	-	1	1	-	-	-
1,7	0 20	5 17	WNW	3	E	13	C	0	3,6	E	12	E	13	-	-	1	1	-	-	-
3,3	0 45	3 00	C	0	ESE	6	W	2	3,3	W	4	SE	10	-	-	1	1	-	-	-
2,0	0 15	0 15	W	11	ESE	22	WNW	3	8,1	WNW	5	SE	40	-	1	1	1	-	-	-
1,5	1 25	5 09	SW	12	WSW	8	C	0	6,9	W	5	SE	26	-	-	1	1	-	-	-
65,6	4 05	5 29	SSW	3	SSE	17	C	0	7,4	SSE	13	E	20	-	-	1	1	-	-	-
51,5	6 35	2 57	C	0	ESE	13	C	0	9,6	ESE	11	ESE	24	-	-	1	-	1	-	-
2,1	1 15	8 01	WSW	10	S	23	SW	2	10,6	S	15	SSE	24	-	-	1	1	-	-	-
0,3	0 02	6 30	W	11	S	14	C	0	7,4	SSW	11	SW	19	-	-	1	1	-	-	-
-	-	11 19	WSW	13	S	24	S	7	11,4	S	15	S	25	-	-	-	1	-	-	-
2,5	0 07	6 40	WSW	13	SSE	18	C	0	7,7	SSE	15	SSE	18	-	-	1	-	-	-	-
0,0	0 00	7 19	W	13	SSE	18	SSW	9	9,7	WNW	4	SSE	19	-	1	-	-	1	-	-
-	-	0 00	NNW	9	NNW	8	N	7	9,2	NNW	9	NW	14	-	1	-	1	-	-	-
1,0	1 28	3 20	N	13	NE	19	NNW	11	12,3	NNW	11	N	20	-	1	1	1	1	-	-
4,1	0 12	4 40	N	11	NE	4	NNE	9	10,2	N	8	ENE	20	-	1	1	1	-	-	-
22,6	8 15	4 37	NNE	9	E	20	W	9	8,7	NNE	10	E	20	-	1	1	1	-	-	-
78,7	9 55	1 17	C	0	E	18	N	17	9,1	NW	3	ENE	22	-	1	1	1	-	-	-
9	-	-	—	9,1	—	15,5	—	9,3	9,2	WNW	9,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	—	6,7	—	13,1	—	0,7	5,7	W	4,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	—	9,3	—	16,3	—	6,4	9,6	NNW	9,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	—	8,4	—	15,0	—	5,5	8,2	WNW	8,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	364,5	61 14	132 26	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	40	0	10	24	23	7	1	0

po, etc.

s

— B. t.; (R) madr. e m.; ☂ ° m.
— T. irr.; (R) por vezes.; ☂ ° td.; v. m. fr. 14.
— T. irr.; (R) m.; ☂ ° td. e n.
— T. irr.; ☂ ° e R¹ td. e n.
— T. irr.; ● ° por vezes; ≤ a SE e SSW n.
— T. qt.; (R) a NW td.; ☂ ° n.
— B. t.; ☂ ° m.; (R) m. e td.
— T. qt.; (R) td.

Dias

25 — T. qt.; ☂ ° e ⌒ a W m.; R.
26 — T. qt.; ≤.
27 — B. t.; (R) td.
28 — T. qt.; ☂ ° e ☂ ° td.; ≤ a SSE e ESE n.
29 — T. qt.; (R) e ☂ ° td.; ≤ a S e W n.
30 — T. irr.; ☂ ° por vezes; R¹ td. e n.
31 — T. irr.; ● ° por vezes; R° td.

Maiores rajadas do vento a superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	W	14	7 20	E	27	14 15	E	30	16 45	E	30	16 45	9	4	Ci.	0	Ac.	-	—	5	Cu, Fc
2	ENE	24	21 05	ENE	43	14 53	W	46	20 45	W	46	20 45	10cl.	1	Cs.	3	As, Ac.	4	Se —	2	Cu, Cl
3	W	43	21 00	NE	44	13 07	NNE	43	16 36	NE	44	13 07	10cl.	3	Ci.	5	Ac —	-	—	2	Cu, Fc
4	NE	16	21 15	E	30	13 45	ENE	36	16 35	ENE	36	16 35	10cl.	6	Ci.	-	—	-	—	4	Cb, Cu
5	WNW	21	21 02	SE	31	13 00	WNW	19	19 20	SE	31	13 00	10cl	3	Cs.	3	Ac —	-	—	4	Cu, Fc
6	WNW	25	8 56	SW	44	14 59	SW	35	15 12	SW	44	14 59	10	-	—	6	As, Ac.	2	—	4	Cu, Fc
7	WNW	30	9 00	W	31	10 37	NNE	11	17 22	W	31	10 37	10cl.	-	—	6	As.	2	Sc.	2	Cu.
8	W	21	8 22	ENE	30	13 21	N	26	20 05	ENE	30	13 21	10cl	-	—	9	Ac, As.	-	—	1	Cu.
9	NNW	17	21 25	ENE	24	13 22	SW	17	17 30	WNW	36	22 08	10cl.	3	Cs, Ci.	6	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
10	WNW	36	22 08	E	25	13 49	ENE	28	17 34	W	34	22 22	10cl.	8	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.
11	W	34	22 22	SE	24	12 50	ESE	15	16 34	SE	24	12 50	9	4	Cs.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc
12	WSW	25	6 40	SSW	36	14 43	SSW	18	16 13	SSW	36	14 43	1 cl.	8	Cs, Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Cb
13	SSW	18	8 16	SE	31	13 33	SE	28	15 27	SE	31	13 33	10cl.	5	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc
14	WNW	19	22 35	ESE	35	11 26	NNE	21	18 43	ESE	35	11 26	10cl.	2	Ci.	4	Ac.	-	—	4	Cu, Cb
15	SSW	25	8 45	SSW	20	10 53	SE	13	15 29	SSW	25	8 45	10cl.	1	Cs, Ci.	5	As, Ac.	-	—	4	Fc, Cu
16	W	10	7 52	ESE	21	14 59	E	18	15 28	ESE	21	14 59	10cl.	3	Ci, Cs.	2	Ac, As.	-	—	5	Fc, Cu
17	NNE	10	7 35	E	16	13 07	SE	15	16 07	E	16	13 07	10cl.	5	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, Cb
18	WSW	23	5 45	SE	70	13 33	E	29	15 42	SE	70	13 33	10cl	-	—	4	Ac, As.	-	—	6	Cu, Fc
19	SSW	23	8 42	SSE	56	11 06	SSW	24	16 05	SSE	56	11 06	9	6	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Cb
20	W	9	6 58	SE	26	13 10	E	58	16 30	E	58	16 30	10cl.	5	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Cb
21	ESE	44	5 20	ESE	22	14 25	ENE	48	17 57	ENE	48	17 57	9	-	—	5	As, Ac.	-	—	4	Fc, Cb
22	WSW	17	23 20	SSE	37	12 50	S	30	15 15	SSE	37	12 50	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
23	SW	32	22 13	SSW	33	11 55	SSE	24	16 37	SSE	33	11 55	7	2	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc
24	SW	27	8 50	S	36	13 43	S	40	15 43	S	40	15 43	7	4	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc
25	W	26	7 15	SSE	28	13 05	SSE	26	15 33	SSE	28	13 05	9	4	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc
26	W	26	8 28	SSE	28	12 40	SSE	30	15 43	SSE	30	15 43	10cl.	7	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc
27	WNW	23	4 47	NW	25	12 26	NNW	16	16 25	NW	25	12 26	10	-	—	9	Ac, As.	-	—	1	Cu.
28	NNW	27	3 20	NE	36	14 14	N	42	16 07	N	42	16 07	10	-	—	9	As, Ac.	1	Sc.	-	—
29	N	22	21 53	NNE	44	12 40	NNE	35	19 44	NNE	44	12 40	10cl	3	Cs.	5	Ac.	1	Sc.	1	Cu.
30	WNW	42	22 53	E	36	14 32	W	40	19 10	W	40	19 10	10	-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Fc, Cu
31	WSW	14	21 38	NE	40	12 43	ENE	47	19 22	ENE	47	19 22	10cl	-	—	7	Ac, As.	2	Sc.	1	Cu, Cb
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	9,4	2,8	—	3,4	—	0,3	—	2,9	—
Extremas	ESE	44	Dia 21 às 5.20	SE	70	Dia 18 às 13.33	E	58	Dia 20 às 16.30	SE	70	Dia 18 às 13.33	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ıs e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
3	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	5	2	Ci	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
1	Cs.	2	As.	3	Sc.	1	Cu, Cb.	10	-	—	7	Ns.	-	—	3	Cb, Cu.	40:000	40:000	-
3	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	5	Cb, Cu.	4	-	—	3	As.	-	—	1	Cb.	50:000	50:000	-
5	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	7	4	Ci.	-	—	-	—	3	Cb, Cu.	40:000	25:000	-
-	—	6	As.	-	—	4	Fc, Cu, Cb.	10	-	—	10	As.	-	—	-	—	40:000	20:000	-
-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	4	As, Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	50:000	10:000	-
-	—	8	As.	2	Sc.	0	Cu.	7	-	—	7	As.	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cb, Cu.	50:000	50:000	-
5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	6	-	—	-	—	-	—	6	Fc, Cu, Cb.	30:000	30:000	-
7	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	6	-	—	1	As.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	30:000	30:000	-
5	Cs.	1	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Cb.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Cb.	30:000	30:000	-
3	Ci, Cs.	-	—	-	—	7	Cb, Cu, Fc.	10 cl.	6	Ci. Cs.	3	Ac.	-	—	1	Cu, Cb.	40:000	4:000	-
2	Cs, Ci.	2	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	4	Ac, As.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	9	3	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
-	—	5	As, Ac.	-	—	4	Cu, Cb.	3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu.	30:000	30:000	-
3	Cs.	2	As.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	8	2	Ci.	3	Ac.	-	—	3	Cu, Cb.	30:000	30:000	-
4	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cb, Cu.	6	4	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
3	Cs, Ci.	4	As, Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	10 cl.	3	Ci.	5	Ac.	-	—	2	Cu.	20:000	20:000	-
3	Ci, Cs.	2	As, Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	9	-	—	5	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
2	Ci.	2	Ac.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	9	3	Ci.	-	—	-	—	6	Cb, Cu.	40:000	5:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu.	9	-	—	1	Ac.	2	Sc.	6	Cu, Fc, Cb.	15:000	40:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cb, Cu.	8	2	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Cb.	40:000	40:000	-
2	Ci.	6	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.	40:000	40:000	-
3	Ci, Cs.	2	Ac, As.	-	—	4	Cu, Cb.	7	2	Ci.	4	Ac.	-	—	1	Cu.	40:000	30:000	-
4	Cs, Ci.	3	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	10 cl.	8	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	30:000	40:000	-
6	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10 cl.	6	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	30:000	30:000	-
-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cu.	10	-	—	9	As, Ac.	-	—	1	Cu, Cb.	20:000	30:000	-
-	—	4	Ac, As.	-	—	6	Cb, Cu.	10 cl.	-	—	7	Ac, As.	2	Sc.	1	Cb.	40:000	10:000	-
5	Cs.	2	Ac, As.	-	—	3	Cu, Cb, Fc	10	3	Cs.	3	Ac, As.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	30:000	20:000	-
3	Cs.	4	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	6	Ns.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	30:000	30:000	-
-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	10	Ns.	-	—	-	—	40:000	10:000	-
2,4	—	3,0	—	0,3	—	3,4	—	7,6	1,5	—	3,1	—	0,2	—	2,8	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações m

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação =	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1007,0	1008,8	1004,3	28,51	32,3	24,3	8,0	44,0	23,5	32,3	30,5	75,4	25,7	21,82	23,2	20,2	76,0	88
2	06,2	08,6	02,8	28,22	33,5	24,9	8,6	49,0	24,0	32,0	30,7	82,4	23,9	21,29	22,4	19,4	75,4	87
3	06,0	08,0	03,8	25,80	28,5	24,1	4,4	32,3	24,0	32,0	30,7	45,5	22,0	21,19	22,5	19,8	85,9	92
4	05,3	06,8	02,7	26,28	31,5	23,3	8,2	44,1	22,2	30,4	30,8	79,7	22,3	20,12	21,4	18,2	80,1	97
5	05,9	08,3	03,8	25,72	31,0	24,0	7,0	43,5	23,5	30,0	30,8	87,5	-	20,21	21,0	19,0	83,0	93
6	06,9	09,5	04,3	25,11	29,7	22,8	6,9	42,5	22,4	29,3	30,7	74,7	-	20,34	23,3	18,6	86,0	96
7	08,5	09,8	06,5	25,94	28,5	23,2	5,3	37,4	22,7	28,7	30,8	65,9	-	19,90	21,0	17,9	80,5	90
8	09,2	10,6	07,6	25,85	32,0	24,3	7,7	48,1	23,2	28,5	30,8	83,1	23,6	20,72	21,9	18,5	84,0	97
9	09,0	10,3	06,9	26,68	30,8	23,6	7,2	39,7	22,2	28,7	30,8	68,9	23,5	20,58	22,0	19,8	79,5	97
10	09,5	11,7	07,2	27,78	31,9	24,8	7,1	44,5	23,2	28,8	30,8	76,5	24,1	22,25	24,0	20,6	80,1	90
11	08,2	10,6	05,0	27,00	31,0	23,0	8,0	43,3	24,1	29,3	30,8	80,8	24,7	22,00	23,6	20,7	83,8	100
12	07,0	08,8	04,5	26,89	32,4	23,2	9,2	46,7	22,6	29,3	30,8	81,5	22,5	22,05	23,4	20,4	84,3	96
13	07,2	08,6	05,1	24,74	28,7	22,7	6,0	42,0	22,3	29,2	30,7	77,0	-	20,22	22,1	19,1	87,1	94
14	08,8	10,3	07,6	24,66	29,4	22,8	6,6	40,0	21,9	28,6	30,7	77,5	-	20,19	22,4	19,5	87,9	96
15	09,3	10,6	07,3	26,34	30,4	22,8	7,6	45,9	21,8	28,0	30,8	79,1	-	20,85	22,5	19,5	83,2	93
16	09,8	11,3	07,5	26,36	30,0	23,7	6,3	44,8	23,0	28,5	30,7	85,1	23,0	20,78	22,4	18,6	81,8	93
17	10,1	12,5	07,7	25,34	28,7	23,8	4,9	45,6	23,0	28,7	30,7	81,7	23,1	21,15	21,9	19,5	87,5	97
18	09,8	11,0	08,2	24,55	28,7	22,9	5,8	39,0	22,5	28,3	30,7	73,9	-	20,59	22,0	19,9	90,3	97
19	09,4	10,8	08,2	23,75	27,3	21,8	5,5	38,3	22,1	28,7	30,7	62,8	-	20,49	22,0	19,0	93,8	98
20	10,4	11,9	08,8	25,43	30,0	21,9	8,1	43,5	21,7	26,8	30,7	76,4	-	20,58	22,2	19,3	85,5	97
21	10,3	11,9	08,1	24,92	28,7	23,4	5,3	44,3	22,6	27,3	30,7	80,0	22,5	20,52	22,2	19,8	87,7	92
22	10,5	12,2	08,5	25,45	29,6	23,4	6,2	45,1	22,6	27,1	30,7	79,5	22,7	20,64	21,2	19,6	85,8	95
23	09,5	11,8	07,1	26,84	32,0	23,4	8,6	48,9	22,6	27,6	30,6	82,0	22,5	20,89	22,6	20,0	80,5	94
24	08,0	09,6	05,7	26,80	30,5	23,9	6,6	48,6	23,1	28,4	30,5	80,4	23,2	21,13	23,0	19,1	81,2	92
25	07,7	10,0	05,6	27,43	31,0	24,0	7,0	47,8	23,6	28,5	30,6	82,1	-	21,87	23,1	20,6	80,9	92
26	07,9	09,5	05,2	27,90	31,6	24,5	7,1	46,6	23,7	28,8	30,5	84,6	23,8	21,73	23,2	20,3	78,6	90
27	07,1	09,6	04,9	26,25	30,1	23,8	6,3	39,3	22,8	29,3	30,5	66,1	23,2	20,29	22,1	18,8	80,3	88
28	06,0	08,1	03,5	26,48	30,6	23,8	6,8	40,0	22,7	28,6	30,5	73,0	23,2	21,15	23,5	19,7	83,0	96
29	06,6	08,1	04,6	26,68	31,2	25,0	6,2	43,0	24,0	29,5	30,4	77,6	24,5	22,13	24,1	20,2	85,8	93
30	07,1	08,5	05,6	26,53	28,5	24,9	3,6	33,0	23,8	28,3	30,4	54,3	24,3	20,42	22,4	18,8	79,7	90
31	08,0	09,6	05,8	26,86	30,1	24,6	5,5	41,2	23,1	24,0	30,4	79,2	24,4	21,43	22,8	19,9	81,9	93
Médias:																		
1.ª década	1007,4	1009,2	1005,0	26,59	30,97	23,93	7,04	42,51	23,09	30,07	30,74	73,96	23,58	20,84	22,27	19,20	81,0	92,7
2.ª década	09,0	10,6	07,0	25,51	29,66	22,86	6,80	42,91	22,50	28,54	30,73	77,58	-	20,89	22,45	19,55	86,0	96,1
3.ª década	08,0	09,9	05,9	26,56	30,35	24,06	6,29	43,44	23,14	28,31	30,53	76,25	23,43	21,12	22,74	19,71	82,3	92,3
Mês	08,1	09,9	05,9	26,23	30,33	23,63	6,70	42,97	22,92	28,90	30,66	75,94	23,46	20,96	22,50	19,49	83,3	93,6
Totais e extremas	-	1012,5	1002,7	-	33,5	21,8	11,7	49,0	21,7	-	-	87,5	-	-	24,1	18,2	-	100

Estado

Dias

1 — T. qt.; ☿° madr.; ≤ a W e SW n.
2 — T. qt.; ☿° e (☈) n.
3 — T. irr.; (☈) m.; ☿¹ m e td.
4 — T. qt.; ☈° e ☿° td.
5 — T. qt.; ☈¹ e ☿° por vezes.
6 — T. irr.; ☈° td.; ●¹ td. e n.
7 — B. t.
8 — T. qt.; ☈° e ☿° td.

Dias

9 — T. qt.; ☈° n.
10 — T. qt.; ≤ a S n.
11 — T. qt.; ☈¹ td. e n.; ●¹ n.
12 — T. qt.; ☈° td.
13 — T. irr.; ☿¹ por vezes; (☈) td.
14 — T. irr.; ☈° td.; ●¹ td. e n
15 — T. qt.; ☿° madr; ☈° td.
16 — T. qt.; ☿° m.; ≤ a W n.

cas na Estação de Porto Amélia

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
12,9	0 35	11 20	C	0	NE	9	NNE	9	5,2	NNE	8	NNE	10	-	-	1	-	1	-	-
0,1	0 03	9 32	NNW	8	NE	14	NW	2	7,9	N	6	N	18	-	-	1	1	-	-	-
18,6	0 53	0 03	N	1	N	9	WNW	1	5,3	N	9	N	20	-	-	1	1	-	-	-
0,2	0 05	6 45	NNW	2	N	19	NNW	2	5,6	NNW	6	NNE	20	-	-	1	1	-	-	-
47,7	6 18	3 35	NW	10	NE	13	WNW	10	7,7	WNW	3	N	20	-	-	1	1	-	-	-
19,9	6 12	1 27	WNW	7	NNE	8	S	7	8,2	S	6	WNW	18	-	1	1	1	-	-	-
-	-	0 38	NW	5	NW	3	N	2	3,7	NW	4	NNW	12	-	-	-	-	-	-	-
0,1	0 03	1 19	C	0	SE	15	S	1	2,0	NW	1	SE	15	-	1	1	1	-	-	-
-	-	4 21	NW	2	WSW	9	C	0	2,7	NW	7	NW	13	-	-	-	1	-	-	-
-	-	6 38	WNW	1	NNE	7	NNE	6	4,5	NNE	8	NNE	11	-	-	-	-	1	-	-
27,4	2 39	4 22	NNE	1	NNE	9	S	3	4,6	N	4	W	20	-	-	1	1	-	-	-
-	-	9 08	W	1	SE	4	C	0	1,9	SW	2	SSE	5	-	-	-	1	-	-	-
23,3	5 35	1 13	W	1	SE	2	WNW	5	5,2	WNW	6	SSW	19	-	-	1	1	-	-	-
15,0	7 15	1 46	NW	1	NE	4	NNW	3	3,4	NW	6	NW	16	-	1	1	1	-	-	-
0,4	0 20	4 05	C	0	NE	4	S	1	1,3	NNE	4	NE	5	-	-	1	1	-	-	-
0,1	0 05	3 25	C	0	C	0	NE	1	1,2	NNW	1	SW	4	-	-	1	-	1	-	-
5,1	0 40	1 17	SSE	10	SE	2	SSE	1	2,2	SSE	3	SSE	10	-	-	1	1	-	1	-
15.0	10 00	1 46	SE	5	SE	12	SSW	10	5,3	SE	5	SE	12	-	1	1	-	-	-	-
87,6	13 20	0 42	S	5	SE	6	ESE	6	5,2	SE	5	SSE	14	-	1	1	-	-	-	-
3,7	1 35	0 19	C	0	NNE	11	C	0	2,6	SSE	3	NNE	11	-	1	1	-	-	-	-
1,0	0 45	0 06	C	0	N	4	S	1	2,0	SSE	1	N	14	-	1	1	-	-	-	-
-	-	1 43	C	0	NNE	4	C	0	1,0	S	2	NNE	4	-	-	-	1	-	-	-
0,0	0 00	7 38	C	0	ESE	10	SW	1	2,0	S	1	ESE	10	-	-	-	-	-	1	-
7,7	0 50	3 06	S	1	ESE	5	ESE	2	2,2	SSW	2	ESE	7	-	-	1	-	-	-	-
5,7	0 50	6 42	SSE	1	ENE	3	C	0	1,2	S	2	ENE	4	-	-	1	-	1	1	-
0,0	0 00	7 41	SW	1	N	4	N	14	4,6	W	7	NNW	19	-	-	-	-	1	1	-
4,6	0 20	2 06	W	2	NNW	18	NNW	12	9,1	NNW	12	NNW	24	-	-	1	1	-	-	-
0,0	0 00	3 53	NW	4	NNW	19	NNE	12	15,2	NNW	15	NW	28	-	-	-	1	-	-	-
8,1	1 25	3 10	NNW	12	NNE	6	N	10	12,2	N	17	N	25	-	-	1	1	-	-	-
0,0	0 00	0 00	N	6	WSW	10	WSW	1	6,5	NNW	6	NW	20	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	2 55	C	0	NNE	13	NNW	4	5,1	N	3	NNE	18	-	1	-	1	-	1	-
-	-	-	—	3,6	—	10,6	—	4,0	5,3	NW	4,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	2,4	—	5,4	—	3,0	3,3	SE	3,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	2,4	—	8,7	—	5,2	5,6	NNW	10,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	2,8	—	8,2	—	4,1	4,7	NNW	7,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
304,2	59 48	112 41	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NW	23	0	8	21	18	5	5	0

po, etc.

s

— B. t.; ☈° m.; ☿¹ m. e n.; ⛆°.
— M t.; ☿¹ por vezes.
— M. t.; ☿¹ por vezes.
— T. qt.; ☿° madr. e td.
— B. t.; ☿° m. e td.
— B. t.; ☈° td.
— T. qt.; ☽ m.; ⛆°.
— T. qt.; ☿¹ por vezes.

Dias

25 — T. qt.; ☿¹ madr. e m.; ☾ a NW e ☋ n.; ⛆°.
26 — T. qt.; ☽ td.; ☾ a S e ☋ n.; ⛆°.
27 — T. qt.; ☈° e ☿° td.; ☋ n.
28 — T. qt.; ☈° e ☽ td.; ☋ n.
29 — T. qt.; ☈° e ☿¹ td.
30 — B. t.; ☽ m.
31 — T. qt.; ☽ m. e td.; ☈° td.; ⛆°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas									
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas				Altas		Médias		Baixas		De desenvolvim vertica	
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	
1	NNW	14	3 43	ENE	23	14 20	NE	25	16 32	NE	25	16 32	7	5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
2	NNE	20	23 32	NE	40	13 52	NNE	38	16 04	NE	40	13 52	10cl.	9	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, F
3	N	16	0 03	N	32	12 29	NNW	26	16 11	N	32	12 29	10cl.	1	Ci.	3	Ac.	4	Sc.	2	Cu, F
4	NW	12	8 35	NE	40	12 20	NNW	29	15 12	NE	40	12 20	9	6	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, F
5	NW	24	8 27	NE	43	14 04	N	27	16 12	NE	43	14 04	8	2	Ci.	1	Ac.	0	Sc.	5	Cu, F
6	NW	32	5 38	NE	33	14 07	NNE	30	15 16	NE	33	14 07	10	-	—	2	Ac, As.	-	—	8	Cu.
7	-	20	22 14	NNW	22	12 06	WNW	11	15 04	NNW	22	12 06	10cl.	1	Ci.	4	Ac, As.	4	Sc, Fs.	1	Cu, F
8	NNW	16	21 58	N	42	14 52	NW	34	15 30	N	42	14 56	10	-	—	7	Ac, As.	2	Sc.	1	Cu, F
9	WSW	16	2 46	SW	22	13 48	N	19	18 18	SW	22	13 48	10cl.	4	Ci.	2	Ac, As.	1	Sc.	3	Cu, F
10	N	16	1 58	NE	26	14 19	NE	32	15 23	NE	32	15 23	9	3	Ci.	6	Ac, As.	-	—	0	Cu, F
11	N	23	23 17	NE	15	14 40	NE	31	15 04	W	41	21 38	9	5	Ci.	1	Ac.	2	Sc.	1	Cu, F
12	W	41	21 38	SSE	20	13 28	NE	19	15 15	SSE	20	13 38	8	7	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, F
13	SSW	50	0 16	NE	14	12 30	WNW	48	16 43	SSW	50	0 16	10	-	—	8	As, Ns.	1	Sc.	1	Fc.
14	W	11	4 09	NNE	33	13 02	SSW	20	15 33	NNE	33	13 02	10	-	—	4	Ac, As.	3	Sc.	3	Cu, F
15	NW	14	21 38	ENE	19	14 04	NE	20	17 28	NE	20	17 28	8	6	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, F
16	SW	11	2 32	S	19	12 45	ESE	7	15 15	S	19	12 45	10cl.	3	Ci.	2	Ac, As.	2	Sc.	3	Cu, F
17	SE	36	8 25	S	13	9 01	SE	14	16 15	SE	36	8 25	10cl.	0	Ci.	3	Ac, As.	1	Sc.	6	Cu, F
18	SSE	28	3 36	SE	33	14 36	ESE	36	17 30	ESE	36	17 30	10	-	—	6	Ns.	1	Sc	3	Cu, F
19	SE	21	1 28	SSE	37	12 00	E	49	17 25	E	49	17 25	10cl.	1	Ci.	3	Ac, As.	4	Sc.	2	Cu, F
20	N	25	21 15	NNE	37	13 52	NNE	31	14 27	NNE	37	13 52	10cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, F
21	SSE	9	23 56	N	17	11 18	N	15	15 16	N	47	11 18	10cl.	1	Ci.	3	Ac, As.	5	Sc.	1	Cu, F
22	S	16	22 23	NNE	22	13 57	SSE	15	15 48	NNE	22	13 57	10	-	—	4	Ac.	4	Sc.	2	Cu, F
23	S	10	3 14	SE	26	13 56	ESE	21	15 22	SE	26	13 56	3	2	Ci.	-	—	0	Sc.	1	Cu, F
24	SSW	6	7 07	SW	20	13 01	S	39	19 47	S	39	19 47	9	-	—	5	Ac.	2	Sc.	2	Cu, F
25	SE	17	21 10	ENE	18	14 20	ENE	17	15 25	ENE	18	14 20	9	8	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, F
26	SW	3	22 07	SW	21	13 26	NNW	26	19 38	NNW	34	23 15	10cl.	8	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, F
27	NNW	34	23 15	N	37	14 37	NNW	68	15 01	NNW	68	15 01	10cl.	5	Ci, Cs.	2	Ac.	2	Sc.	1	Cu, F
28	NNW	28	23 41	NW	49	11 59	NNW	43	15 34	NW	49	11 59	8	3	Ci.	3	Ac, As.	-	—	2	Cu, F
29	N	42	23 36	NE	31	13 01	NNE	30	19 39	NNW	32	22 10	10cl.	9	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, F
30	NNW	32	22 10	W	33	12 56	WNW	26	15 25	W	33	12 56	10	-	—	6	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu, F
31	N	10	3 23	NNE	32	13 53	NNE	38	15 26	NNE	38	15 26	10cl.	2	Ci.	7	Ac, As.	1	Sc.	0	Cu, F
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	9,3	2,9	—	2,9	—	1,4	—	2,1	—
Extremas	SSW	50	Dia 13 às 0.16	NW	49	Dia 28 às 11.59	NNW	68	Dia 27 às 15.01	NNW	68	Dia 27 às 15.01	-	-	—	-	—	-	—	-	—

s e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																	Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas							21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	3	1	Ci.	0	Ac.	0	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	40:000	20:000	10:000
7	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc, Cb.	40:000	30:000	10:000
2	Ci.	3	Ac, As.	3	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	15:000	15:000	10:000
5	Ci, Cs.	2	Ac.	-		2	Cu, Fc, Cb.	6	4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	10:000
-	—	-	—	2	Fs.	8	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	-	—	4	St, Fs.	6	Cu, Fc, Cb.	40:000	1:000	2:000
-	—	3	Ac, As.	-	—	7	Cu, Cb.	10	-	—	-	—	10	Ns.	-	—	30.000	10:000	5:000
-	—	7	Ac, As.	1	Sc, Ns.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	0	Cu, Fc.	20:000	20:000	10:000
-	—	3	Ac, As.	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	3	Ac, As.	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	50:000	8:000	10:000
4	Ci.	3	Ac, As.	1	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	2	Sc.	0	Cu, Fc.	20:000	20:000	10:000
3	Ci.	3	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	5	3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	20:000	20:000	10:000
4	Ci.	0	Ac	1	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	10	5	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	15:000	10:000	10:000
0	Ci.	-	—	2	Sc.	8	Cu, Fc, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	10.000	10:000
-	—	2	Ac, As.	2	Sc.	6	Cu, Fc.	9	-	—	7	Ac, As.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	20:000	7:000	10:000
-	—	7	Ns.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	10cl.	-	—	5	Ac, As.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	20:000	5:000	5:000
1	Ci.	2	Ac.	0	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	40:000	12:000	10:000
3	Ci, Cs.	2	Ac, As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.	30:000	30:000	10:000
5	Ci.	3	Ac, As.	1	Sc.	1	Cu, Fc, Cb.	6	1	Ci.	3	Ac, As.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	10:000	20:000	10:000
-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	7:000	25:000	10:000
-	—	1	Ac, As.	3	Sc, Fs.	6	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	3	Sc, Fs.	7	Cu, Fc.	15:000	10:000	2:000
-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	10cl.	-	—	8	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	15:000	10:000
0	Ci	1	Ac, As.	3	Sc.	6	Cu. Fc.	10cl.	4	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	15:000	10:000	10:000
2	Ci	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	15:000	10:000
0	Ci.	-	—	0	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	6	4	Ci.	-	—	0	Sc.	2	Cu, Fc.	20:000	20:000	10:000
-	—	7	Ac, As.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	10cl.	3	Ci.	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	20:000	20:000	10:000
5	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	9	7	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	12:000	10:000
5	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	8	Ci, Cs.	-	—	0	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	20:000	10:000
3	Ci.	0	Ac.	1	Sc.	6	Cu, Fc, Cb.	8	7	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.	30:000	50:000	10:000
3	Ci	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	10cl.	5	Ci.	5	Ac, As.	-	—	-	—	20:000	0:000	10:000
3	Ci, Cs.	-	—	1	Sc.	6	Cu, Fc, Cb.	7	6	Ci, Cs.	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc, Cb.	15:000	10:000	10:000
3	—	6	Ac, As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	8	Ac, As.	2	Sc.	-	—	10:000	50:000	10:000
3	Ci, Cs.	1	Ac, As.	1	Sc.	5	Cu, Fc, Cb.	9	4	Ci, Cs.	3	Ac, As.	0	Sc.	2	Cu, Fc, Cb	15:000	15:000	10:000
1,9	—	2,3	—	0,9	—	4,0	—	7,2	2,1	—	1,9	—	1,0	—	2,2	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	10:000

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação =	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	862,7	864,2	860,5	18,44	23,2	15,8	7,4	44,2	14,3	22,7	22,4	56,5	14,8	14,31	15,1	13,0	89,8	99
2	62,0	63,8	59,6	21,30	27,0	14,6	12,4	50,3	12,0	22,4	22,4	63,5	12,2	13,37	15,1	11,8	72,7	99
3	61,0	62,5	58,2	19,82	26,7	16,0	10,7	42,5	15,2	22,9	22,4	63,2	14,4	14,24	16,6	13,1	82,9	98
4	60,8	62,2	59,1	18,88	23,7	16,0	7,7	40,9	15,7	22,9	22,5	58,2	-	14,58	15,9	12,8	89,2	99
5	61,7	63,9	59,3	17,55	22,7	16,3	6,4	45,0	16,2	22,8	22,4	59,9	15,6	14,22	16,7	13,2	94,3	100
6	62,4	64,1	60,5	17,98	21,8	15,9	5,9	52,0	15,7	22,4	22,5	63,6	-	14,10	16,1	13,1	91,8	98
7	63,1	64,7	61,0	18,88	23,6	14,8	8,8	45,5	14,3	22,3	22,4	61,9	13,5	14,24	16,1	12,4	87,5	100
8	63,7	65,1	61,6	19,22	25,0	16,3	8,7	51,1	15,3	22,5	22,5	69,0	-	14,53	16,0	13,4	88,4	100
9	63,8	65,2	62,2	18,24	23,7	15,5	8,2	47,8	13,3	22,7	22,4	64,8	-	14,29	16,4	13,2	90,3	98
10	64,5	66,0	62,4	20,21	26,8	15,5	11,3	52,0	14,2	22,6	22,5	63,4	13,8	14,56	16,4	12,4	83,5	97
11	63,7	65,4	61,4	20,83	27,2	15,5	11,7	52,8	13,5	22,7	22,4	65,0	13,3	14,74	16,1	13,1	81,1	98
12	62,7	64,3	61,0	19,04	24,5	17,0	7,5	46,1	16,8	22,9	22,4	57,9	15,7	15,18	16,1	13,9	91,5	99
13	62,1	64,1	59,5	19,21	25,2	15,8	9,4	50,7	15,3	22,9	22,5	67,1	13,6	14,63	16,2	12,5	88,1	100
14	64,0	65,9	61,8	18,17	22,5	15,7	6,8	47,0	15,7	22,8	22,4	65,1	-	13,68	14,6	11,9	88,3	99
15	64,7	66,1	63,1	19,05	22,9	16,0	6,9	45,6	15,4	22,7	22,4	57,7	14,4	13,55	15,7	12,6	82,5	96
16	65,3	66,6	63,6	18,75	22,9	15,9	7,0	45,5	13,4	22,7	22,4	55,5	-	13,84	14,8	13,0	86,3	98
17	65,1	66,7	62,8	17,55	22,5	15,1	7,4	49,8	16,5	22,7	22,4	59,4	-	13,94	15,9	12,7	92,6	99
18	64,3	65,8	62,4	16,86	21,9	14,6	7,3	45,5	14,2	22,2	22,4	56,9	-	13,51	15,8	12,0	92,9	99
19	64,1	6 ,5	62,2	17,39	22,2	13,8	8,4	54,6	12,8	21,8	22,4	59,7	-	13,02	13,9	11,6	87,8	100
20	64,7	66,1	62,8	17,73	21,5	16,0	5,5	46,8	15,7	21,7	22,5	59,3	-	14,05	15,5	13,3	92,4	99
21	64,2	65,5	62,2	18,23	22,0	16,1	5,9	52,1	16,0	21,5	22,4	60,2	-	14,16	15,9	13,6	90,2	99
22	64,4	65,8	62,6	18,25	22,6	16,0	6,6	57,1	16,4	21,3	22,4	65,7	-	14,22	15,1	13,5	90,9	100
23	64,2	65,7	62,3	17,64	20,0	16,2	3,8	43,0	16,8	21,4	22,4	56,2	-	14,39	15,4	13,3	94,8	99
24	63,3	64,7	61,2	18,49	23,4	15,6	7,8	54,1	16,2	21,3	22,4	62,2	-	14,11	15,5	12,5	88,7	100
25	63,2	64,6	61,2	18,54	24,2	16,2	8,0	67,7	15,8	21,5	22,4	72,9	-	14,82	16,1	13,3	92,8	99
26	63,6	65,1	61,2	18,68	23,8	16,8	7,0	50,4	16,4	21,6	22,5	62,3	-	15,14	17,0	13,9	93,9	100
27	63,2	64,8	61,3	18,98	23,5	16,1	7,4	44,6	15,9	21,6	22,4	63,9	-	15,00	17,2	13,2	91,5	98
28	61,8	63,1	59,7	19,41	25,1	15,9	9,2	52,8	15,2	21,7	22,5	64,5	-	15,07	16,3	13,8	89,2	98
29	62,0	63,7	60,0	19,40	23,7	16,6	7,1	43,0	14,8	21,9	22,4	56,0	-	15,00	16,3	12,7	88,8	98
30	62,4	63,7	60,8	17,35	18,8	16,7	2,1	22,3	16,6	21,9	22,4	27,7	-	14,42	15,5	13,7	96,7	100
31	62,8	64,4	61,0	17,59	22,5	15,9	6,6	39,3	15,7	21,3	22,4	60,4	-	14,32	16,7	13,3	94,7	100
Médias:																		
1.ª década	862,6	864,2	860,4	19,05	24,42	15,67	8,75	47,13	14,62	22,62	20,20	62,40	-	14,24	16,04	12,84	87,0	98,8
2.ª década	64,1	65,6	62,1	18,46	23,33	15,54	7,79	48,44	14,93	22,51	22,42	60,36	-	14,01	15,46	12,66	88,4	98,7
3.ª década	63,2	64,6	61,2	18,41	22,69	16,19	6,50	47,85	15,98	21,54	22,42	59,27	-	14,60	16,09	13,34	92,0	99,2
Mês	63,3	64,8	61,2	18,63	23,45	15,81	7,64	47,81	15,20	22,20	21,77	60,63	-	14,30	15,87	12,96	89,2	98,9
Totais e extremos	-	866,7	858,2	-	27,2	13,8	13,4	67,7	12,0	-	-	72,9	-	-	17,2	11,6	-	100

Estad

Dias

1 — B. t.; ● madr. ≡° m. e td.
2 — B. t.; ↘ a S e W n.
3 — B. t. m. e n., *irr.* td ; ℞¹ e ●¹ td.; ≤ a E e SSE *n.*
4 — T. irr.; ●° madr. e td.; ℞° td.; ≤ a W n.
5 — T. irr.; ●¹ por vezes; ℞° e ≡° td.; ≤ a W n.
6 — B. t. m., *irr.* td. e n.; ●¹ e ⌒ a ENE td.; ≤ a E e SW n.
7 — T. irr.; ≡° madr.; ●¹ por vezes; ≤ a W n.
8 — T. irr.; ≡° m.; ℞° e ⌒ a NE td.; ●° por vezes; ≤ a NE e NNW n.

Dias

9 — T. irr.; ●¹ m. e td.; ⌓°.
10 — B. t ; ℞° por vezes.
11 — T. irr ; ℞° e ⚷° td.; ≤ a W madr. e n.; ⌓°.
12 — T. irr.; ≡° m.; ℞¹ e ●¹ m. e td.; ≤ a N n.
13 — B. t. m., *irr.* td. e n.; ≤ a NW madr.; ℞° td.; ●¹ td. e n.
14 — T. irr.; ●¹ madr. e m ; ≤ a NW r.
15 — B. t.; ●° madr.; ≤ a W n.
16 — B. t.; ●¹ n.

as na Estação de Vila Cabral

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade — Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
0,0	0 00	2 30	ESE	14	ENE	8	NE	15	12,4	E	12	ENE	20	-	-	-	-	-	-	1
-	-	10 25	N	8	WNW	12	C	0	4,8	W	11	WNW	14	-	-	-	-	1	-	-
5,9	2 54	5 07	NW	6	NNE	8	C	0	6,8	NNE	8	SW	15	-	-	1	1	1	-	-
2,9	3 10	1 14	NNE	4	WSW	9	ESE	7	9,6	ESE	14	ENE	22	-	1	1	1	1	-	-
32,4	9 25	1 00	E	8	S	3	E	15	11,2	E	14	ESE	17	-	1	1	1	1	-	1
14,4	4 00	2 26	ESE	17	S	3	NNW	4	8,3	ESE	13	ESE	20	-	1	1	-	1	-	-
7,3	2 20	4 53	E	4	SW	17	E	7	8,9	E	8	SW	17	-	-	1	-	1	-	1
2,8	3 40	5 08	NNW	11	SW	14	E	12	11,0	E	13	E	23	-	1	1	1	1	-	1
11,0	1 10	2 25	NNE	3	C	0	ENE	7	8,5	ENE	9	ENE	16	-	-	1	-	-	1	-
-	-	5 39	NE	24	NE	6	ENE	15	10,0	ENE	12	NE	24	-	-	-	1	-	-	-
0,0	0 00	6 42	ENE	16	SSW	10	E	5	7,8	E	5	ENE	16	-	-	-	1	1	1	-
11,4	3 55	1 18	E	15	SW	4	E	4	9,6	E	12	ESE	19	-	-	1	1	1	-	1
19,9	3 40	4 27	E	6	E	7	W	16	7,2	E	8	W	16	-	1	1	1	1	-	-
11,2	9 05	3 43	W	10	WSW	20	C	0	11,9	WSW	16	W	24	-	-	1	-	1	-	-
0,2	0 45	2 27	E	15	SSE	12	SE	2	9,4	E	15	E	16	-	-	1	-	1	-	-
4,4	3 35	4 04	SE	18	SSE	14	ESE	21	12,8	SE	12	ESE	21	-	1	1	-	-	-	-
31,2	9 25	0 51	SSE	12	SE	5	ESE	24	18,4	SE	15	E	37	-	1	1	1	-	-	-
2,7	3 55	1 02	E	14	SE	16	E	24	17,5	E	10	ESE	35	-	1	1	-	-	-	-
,0	3 40	2 59	E	17	ESE	18	SE	10	15,0	E	18	E	35	-	1	1	-	-	-	-
19,4	8 15	0 52	ESE	16	SSW	7	E	20	15,4	E	8	ESE	22	-	1	1	-	-	-	-
8,0	5 40	1 24	E	25	SE	16	ESE	23	21,2	ESE	21	ESE	27	-	1	1	-	-	-	-
2,9	9 40	2 02	ESE	21	SE	15	E	20	19,2	ESE	19	ESE	24	-	1	1	-	-	-	1
5,5	9 50	0 24	ESE	20	ESE	15	ESE	11	14,2	ESE	15	ESE	20	-	1	1	-	-	-	-
1,8	2 25	1 36	E	16	SSW	14	E	10	13,2	ESE	11	ESE	22	-	1	1	-	-	-	-
9,2	1 30	1 04	E	13	SW	7	E	10	11,2	ESE	10	ESE	16	-	1	1	1	-	-	-
73,2	14 30	1 37	E	17	SW	10	SSW	14	12,4	E	13	ESE	20	-	1	1	1	-	-	1
3,5	3 20	3 32	SSW	5	SW	13	WNW	4	7,9	SW	15	SW	18	-	1	1	1	1	-	-
0,1	0 10	3 00	W	16	SW	14	NE	4	8,7	W	10	W	16	-	1	1	1	-	-	-
3,7	1 30	1 58	NNW	3	W	14	C	0	5,2	W	12	W	16	-	-	1	-	1	1	-
43,9	9 00	0 00	WNW	9	NW	16	C	0	5,8	W	12	NW	16	-	1	1	1	-	-	-
6,8	9 30	0 39	NNE	7	W	17	NNE	3	6,7	NNE	6	WNW	19	-	1	1	1	-	-	-
-	-	-	—	9,9	—	8,0	—	8,2	8,2	E	20,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	13,9	—	11,3	—	12,6	12,5	E	14,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	13,8	—	14,2	—	9,0	11,4	ESE	17,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	12,6	—	11,2	—	9,9	11,0	E	13,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
336,7	139 59	86 28	—	-	—	-	—	-	-	—	-	E	37	0	20	27	15	14	3	7

e, etc.

- T. irr ; ●¹ por vezes; ⟦ td.; v. fr. 22 24.
- T. irr.; ●⁶ por vezes; v. fr. 1-2, 23-24.
- B. t.; ☃⁶ td.; v fr 1.
- T. irr ; ●¹ por v zes.
- T. irr.; ●¹ por vezes.
- T. irr.; ●⁶ e ≡⁶ madr. e m.
- T. irr.; ●¹ por vezes.
- T. irr.; ●⁶ madr. e m.

Dias

25 — T. irr ; ●¹ por vezes; ⟦⁶ td.; ⌒ a NE td.
26 — T. irr.; ●¹ por vezes; ≡⁶ madr. e m.; ⟦⁶ td. e n.
27 — T. irr.; ●⁶ por vezes; (≡) n.; ⟦⁶ m. e td.; ≺ a SE n.
28 — B. t. m. e n., irr. td.; ⟦⁶ e ☃⁶ td
29 — T. irr ; ⟦⁶ m ; ●⁶ por vezes; ≺ a SE e N n. ; ⌒⁶
30 — T. irr.; ⟦⁶ m ; ●⁶ m. e td.
31 — T. irr.; ⟦⁶ madr. e m.; ●¹ por vezes.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas				Altas		Médias		Baixas		De desenvolv vert
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade
1	ESE	19	3 24	ESE	31	10 57	ENE	21	16 53	ESE	31	10 57	10	-	—	4	Ac, As.	3	Sc,St,Fs.	3	Cu.
2	NE	22	21 54	W	24	10 27	W	21	15 03	W	24	10 27	4	2	Ci.	-	—	0	Sc.	2	Cu.
3	NNE	18	6 33	W	32	13 01	E	16	15 45	W	32	13 01	5	1	Ci.	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu.
4	ENE	21	2 56	SSW	27	12 42	SE	12	19 38	SSW	27	12 42	10	-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu.
5	E	25	0 47	W	22	11 02	SE	38	17 23	SE	38	17 23	10	-	—	-	—	8	Sc, Fs.	2	Cu.
6	ESE	36	23 46	E	18	9 07	S	17	15 40	ESE	35	0 06	10cl.	-	—	1	Ac.	2	St.	7	Cu.
7	E	18	23 57	WSW	26	12 48	WSW	25	15 08	WSW	26	12 48	10cl.	-	—	-	—	9	Sc, St.	1	Cu.
8	NNE	19	7 01	SW	22	14 33	ESE	24	17 18	E	33	22 27	10cl.	-	—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu.
9	E	33	22 27	N	25	11 34	NE	29	16 45	NE	29	16 45	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	-
10	NE	32	8 50	NE	31	9 05	ENE	20	20 47	NE	32	8 30	8	5	Ci.	-	—	-	—	3	Cu.
11	ENE	26	8 27	ENE	18	11 07	ESE	18	16 17	ENE	26	8 27	10cl.	7	Ci.	-	—	-	—	3	Cu.
12	E	27	5 48	NE	28	12 19	E	8	19 27	N	28	12 19	10cl.	1	Ci.	6	Ac	1	Sc.	2	Cu.
13	ESE	18	0 07	SW	38	13 18	W	30	20 47	SW	38	13 18	10cl.	-	—	2	Ac.	7	Sc.	1	Cu.
14	WSW	30	0 23	WSW	35	11 49	SW	26	15 15	WSW	35	11 49	10cl.	-	—	4	Ac, As.	6	St.	-	-
15	E	24	7 52	ESE	20	9 08	SSE	22	16 12	E	24	7 52	10cl.	1	Ci.	0	Ac.	6	Sc, Fs.	3	Cu.
16	SSE	32	8 42	SE	32	11 36	ESE	39	19 57	ESE	39	19 57	10	-	—	-	—	8	St, Fs.	2	Cu.
17	SE	39	4 34	SE	30	10 29	ESE	39	19 38	E	66	21 28	10cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc, Fs.	-	-
18	E	66	21 28	SE	33	14 13	E	40	20 38	ESE	64	23 31	10	-	—	-	—	9	St.	1	Cu.
19	E	64	23 31	E	31	12 32	E	32	15 01	E	64	0 12	10	-	—	-	—	8	Sc, Fs.	2	Cu.
20	E	32	7 37	S	29	13 26	SE	39	19 11	E	41	21 04	10	-	—	-	—	2	Sc.	8	Cu.
21	E	48	0 47	E	42	9 37	ESE	43	20 17	E	48	0 47	10cl.	-	—	2	Ac.	4	St, Fs.	4	Cu.
22	E	38	23 19	ESE	33	9 38	SE	32	15 03	E	37	21 32	10	-	—	-	—	9	St, Fs.	1	Cu.
23	E	37	21 32	ESE	31	10 17	ESE	23	17 19	ESE	31	10 17	10	-	—	2	Ns.	8	St, Fs.	-	-
24	ESE	33	3 02	SSW	19	13 01	E	17	17 00	ESE	33	3 02	10cl.	-	—	2	Ac.	7	Sc.	1	Cu.
25	ESE	26	5 20	ENE	28	13 31	WSW	19	15 52	E	28	13 31	10cl.	1	Ci.	1	Ac.	6	Sc, St.	2	Cu.
26	E	34	0 58	SSE	37	12 26	SW	28	16 00	SSE	37	12 26	10lc.	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu.
27	E	30	21 35	SW	25	12 27	SW	23	15 15	SW	25	12 27	10	0	Ci.	1	Ac.	7	Sc, St.	2	Cu.
28	W	25	7 57	W	26	11 37	WSW	18	15 18	W	26	11 37	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu.
29	W	10	23 14	W	22	13 33	W	30	15 09	W	30	15 09	10cl.	-	—	7	As, Ac.	3	Sc, Fs.	-	-
30	WNW	31	7 55	NNW	27	13 41	WNW	27	15 22	NNW	31	7 55	10	-	—	9	As, Ac.	-	—	1	Cb.
31	NNE	17	7 12	WNW	40	13 07	WNW	24	15 47	WNW	40	13 07	10	-	—	5	As.	3	Sc, St.	2	Cu.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	9,6	0,6	—	2,2	—	4,6	—	2,1	
Extremas	E	66	Dia 17 às 21.28	E	42	Dia 21 às 9.37	ESE	43	Dia 21 às 20.17	E	66	Dia 17 às 21.28	-	-	—	-	—	-	—	-	

s e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
2	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	7	6	Ci.	-	—	-	—	1	Cb.	50:000	50:000	-
-	—	6	Ns, As, Ac.	3	St, Fs, Sc.	1	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	50:000	20:000	-
-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu.	10	-	—	4	Ac, As.	-	—	6	Cu, Cb.	60:000	40:000	-
-	—	-	—	10	Sc, Fs.	-	—	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	20:000	2:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	9	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	St.	6	Cu, Fc, Cb.	20:000	30:000	-
1	Ci.	1	Ac.	2	St, Fs.	6	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	9	St.	-	—	20:000	50:000	-
2	Ci.	4	Ac, As.	-	—	4	Cu.	10	-	—	3	Ac, As.	-	—	7	Cu, Cb.	15:000	50:000	-
1	Ci.	7	As, Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	3	-	—	-	—	3	St.	-	—	50:000	50:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb.	1	0	Ci.	-	—	1	Sc.	-	—	30:000	15:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	9	-	—	-	—	9	Sc.	-	—	50:000	20:000	-
-	—	7	Ac, As.	3	Sc, St.	-	—	7	1	Ci.	-	—	5	Sc.	1	Cu, Cb.	20:000	30:000	-
1	Ci.	6	Ac, As.	1	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	10	Ns.	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu.	9	-	—	6	Ac.	3	Sc.	-	—	5:000	0:000	-
3	Ci, Cs.	1	Ac.	1	Sc.	5	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	8	Sc.	-	—	20:000	20:000	-
3	Ci.	1	Ac, As.	-	—	6	Cu, Fc.	10cl.	-	—	5	Ac, As.	5	St.	-	—	20:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	8	Sc, Fs.	1	Cu.	10	-	—	-	—	10	Sc, Fs.	-	—	50:000	5:000	-
-	—	1	Ac, As.	-	—	9	Cu, Fc.	10	-	—	5	Ac, As.	5	St.	-	—	3:000	5:000	-
1	Ci.	6	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1cl.	3	Ci.	5	Ac.	1	Sc.	1	Cu.	50:000	20:000	-
0	Ci.	1	Ac, As.	1	Sc.	8	Cu, Fc.	10	-	—	2	Ac, As.	8	St, Fs.	-	—	15:000	10:000	-
-	—	1	Ac, As.	-	—	9	Cu, Fc.	10	-	—	3	Ac, As.	7	St, Fs.	-	—	15:000	3:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	9	Cu.	10cl.	-	—	3	Ac.	7	St, Fs.	-	—	3:000	20.000	-
1	Ci.	5	As, Ac.	-	—	4	Cu.	10cl.	-	—	7	As, Ac.	3	Sc.	-	—	1:000	10:000	-
-	—	5	Ac, As.	2	St, Fs.	3	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	50:000	40:000	-
0	Ci.	1	Ac.	8	Sc, St.	1	Cu.	10cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	-	—	50:000	15:000	-
-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu.	10	-	—	8	Ac, As.	2	Sc.	-	—	30:000	15:000	-
1	Ci.	-	—	1	Sc.	8	Cu, Fc, Cb.	10	1	Ci.	1	Ac.	8	Sc.	-	—	20:000	30:000	-
-	—	4	Ac, As.	-	—	6	Cu, Fc, Cb.	10cl.	2	Ci.	7	Ac.	1	Sc.	-	—	30:000	20:005	-
5	Cs, Ci.	1	Ac.	0	St.	3	Cu, Fc.	10	-	—	8	As.	2	Sc, St.	-	—	20:000	50:000	-
-	—	7	Ac, As.	1	St.	2	Cu.	10	-	—	8	As, Ac.	2	Sc.	-	—	1:500	4:000	-
-	—	3	Ac, As.	7	St, Sc.	-	—	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—	10:000	20:000	-
,0	—	2,9	—	1,5	—	4,1	—	8,8	0,4	—	2,7	—	4 9	—	0,7	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	60:000	50:000	-

Resumo mensal das observações meteoroló

Estações	Pressão atmosférica — Em milibares — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade relati — Estado de saturação = 1 — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década
Namaacha	952,5	955,3	954,5	954,1	961,4	942,8	22,0	22,2	23,8	22,7	28,5	17,2	33,5	13,5	20,0	70,8	75,4	67,2
Lourenço Marques	1012,3	1016,0	1013,8	1014,0	1022,4	999,4	23,8	24,6	25,8	24,8	29,0	20,9	36,0	18,0	18,0	77,3	76,8	74,9
Vila de João Belo	1010,8	1014,3	1012,1	1012,4	1020,4	999,0	24,4	24,2	25,3	24,7	29,9	19,6	35,0	15,9	19,1	66,1	60,4	66,5
Quissico	1010,7	1014,6	1011,9	1012,4	1020,4	1001,3	24,9	25,5	2[illegible],2	25,2	28,8	20,4	37,8	17,3	20,5	63,8	58,4	72,3
Caniçado	1009,8	1012,7	1010,2	1010,8	1019,2	998,3	26,8	27,4	27,6	27,2	32,6	19,9	36,6	16,2	20,4	66,0	57,3	65,9
Inhambane	1010,3	1013,8	1010,4	1011,4	1018,7	1001,5	24,8	25,1	26,1	25,3	29,9	21,9	3[illegible],5	19,0	13,5	78,5	72,2	75,1
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	26,7	27,0	27,3	27,0	33,9	19,0	38,0	15,5	22,5	60,7	52,0	64,4
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pafúri	1011,2	1013,9	1012,1	1012,4	1021,6	1001,0	25,8	26,9	28,0	27,0	34,1	20,6	39,0	15,0	24,0	57,3	59,5	53,1
Mabote	-	-	-	-	-	-	25,2	25,8	26,2	25,8	30,0	18,9	37,2	14,7	22,5	66,9	58,2	69,7
Vilanculos	1009,1	1012,2	1009,1	1010,1	1016,9	1002,2	25,4	25,8	26,2	25,8	30,4	21,0	35,6	18,5	17,1	70,4	61,8	67,9
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1007,8	1011,6	1008,1	1009,1	1016,2	1000,0	25,6	26,1	26,9	26,2	32,2	16,0	37,4	16,2	21,2	66,9	62,9	64,8
Espungabera	902,2	905,2	904,1	903,8	910,1	896,8	20,0	21,8	20,2	20,6	24,4	15,9	28,3	13,7	14,6	77,7	71,3	87,8
Beira	1008,5	1011,7	1009,0	1009,7	1016,2	1000,6	26,1	26,4	26,8	26,5	30,3	23,2	34,0	21,3	12,7	78,2	73,1	77,2
Vila Pery	928,6	931,4	929,3	929,8	935,6	921,8	21,4	22,1	22,9	22,2	27,2	18,0	32,1	15,5	16,6	80,0	75,3	78,5
Chinde	1007,4	1010,4	1007,9	1008,6	1013,6	1001,3	27,4	26,3	27,1	26,9	30,8	23,2	34,5	21,0	13,5	76,5	78,6	75,3
Vila Gouveia	941,9	944,5	942,4	942,9	949,4	936,8	22,8	23,9	24,0	23,6	28,8	19,0	32,4	17,1	15,3	76,0	66,8	70,3
Quelimane	1007,9	1011,0	1008,7	1009,2	1014,1	1001,8	26,8	26,0	26,9	26,6	31,0	22,8	36,9	20,9	16,0	79,3	81,0	79,3
Mutarara	1012,0	1014,7	1012,7	1013,0	-	-	26,7	26,2	27,7	27,0	33,3	19,0	-	-	-	69,6	72,4	66,5
Pebane	1007,3	1010,2	1008,3	1008,6	1014,4	1001,9	26,	25,6	27,2	26,9	3[illegible],6	23,0	33,6	19,4	14,2	80,5	79,9	71,3
Mocuba	1008,2	1011,3	1009,4	1009,6	1015,4	1001,7	26,2	25,1	25,9	25,7	32,1	20,9	36,9	19,1	17,8	72,1	76,8	68,9
António Enes	1007,8	1010,0	1008,6	1007,1	1011,6	1000,5	25,9	27,5	27,9	27,1	33,2	20,1	36,4	13,4	23,0	65,1	72,8	74,3
Tete	1008,0	1010,8	1008,6	1009,1	1015,9	999,6	27,3	27,5	28,6	27,8	33,6	23,0	38,2	21,6	16,6	67,3	64,2	61,9
Errego	947,9	950,2	948,7	948,9	953,5	941,7	23,8	22,8	24,0	23,5	2[illegible],6	19,7	33,5	18,1	15,4	79,2	85,6	73,2
Alto Molócuè	943,5	945,7	944,3	944,5	949,9	937,1	23,4	22,3	23,4	23,0	28,9	19,6	34,0	17,5	16,5	73,7	80,1	69,7
Zumbo	1007,5	1010,3	1008,2	1008,6	1016,0	998,0	26,9	26,5	29,1	27,6	34,2	22,4	39,3	19,4	19,9	82,8	80,1	62,0
Chicoa	-	-	-	-	-	-	27,0	26,5	27,7	27,1	34,0	19,4	39,5	17,0	22,5	62,7	65,0	57,7
Lumbo	1006,8	1009,1	1007,8	1007,9	1012,2	1002,5	26,4	25,5	26,0	2[illegible],0	30,2	22,9	32,9	21,1	11,8	84,6	89,7	86,1
Ribáuè	948,3	950,2	949,0	949,1	953,5	943,2	23,8	22,7	23,9	23,5	29,7	19,8	33,6	17,3	16,3	70,8	79,3	76,0
Nova Freixo	943,5	945,4	944,2	944,4	9[illegible],9	937,3	24,7	23,7	24,3	24,2	30,3	19,7	35,2	9,5	25,7	74,3	76,0	76,3
Vila Coutinho	868,9	870,9	869,6	869,8	874,0	864,4	19,7	18,9	19,7	19,4	24,9	16,0	28,4	13,2	15,2	78,2	84,6	76,1
Memba	1007,0	10 9,1	1007,8	1007,9	1012,2	1002,7	26,5	25,4	26,3	26,1	30,3	22,3	33,0	21,0	12,0	68,9	82,4	78,5
Vila Cabral	862,6	864,1	863,2	863,3	866,7	858,2	19,0	18,5	18,4	18,6	23,4	15,8	27,2	13,8	13,4	87,0	88,4	92,0
Marrupa	915,8	916,9	916,5	916,4	920,4	910,1	21,8	20,9	21,2	21,3	25,7	18,2	29,3	14,5	14,8	86,3	92,2	94,1
Montepuez	949,7	951,3	950,4	950,4	954,2	946,0	24,2	22,8	23,5	23,5	28,7	20,2	32,4	18,5	13,9	75,5	79,8	82,3
Porto Amélia	1007,4	1009,0	1008,0	1008,1	1012,5	1002,7	26,6	25,5	26,6	26,2	30,3	23,6	33,5	21,8	11,7	81,0	86,0	82,3
Cóbuè	952,1	953,9	953,2	953,1	956 9	946 4	24 2	23,7	23 6	23,8	27,6	21,1	31,6	19,2	12,4	82,0	76,4	80,1
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	22,4	23 0	22 9	27 1	19,3	-	-	-	-	85 8	88,0
Moçimboa da Praia	1007,5	1009,0	1008,2	1008,2	1012,1	1004,0	26,8	25,8	26,8	26,4	30,1	22,8	34,3	21,6	12,7	74,3	83 5	83,3

stações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Precipitação — Em milímetros				Evaporação — Em milímetros						Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de					
Totais			Máxima em 24 horas	Totais				Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ↯	Orvalho ⊿	Nevoeiro ≡
2.ª década	3.ª década	Mês		1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês			Direcção	Velocidade média								
62,5	6,2	123,0	48,0	31,2	31,7	31,6	94,5	7,6	0,8	S	13,2	7,7	0	6	14	3	1	18	0
18,9	4,4	33,5	8,6	32,1	39,2	44,3	115,6	5,0	1,0	SSW	12,7	9,7	0	2	13	1	1	1	0
10,7	18,1	5 ,8	14,1	49,4	57,6	73,0	180,0	10,6	2,1	ESE	12,2	11,0	0	3	13	1	0	20	3
1,7	10,2	64,8	35,9	50,9	62,1	55,0	168,0	8,3	2,3	SSE	9,6	9,9	0	1	14	2	0	0	0
2,1	14,6	28,3	10,3	52,9	64,8	66,1	190,8	8,3	3,0	SE	13,2	8,5	0	0	16	3	0	0	1
2,2	5,1	44,5	21,4	61,9	82,1	83,1	227,1	11,5	4,6	ESE	9,8	10,2	0	0	18	1	1	0	0
0,0	26.3	30,4	21,0	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	0	1	7	6	0	12	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,5	1,9	2,4	1,6	77,8	108,9	134,9	321,6	15,9	5,7	S	11,2	8,1	0	1	3	0	4	0	0
0,6	28,2	62,9	25 0	-	-	-	-	-	-	SSE	-	-	0	5	9	7	1	0	0
3,5	29,7	65,2	20,4	48,1	66,6	58,4	173,1	7,4	2,4	SE	14,8	14,0	0	1	11	5	2	3	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,5	9,5	16,8	5,5	66,8	87,5	94,4	248,7	13,0	4,0	SE	6,4	14,6	0	2	8	0	0	0	0
7,7	68,2	187,2	66,5	23,3	29,5	20,5	73,3	4,6	0,1	E	3,2	0,3	0	6	21	1	1	14	1
4,4	93,2	270,1	93.9	45,4	57,4	51,5	154,3	7,5	2,6	SE	16,0	15,0	0	2	14	4	2	2	0
4,6	24,4	135,9	64,5	24,8	30,9	36,8	92,5	4,1	0,8	SE	16,7	11,7	0	3	19	1	0	5	0
87,6	23,1	144,7	42,8	56,7	41,8	51,2	149,7	8,7	1,9	S	12.1	12,0	0	3	14	6	5	11	0
12,8	102,6	180,0	30,2	29,1	38,6	41,8	109,5	5,6	1,1	S	6,0	1,4	0	18	19	2	0	0	0
128,5	121,5	490,0	158,0	45,7	43,4	54,0	143,1	6,8	0,5	S	19,6	12,1	0	7	16	7	5	9	1
43,3	31,1	140,0	31,3	-	-	-	-	-	-	SW	5,5	7,1	-	-	11	-	-	-	-
136,1	2,7	326,3	92,4	31,8	33,9	42,2	107,9	4,5	1,2	SE	12.4	8,1	0	7	18	12	5	2	0
96,2	79,7	314,7	106,2	25,0	29,2	33,7	87,9	7.9	0,3	SW	3,2	2,1	0	1	15	10	0	17	1
20,9	96.5	351,5	86,5	-	-	-	-	-	-	S	13,4	8,2	0	6	12	12	10	3	0
0,8	15,7	54,5	14,1	75,6	84,9	114,4	274,9	15,3	3,6	SE	8,9	6,7	0	6	11	11	4	0	0
246,7	53,4	442.3	74,5	37,6	23,5	46,9	108,0	6,1	0,8	S	4,2	3,9	0	17	23	14	4	0	1
191,0	95,9	395,9	59.9	21,3	27,1	42,2	100,6	5,4	1,0	S	6,6	4,7	0	9	22	11	4	3	0
18,0	0,7	37,4	11,0	49,7	38,3	70,2	158,2	8,9	1,0	ESE	5,7	4,7	0	5	12	5	1	0	0
2,5	89,5	204,7	72,3	-	-	-	-	-	-	E	-	-	4	0	7	12	2	0	0
103,0	162,8	364,5	78,7	39,9	23,9	33,6	97,4	6,3	1,4	WNW	8,1	8,2	0	10	24	23	7	1	0
157,5	105,9	366,0	67,9	40,0	23,4	36,4	99,8	13.4	1,1	W	6,9	4,9	0	20	23	17	3	1	16
123,9	55,1	275,3	56 6	42,2	36,8	36,7	115,7	5,9	1,6	S	14,4	4,3	0	15	26	13	11	5	0
87,5	100,1	271,2	47,6	23,0	18,5	28,8	70,3	4,2	0,9	ESE	-	-	0	10	21	20	1	19	2
118,0	85,5	274,1	39,0	34,0	18,9	26,6	79,5	5,3	0,9	W	5,0	6,4	0	16	22	22	3	0	0
101,4	158,6	336,7	73,2	40,5	20,6	17,9	79,0	12,5	0,4	E	13,2	11,0	0	20	27	15	14	3	7
213,7	287,0	681,0	74,2	22,7	24,0	23,8	70,5	4,5	0,6	N	6,0	8,4	0	16	29	14	14	0	12
152,7	133,7	406,3	69,8	32,7	25,2	23,5	81,4	7,2	0,7	ESE	7.2	5,6	0	10	24	5	2	0	1
177,6	27,1	304,2	87,6	36,5	22,2	27,6	86,3	5,4	1,0	NNW	7,6	4.7	0	8	21	18	5	5	0
224,5	155,4	568,0	110 5	34,9	33,6	30,8	103,3	7,5	0,7	E	7,2	5 8	0	6	27	21	3	0	0
290.3	212,6	-	-	-	19,0	18,3	-	-	-	S	5 1	6 5	-	-	-	-	-	-	-
76,2	21,7	134 8	35,6	29,5	19,6	20,7	69,8	4,5	0,5	N	6,1	4,7	0	20	14	14	9	15	0

Resumo mensal das observações nos postos meteorológicos da Província

Postos	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Precipitação — Em milímetros — Totais — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	Vento — Direcção predominante	Número de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⊽
Catuane	25,6	25,7	27,0	26,1	32,7	18,8	36,2	15,0	21,2	57,3	65,2	63,5	62,1	0,0	34,6	3,2	37,8	22,5	S	1	0	4	2
Bela Vista	25,0	25,6	26,3	25,7	30,3	19,7	38,0	16,5	21,5	72,2	65,1	63,4	66,8	4,1	35,4	2,5	42,0	24,0	S	0	4	12	0
Umbelúzi	24,0	24,8	26,.	25,1	30,5	18,8	-	-	-	65,0	73,2	64,7	67,7	11,1	43,8	0,0	54,9	31,0	—	0	1	7	0
Vila Luísa	25,0	25,0	26,2	25,4	29,7	20,1	37,0	17,4	19,6	71,1	71,8	66,4	69,6	23,3	37,3	29,4	90,0	27,3	SE	0	2	13	0
Moamba	27,9	25,6	26,5	26,6	31,8	20,9	36,7	17,5	19,2	73,1	70,8	71,4	71,7	5,2	71,3	0,0	76,5	53,5	N	1	2	5	1
Manhica	25,4	25,6	25,6	25,5	30,1	19,6	35,5	17,0	18,5	72,0	73,5	75,2	73,6	15,2	5,0	12,1	32,3	8,0	SE	0	3	10	1
Sábiè	25,2	25,1	27,0	25,9	31,7	19,6	37,5	14,5	23,0	65,2	74,8	67,6	69,1	13,6	44,5	0,2	58,3	29,1	SSW	0	5	10	3
Macia	25,6	25,5	26,0	25,7	30,7	19,4	37,5	17,0	20,5	65,9	63,8	68,9	66,3	22,3	12,2	13,1	47,6	10,0	SE	0	3	11	2
Chongoene	24,8	24,6	25,2	24,8	28,9	19,3	35,6	15,6	20,0	72,4	68,9	75,8	72,4	41,5	14,2	26,2	81,9	18 6	S	0	1	19	3
Chobela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-
Maniquenique	26,1	26,5	26,6	26,4	32,0	18,7	37,0	15,4	21,6	66,7	62,3	73,8	67,8	33,2	6,8	23,6	63,6	19,8	S	0	0	9	0
Manjacaze	25,5	25,8	25,4	25,6	31,9	18,8	38,8	17,1	21,7	65,4	63,7	65,9	65,0	43,4	7,7	33,1	84,2	37,2	SE	0	2	9	1
Chibuto	26,5	27,0	27,6	27,0	32,1	21 1	35,0	17,6	17,4	63,2	63,1	64,2	63,5	11,9	0,9	35,1	47,9	20,4	S	2	0	7	0
Mocúmbi	25,4	25,7	25,5	25,5	29,9	19,4	36,0	15,5	20,5	62,0	70,6	73,9	69,0	62,4	0,0	10,0	72,4	51,3	SE	0	0	10	1
Inharrime	25,7	24,8	25,4	25,3	31,8	13,4	38,2	12,0	26,2	84,4	80,5	81,3	82,0	25,3	6,0	16,1	47,4	10,2	SE	0	0	10	0
Nacoongo	25,1	25,4	25,9	25,4	30,4	20,2	37,5	15,3	22,2	63,8	55,3	70,4	63,4	66,5	2,1	18,4	87,0	41,6	SSE	0	1	12	2
Panda	24,3	25,4	26,0	25,3	31,6	15,0	37,0	11,5	25,5	71,3	56,3	67,6	65,2	44,8	0,0	12,9	57,7	42,4	SE	3	3	8	1
Inhamússua	25,3	26,2	26,0	25,8	29,0	19,8	33,0	15,5	17,5	71,7	66,4	82,4	73,8	5,0	2,0	0,0	7,0	4,0	ESE	0	2	3	0
Morrumbene	26,1	26,0	27,1	26,4	31,2	21,0	39,5	17,5	22,0	79,3	82,5	89,0	83,8	24,2	0,0	3,6	27,8	18,7	SE	0	1	8	0
Massinga	25,2	26,7	25,8	25,9	32,6	18,8	36,5	16,4	20,1	70,7	59,8	66,0	65,5	54,1	0,0	45,2	99,3	45,2	SE	0	0	4	1
Chingune	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	15,4	15,4	9,0	—	-	-	4	-
Nova Sofala	27,2	27,1	27,5	27,3	30,9	22,4	34,0	20,0	14,0	70,2	68,9	73,6	71,0	1,5	2,0	39,0	42,5	33,0	SE	11	0	4	0
Vila Guilherme de Arriaga	27,1	27,2	27,8	27,4	32,8	20,9	39,4	18,3	21,1	66 1	59,6	64,5	63,4	15,8	0,0	47,1	62,9	26,8	SW	0	2	7	2
Mavita	20,9	21,2	22,6	21,6	27,1	15,7	32,2	10,9	21 3	72,4	69,4	63,7	68,4	49,9	24,1	45,4	119,4	40,0	SSE	0	11	14	3
Vila Machado	26,4	26,5	25,7	26,2	33,2	15,7	38,6	11,9	26,7	74,0	68,1	71,0	71,0	114,5	0,0	0,0	114,5	53,0	SW	0	2	3	3
Vila de Manica	22,1	22,8	24,1	23,0	28,4	15,7	33,9	13,5	20,4	80,6	76,5	75,6	77,5	54,1	5,4	91,5	151,0	58,7	E	0	4	19	2
Inhaminga	25,8	25,9	27,1	26,3	31,1	19,9	34,5	17,4	17,1	73,4	73,8	70,7	72,6	71,2	41,4	15,8	128,4	39,6	SW	0	0	8	2
Vila Paiva de Andrada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-
Marromeu	26,9	26,1	27,5	26,9	31,7	20,3	36,9	14,5	22,4	65,7	68,9	64,3	66,2	13,0	47,7	44,9	105,6	44,9	S	1	1	8	1
Mopeia	28,0	28,1	28,7	28,3	34,0	20,8	38,0	17,0	21,0	67,9	69,5	68,7	69,0	69,0	57,5	30,0	156,5	46,0	SW	1	0	10	0
Vila Fontes	26,8	27,1	27,6	27,2	32,4	21,0	36,5	17,6	18,9	78,7	71,4	77,3	75,8	183,5	10,4	0,0	193,9	151,0	SW	2	5	6	3
Namacurra	26,5	25,9	27,1	26,5	32,3	20,5	36,0	17,0	19,0	76,5	75,5	77,9	76,7	207,7	100,9	87,3	395,9	108,0	W	4	1	10	8
Morrumbala	25,8	24,6	26,8	25,7	32,6	19,7	37,6	17,0	20,6	64,9	77,9	74,3	72,4	40,5	31,0	0,0	71,5	40,5	S	22	0	4	1
Maganja da Costa	27,6	26,5	27,5	27,2	31,2	22,3	35,6	21,0	14,6	71,8	72,5	68,2	70,7	97,2	198,2	54,6	350,0	131,0	SW	0	1	14	7
Chemba	26,4	26,0	27,6	26,7	32,7	20,7	37,0	19,0	18,0	70,0	68,1	64,7	67,5	75,6	11,0	12,0	98,6	75,6	—	1	0	5	0
Mungári	24,5	24,5	26,2	25,1	29,9	18,5	35,0	15,3	19,7	57,7	55,1	74,9	63,0	1,7	20,7	71,0	93,4	26,0	ESE	0	3	6	5
Moma	27 0	27,5	28,0	27,6	30,8	22,9	35,0	20,5	14,5	81,8	80,2	83,8	81,4	220,6	15,4	32,1	268,1	140,0	SSW	0	11	15	0
Lugela	26,6	25,9	27,7	26,8	33,2	21,0	44,5	18,9	25,6	76,4	75,7	70,8	74,2	115,5	163,4	47,0	325,9	81.3	SSW	0	7	12	0
Tacuane	26,0	25,8	26,7	26,2	32,2	18,9	35,5	17,5	18,0	71,3	72,6	72,6	72,5	26,4	286,3	27,5	340,2	114,0	S	0	5	10	7
Milange	23,9	22,9	23,5	23,4	28,1	17,2	31,5	16,0	15,5	64,3	77,1	74,4	72,0	96,0	97,0	75,0	268,0	38,0	SW	7	2	17	0
Namarrói	25,4	23,8	24,5	24,6	28,8	-	36,1	-	-	78,0	81,2	76,0	78,4	124,3	196,8	88,9	410,0	70,0	SE	0	3	12	0
Melela	25,1	23,9	25,0	24,7	29,8	19,5	34,1	16,8	17,3	71,5	77,6	68,2	72,3	155,4	190,2	68,6	414,2	74,2	SW	0	7	19	15
Nametil	27,4	27,2	27,4	27,3	32,9	21,6	38,0	19,0	19,0	63,0	68,2	70,7	67,4	78,0	62,9	137,1	278,0	43,0	SE	0	5	19	13
Chiúta	23,9	23,0	24,0	23,6	28,3	19,1	33,5	17,0	16,5	74,4	81,2	77,4	77,7	106,3	99,7	113,0	319,0	83,5	S	0	6	19	1
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-
Vila Junqueiro	23,8	22,5	23,9	23,4	28,1	18,8	33,1	17,0	15,1	80,7	83,1	80,2	81,3	127,2	222,7	157,6	507,5	63,0	SE	0	0	23	0
Cazula	26,6	27,6	28,4	27,6	34,6	21,2	40,0	17,0	23,0	80,8	86,7	82,6	83,2	69,8	125,9	40,7	236,4	45,8	SW	14	11	10	3
Nauela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-
Fingoè	22,2	22,1	23,2	22,6	26,9	17,8	32,0	16,5	15,5	83,9	73,6	74,1	77,0	128,6	66,8	76,4	271,8	43,4	SE	0	24	17	3
Nampula	26,0	25,1	25,6	25,6	30,3	20,7	34,2	19,4	14,8	75,1	76,2	75.6	75,6	92,4	102,3	110.6	305,3	48,7	SW	0	11	24	23
Meconta	27,0	26,2	26,8	26,7	31,9	21,3	33,6	19,9	13,7	67,7	71,4	70,1	69,7	100,7	69,9	179,5	350,1	79,0	SW	0	0	16	4
Entre-Rios	25,8	24,6	25,0	25,1	30,0	19,4	33,4	17,4	16,0	69,8	72,9	69,5	70,7	50,6	168,3	17,9	236,8	81,0	ESE	0	5	18	0
Muecate	25,0	24,7	25,0	24,9	34,8	13,5	39,0	12,0	27,0	91,2	91,6	90,2	91,0	122,4	107,0	176,0	405,4	55,0	S	1	13	17	1
Purancungo	20,4	19,8	20,7	20,3	24,1	15,9	28,0	14,5	13,5	86,4	85,1	78,6	83,2	82,3	147,7	98,1	328,1	46,3	E	0	1	20	8
Vila Vasco da Gama	20,1	20,0	21,4	20,5	24,1	16,8	28,6	13,5	15,1	76,1	81,8	78,8	78,9	189,7	81,4	85,8	356,9	60,0	SE	0	11	20	18
Mutuáli	25,8	24,7	25,7	25,4	30,1	19,8	34,2	15,9	18,3	69,7	72,7	70,5	71,0	98,5	158,0	25,2	281,7	75,0	ENE	0	2	21	1
Máuè	22,4	22,3	22,2	22,3	26,9	16,0	29,5	11,5	18,0	75,1	78,7	81,6	78,6	149,7	22,5	45,7	217,9	75,5	—	0	5	6	0
Mecubúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-
Nacala	27,9	26,7	27,3	27,3	32,2	22,2	35,6	20,4	15,2	65,8	77,2	73,5	72,1	55,6	103,4	72,0	231,0	28,4	NW	0	4	21	30
Vila Gamito	24,4	23,2	23,3	23,6	29,2	17,3	35,0	14,8	20,2	81,7	64,0	67,5	71,0	81,9	57,2	22,0	161,1	30,1	SE	0	5	21	21
Mufte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-
Maúa	24,6	23,7	24,3	24,2	28,4	19,9	32,4	17,0	15,4	77,5	83,9	83,9	81,-	93,4	134,8	197,9	426,1	52,7	SW	0	8	29	0
Namapa	26,7	25,7	26,4	26,3	31,1	21,6	34,7	20,0	14,7	72,2	81,8	77,6	77,2	98,0	177,5	92,4	367,9	106,0	SE	0	16	25	31
Lúrunde	22,1	21,8	21,3	21,7	26,1	17,4	30,4	15,2	15,2	79,5	81,2	81,5	80,8	126,5	132,6	225,6	484,7	43,0	SE	0	25	28	3
Mecúfi	28,2	26,6	28,0	27,6	-	23,0	-	21,4	-	68,7	81,9	76,9	75,9	82,6	183,2	7,3	273,1	74,2	NW	6	7	14	2
Maniamba	20,9	20,7	20,6	20,7	24,0	17,1	28,5	15,0	13,5	81,9	84,3	85,5	84,0	173,0	91,0	133,3	3 7,3	74,1	SSW	0	14	28	27
Quissanga	27,4	26,2	26,7	26,8	30,4	22,3	34,4	18,6	15,8	68,6	81,4	76,4	75,5	65,7	132,5	68,3	266,5	49,2	N	0	6	16	0
Macomia	25,4	25,3	25,1	25,3	29,9	21,4	34,5	20,0	14,5	75,3	80,8	85,3	80,0	230,8	117,4	177,8	526,0	95,5	NW	0	21	21	17
Mueda	21,8	21,3	22,4	21,9	26,6	16,1	30,1	13,3	16,8	84,0	86,5	83,0	84,5	131,9	230,6	72,9	435,4	71,0	S	0	0	21	10
Palma	27,7	26,4	26,7	26,9	30,6	22,1	34,4	20,1	14,3	64,2	79,3	75,3	73,0	14,5	123,7	112,6	250,8	51,5	NW	0	13	16	22

Valores normais e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

ações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade relativa — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956	
													Valor normal		1956							
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
ıe (Maputo)	-	-	26,2	26,1	32,4	32,7	19,6	18,8	66,9	62,1	-	-	S	-	S	-	-	-	102,9	8	37,8	4
'ista (Maputo) ...	-	-	26,0	25,7	30,8	30,3	20,6	19,7	70,7	66,8	-	-	S	-	S	-	-	-	125,9	7	42,0	12
úzi	-	-	26,5	25,1	32,1	30,5	20,9	18,8	68,5	67,7	-	-	—	-	E	-	-	-	123,3	8	54,9	7
ıcha	953,8	954,1	23,1	22,7	29,4	28,5	17,3	17,2	73,4	71,2	-	43,0	S	11,8	S	13,2	-	7.7	140,8	11	123,0	14
ıço Marques	1012,9	1014,0	25,4	24,8	30,2	29,0	21,5	20,9	75,2	76,3	53,0	63,4	ENE	18,8	SSW	12,7	16,0	9,7	130,3	13	33,5	13
ſsa (Marracuene)	-	-	26,5	25,4	31,5	29,7	21,2	20,1	70,6	69,6	-	-	S	-	SE	-	-	-	133,0	8	90,0	13
ba	-	-	27,1	26,6	33,8	31,8	20,6	20,9	68,6	71,7	-	-	SE	-	N	-	-	-	123,9	7	76,5	5
ça	-	-	26,1	2 ,5	31,8	30,1	20,1	19,6	74,5	73,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	120,3	9	32,3	10
.....	-	-	-	25,9	-	31,7	-	19,6	-	69,1	-	-	—	-	SSW	-	-	-	-	-	58,3	10
e João Belo	-	1012,4	-	24,7	-	29,9	-	19,6	-	64,4	-	58,4	—	-	ESE	12,2	-	11,0	-	-	51,8	13
(Bilene)	-	-	26,0	25,7	32,1	30,7	18,9	19,4	73,0	66,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	129,1	10	47,6	11
oene	-	-	-	24,8	-	28,9	-	19,3	-	72,4	-	-	—	-	S	12,6	-	8,9	-	-	81,9	19
ia	-	-	26,7	-	32,6	-	20,8	-	69,6	-	-	-	SE	-	—	-	-	-	107,6	10	-	-
uenique	-	-	-	26,4	-	32,0	-	18,7	-	67,8	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	63,6	9
so	1012,4	1012,4	25,9	25,2	29,8	28,8	21,5	20,4	73,6	65,1	-	-	SE	7,8	SSE	9,6	10,6	9,9	162,7	12	64,8	14
caze	-	-	27,1	25,6	33,5	31,9	20,2	18,8	68,3	65,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	118,9	6	84,2	9
so	-	-	27,6	27,0	33,7	32,1	21,5	21,1	69,9	63,5	-	-	S	-	S	-	-	-	102,0	7	47,9	7
nbi (Inharrime) ..	-	-	27,1	25,5	31,9	29,9	21,5	19,4	71,4	69,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	112,1	8	72,4	10
ime	-	-	26,6	25,3	31,2	31,8	20,6	13,4	67,6	82,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	118,8	10	47,4	10
ido	-	1010,8	27,8	27,2	33,8	32,6	21,5	19,9	71,7	63,2	-	-	S	-	SE	13,2	-	8,5	114,3	8	28,3	16
ngo	-	-	26,4	25,4	31,4	30,4	20,9	20,2	71,5	63,4	-	-	S	-	SSE	-	-	-	163,3	13	87,0	12
.....	-	-	26,9	25,3	33,5	31,6	19,8	15,0	66,1	65,2	-	-	S	-	SE	-	-	-	118,8	7	57,7	8
nissua	-	-	27,0	25,8	32,0	29,0	20,0	19,8	68,6	73,8	-	-	SE	-	ESE	-	-	-	147,5	8	7 0	3
ibane	1011,5	1011,4	26,7	25,3	30,3	29,9	23,5	21,9	71,5	75,4	50,4	55,2	SE	15,1	ESE	9,8	9,7	10,2	170,8	14	44,5	18
agir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
mbene	-	-	26,5	26,4	30,7	31,2	21,0	21,0	70,1	83,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	141,9	8	27,8	8
nga	-	-	25,7	25,9	31,5	32,6	17,0	18,8	70,4	65,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	203,7	9	99,3	4
doro	-	-	27,9	27,0	34,8	33,9	19,4	19,0	64,9	59,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	99,0	7	30,4	7
.....	-	1012,4	28,6	27,0	35,0	34,1	21,6	20,6	63,4	56,6	-	-	NE	-	S	11,2	-	8,1	74,6	6	2,4	3
e	-	-	25,9	25,8	31,9	30,0	18,4	18,9	72,8	65,1	-	-	N	-	SSE	-	-	-	116,7	5	62,9	9
calos	1010,9	1010,1	27,2	25,8	31,2	30,4	23,0	21,0	70,7	66,7	-	66,8	SE	14,0	SE	14,8	12,9	14,0	174,6	11	65,2	11
ngena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
one	-	1009,1	27,5	26,2	32,4	32,2	21,6	16,0	66,1	64,9	-	50,8	SE	-	SE	6,4	-	14,6	147,8	9	16,8	8
une	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	166,0	6	15,4	4
agabera	-	903,8	22,0	20,6	26,5	24,4	17,2	15,9	78,2	79,2	-	38,7	NE	-	E	3,2	-	0,3	289,9	14	187,2	21
Sofala	-	-	27,8	27,3	32,5	30,9	22,6	22,4	73,0	71,0	-	-	S	-	SE	-	-	-	195,4	9	42,5	4
Guilherme de Ar-																						
a	-	-	25,7	27,4	34,4	32,8	21,5	20,9	73,6	63,4	-	-	S	-	SW	-	-	-	160,9	9	62,9	7
.....	1011,1	1009,7	27,5	26,5	31,4	30,3	23,7	23,2	74,6	76,2	62,2	60,0	ESE	17,5	SE	16,0	16,0	15,0	273,6	14	270,1	14
a	-	-	-	21,6	-	27,1	-	15,7	-	68,4	-	-	SSE	-	SSE	-	-	-	-	-	119,4	14
Machado	-	-	28,3	26,2	34,4	33,2	22,0	15,7	72,8	71,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	172,7	9	114,5	3
Pery	-	929,8	23,9	22,2	30,3	27,2	17,7	18,0	73,4	77,9	-	-	S	-	SE	16,7	-	11,7	241,2	14	135,9	19
le Manica	-	-	24,5	23,0	30,4	28,4	18,4	15,7	72,8	77,5	-	-	SE	-	E	-	-	-	245,6	15	151,0	19
e	1009,9	1008,6	28,1	26,9	31,5	30,8	24,1	23,2	73,5	76,8	-	62,6	SE	7,4	S	12,1	-	12,0	171,9	12	144,7	14
Paiva de Andrada	-	-	26,2	-	32,2	-	20,1	-	73,1	-	-	-	SE	-	—	-	-	-	251,1	14	-	-
inga	-	-	27,0	26,3	33,1	31,1	20,5	19,9	72,6	72,6	-	-	SW	-	SW	-	-	-	209,7	13	128,4	8
men	-	-	27,3	26,9	33,7	31,7	-	20,3	72,7	66,2	-	-	SE	-	S	-	-	-	177,0	11	105,6	8
Gouveia	-	942,9	24,4	23,6	30,5	28,8	18,2	19,0	73,9	71,0	-	17,2	SW	-	S	6,0	-	1,4	391,0	15	180,0	19
a	-	-	28,9	28,3	34,6	34,0	21,6	20,8	68,2	69,0	-	-	SE	-	SW	-	-	-	165,8	10	156,5	10
nane	1009,2	1009,2	27,5	26,6	32,5	31,0	23,4	22,8	77,6	79,9	53,5	51,4	SSE	14 8	S	19,6	8,8	12,1	239,6	15	490,0	16
Pontes	-	-	27,3	27,2	33,9	32,4	20,4	21,0	81,4	75,8	-	-	SE	-	SW	-	-	-	210,4	10	193,9	6
purra	-	-	-	26,5	-	32,3	-	20,5	-	76,7	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	395,9	10
mbala	-	-	-	25,7	-	32,6	-	19,7	-	72,4	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	71,5	4
ara	-	1013,0	28,3	27,0	33,1	33,3	22,3	19,0	75,2	69,0	-	-	SSW	11,3	SW	5,5	-	7,1	150,2	9	140,0	11
ia da Costa	-	-	28,1	27,2	33,1	31,2	21,8	22,3	69,5	70,7	-	-	SW	-	SW	-	-	-	258,0	11	350,0	14
e	1006,9	1008,6	27,5	26,9	30,7	30,6	23,8	23,0	74,4	77,1	-	54,1	SE	6,7	SE	12,4	8,4	8,1	222,7	14	326,3	18
ba	-	-	-	26,7	-	32,7	-	20,7	-	67,5	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	98,6	5
ri	-	-	25,4	25.1	31,0	29,9	19,4	18,5	-	63,0	-	-	SE	-	ESE	-	-	-	151,7	9	93,4	6
a	1010,6	1009,6	27,4	25,7	32,8	32,1	22,2	20,9	74,4	72,5	-	57,4	SW	-	SW	3,2	-	2,1	249,0	15	314,7	15
.....	-	-	28,0	27,6	31,9	30,8	23,4	22,9	73,2	75,1	-	-	SE	-	SSW	-	-	-	228,8	11	268,1	15
.....	-	-	26,8	26,8	32,1	33,2	21,0	21,0	74,1	74,2	-	-	W	-	SSW	-	-	-	345,1	16	325,9	12
ue	-	-	-	26,2	-	32,2	-	18,9	-	72,5	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	340,2	10
o Enes	1008,9	1007,1	27,7	27,1	32,3	33,2	22,7	20,1	73,3	70,8	-	-	S	16,8	S	13,4	12,0	8,2	226,9	10	351,5	12
.....	-	1009,1	-	27,8	-	33,6	-	23,0	-	64,4	-	46,4	—	-	SE	8,0	-	6,7	-	-	54,5	11
ge	-	-	24,5	23,4	29,9	28,1	19,2	17,2	73,1	72,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	292,1	16	268,9	17
.....	951,8	948,9	25,0	23,5	30,1	28,6	20,0	19,7	81,8	79,4	-	32,6	N	6,6	S	4,2	5,4	3,9	350,0	18	442,3	23
ói	-	-	26,0	24,6	32,9	28,8	18,3	-	73,4	78,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	304,5	14	410,0	12
il	-	-	27,9	27,3	33,6	32,9	21,9	21,6	70,2	67,4	-	-	S	-	SE	-	-	-	266,4	14	278,0	19
olomé	946,3	944,5	24,8	23,0	30,6	28,9	19,9	19,6	72,8	74,4	-	-	N	7,0	S	6,6	4,5	4,7	315,1	18	395,9	22
.....	-	-	25,7	24,7	31,5	29,8	19,9	19,5	72,7	72,3	-	-	SW	-	SW	-	-	-	279,6	15	414,2	19
.....	1008,4	1008,6	27,1	27,6	32,5	34,2	21,8	22,4	80,4	74,5	-	43,6	ESE	6,9	ESE	5,7	4,1	4,7	205,7	14	37,4	12
.....	-	-	-	27,1	-	34,0	-	19,4	-	61,5	-	-	E	-	E	-	-	-	228,9	11	204,7	7
.....	-	-	23,7	23,6	29,5	28,3	19,4	19,1	79,6	77,7	-	-	SE	-	S	-	-	-	272,0	13	319,0	19
ual	-	-	27,8	-	32,5	-	21,8	-	72,4	-	-	-	N	-	—	-	-	-	240,2	10	-	-
igonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
nqueiro	-	-	24,0	23,4	29,9	28,1	18,1	18,8	77,2	81,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	314,2	15	507,5	23
.....	-	-	26,2	27,6	32,2	34,6	20,6	21,2	78,0	83,2	-	-	SW	-	SW	-	-	-	253,9	12	236,4	10
.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
.....	-	-	23,9	22,6	28,5	26,9	18,6	17,8	75,1	77,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	237,5	17	271,8	17
a	-	-	25,9	25,6	31,5	30,3	21,0	20,7	74,8	75,6	-	-	NE	-	SW	-	-	-	247,0	15	305,3	24
a	-	-	26,2	26,7	31,6	31,9	19,4	21,3	75,0	69,7	-	-	S	-	SW	-	-	-	228,5	12	350,1	16
.....	-	1007 9	-	26,0	-	30,2	-	22,9	-	87,1	-	33,0	—	-	WNW	8,1	-	8,2	-	-	364,5	24
il	1009,1	-	27,4	-	32,5	-	23,7	-	79,4	-	49,8	-	NE	6,7	—	-	5,6	-	218,5	16	-	23

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitac — Em milíme		
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		
													Valor normal		1956						
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total
Ribáuè	-	949,1	-	23,5	-	29,7	-	19,8	-	75,6	-	-	—	-	W	6,9	-	4,9	-	-	366.
Entre-Rios	-	-	24,5	25,1	31,1	30,0	15,7	19,4	75,2	70,7	-	-	SW	-	ESE	-	-	-	291,1	16	236.
Muecate	-	-	26,6	24,9	32,1	34,8	20,8	13,5	77,4	91,0	-	-	S	-	S	-	-	-	330,2	14	405.
Furancungo	-	-	21,0	20,3	25,3	24,1	16,0	15,9	77,3	83,2	-	-	SE	-	E	-	-	-	288,8	18	328.
Vila Vasco da Gama	-	-	21,3	20,5	25,5	24,1	16,9	16,8	82,7	78,9	-	-	SE	-	SE	-	-	-	322,3	20	356.
Mutuáli	-	-	25,9	2.,4	31,1	30,1	20,4	19,8	73,3	71,0	-	-	NNE	-	ENE	-	-	-	245,7	19	281.
Nova Freixo	-	944,4	25,6	24,2	31,2	30,3	19,9	19,7	74,0	75,6	-	37,3	NE	-	S	14,4	-	4,3	227,6	15	275.
Vila Coutinho	-	869,8	21,4	19,4	26,0	24,9	16,4	16,0	78,0	79,5	-	-	NE	-	ESE	-	-	-	255,5	16	271.
Máuè	-	-	21,7	22,3	26,9	26,9	15,9	16,0	-	78,6	-	-	SW	-	—	-	-	-	231,4	17	217.
Mecubúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	-	—	-	-	-	-	-	-
Nacala	-	-	-	27,3	-	32,2	-	22,2	-	72,1	-	-	—	-	NW	-	-	4,4	-	-	231.
Memba	1008,8	1007,9	27,4	26,1	31,6	30,3	23,1	22,3	73,8	76,5	-	-	NE	10,4	W	5,0	8,6	6,4	194,5	13	274.
Vila Gamito	-	-	23,8	23,6	29,7	29,2	17,9	17,3	73,1	71,0	-	-	S	-	SE	-	-	-	218,6	16	161.
Mufte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Maúa	-	-	25,0	24,2	30,2	28,4	19,0	19,9	78,3	81,8	-	-	SW	-	SW	-	-	-	332,4	18	426.
Namapa	-	-	27,2	26,3	33,7	31,1	21,1	21,6	74,0	77,2	-	-	NE	-	SE	7,3	-	5,6	2 8,6	16	367.
Mecúfi	-	-	28,3	27,6	-	-	22,2	23,0	73,3	75,9	-	-	NE	-	NW	-	-	-	190,6	10	273.
Litunde	-	-	22,2	21,7	26,8	26,1	17,3	17,4	78,5	80,8	-	-	NW	-	SE	-	-	-	314,2	20	484.
Vila Cabral	-	863,3	-	18,6	-	23,4	-	15,8	-	89,2	-	21,8	NE	7,2	E	13,2	-	11,0	-	-	336.
Marrupa	-	916,4	-	21,3	-	25,7	-	18,2	-	91,1	-	22,7	—	-	N	6,0	-	8,4	-	-	681.
Montepuez	-	950,4	25,2	23,5	30,0	28,7	20,4	20,2	77,5	79,2	-	9,4	NNW	-	ESE	7,2	-	5,6	251,1	17	406.
Porto Amélia	-	1098,1	-	26,2	-	30,3	-	23,6	-	83,3	-	28,4	—	-	NNW	7,6	-	4,7	-	-	304.
Maniamba	-	-	21,6	20,7	25,3	24,0	17,1	17,1	77,0	84,0	-	-	NE	-	SSW	-	-	-	285,7	20	397.
Quissanga	-	-	27,3	26,8	31,3	30,4	21,1	22,3	73,9	75,5	-	-	N	-	N	-	-	-	231,5	11	266.
Macomia	-	-	25,9	25,3	31,4	29,9	20,2	21,4	76,2	80,.	-	-	NW	-	NW	-	-	-	252,3	15	526.
Cóbuè	-	953,1	-	23,8	-	27,6	-	21,1	-	79,5	-	28,2	—	-	E	7,2	-	5 8	-	-	568.
Mecula	-	-	-	22,9	-	27,1	-	19,3	-	86 6	-	-	—	-	S	5.1	-	6,5	-	-	-
Mueda	-	-	23,2	21,9	27,7	26,6	18,2	16,1	77,4	84,5	-	-	NE	-	S	-	-	-	276,5	15	43.
Mocímboa da Praia	1010,5	1008,2	27,0	26,4	31,6	30,1	22,8	22,8	78,5	80,5	-	-	NW	6,6	N	6.1	-	4,7	188,1	15	134.
Palma	-	-	27,7	26.9	32,1	30 6	22,2	22,1	71,6	73,0	-	-	N	-	NW	-	-	-	164,5	11	250.

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

ações e postos	Temperatura (Em graus Celsius)										Precipitação (Em milímetros)								
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas					
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956		
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia	
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia			
ue (Maputo)	44,0	1924	11	38,2	2	10,3	1948	5	15,0	4	290,0	1939	37,8	205,4	1939	1	22,5	14	
ista (Maputo) ...	42,9	1940	9	38,0	1	9,8	1941	13	16,5	5	410,0	1931	42,0	165,8	1939	1	24,0	15	
úzi	44,5	1944	10	-	-	11,5	1914	6	-	-	360,5	1915	54,9	121,0	1915	7	31,0	15	
cha	40,5	1912	27	33,5	10	10,0	Vários	-	13,5	4	422,5	1915	123,0	169,0	1938	30	48,0	10	
ico Marques	43,4	1940	21	36,0	2	16,0	1936	21	18,0	4	397,7	1915	33,5	185,6	1955	31	8,6	15	
isa (Marracuene)	46,6	1917	21	37,0	2	10,0	Vários	-	17,4	4	453,4	1915	90,0	190,6	1936	19	27,3	28	
oa	48,0	1944	22	36,7	3	9,0	1938	7 e 30	17,5	11 e 23	300,2	1942	76,5	162,0	1938	30	53,5	11	
ca	43,5	1944	10	35,5	2	10,0	1951	Vários	17,0	5	379,0	1919	32,3	184,0	1915	16	8,0	29	
.....	41,3	1949	14	37,5	2	14,0	19.1	7	14,5	5	165,5	1955	58,3	59,3	1955	20	29,1	14	
e João Belo	42,2	1949	14	35,0	2	15,7	Vários	-	15,9	18	261,9	1955	51,8	70,3	1949	19	14,1	1	
(Bilene)	44,7	1936	11	37,5	2	7,4	1936	22	17,0	Vários	719,8	1918	47,6	168,0	1915	16	10,0	14	
oene	38,5	1949	14	35,6	2	14,2	1951	6	15,6	19	413,8	1955	81,9	98,0	1955	28	18,6	3	
a	42,3	1944	22	-	-	14,0	1946	30	-	-	235,7	1949	-	88,0	1949	24	-	-	
ço	45,1	1949	23	37,8	2	14,0	1955	4	17,3	5	785,4	1918	64.8	148,0	1933	23	35,9	3	
nenique	46,5	1953	31	37,0	2	8,6	1953	2	15,4	19	227,2	1955	63 6	63,2	1955	12	19,8	29	
caze	45,0	1924	11	38,8	11	7,5	1945	30	17,1	16	292,6	1915	84,2	1 0,0	1936	19	37,2	2	
o	48,5	1940	9	35,0	2	14,5	1951	13	17,6	3	381,6	1915	47.9	200,4	1925	20	20,4	30	
nbi (Inharrime) ..	43,5	1931	1	36,0	2	13,0	1942	1	15,5	3	985,7	1918	72.4	200,0	1918	20	51,3	3	
ime	41,0	1926	1	38,2	31	9,0	1915	31	12,0	Vários	308,2	1955	47.4	127,5	1951	1	10,2	5	
ido	43,8	1944	10	36.6	2	8,6	1949	24	16,2	18	349,7	1933	28.3	140,0	1933	20	10,3	29	
ngo	40,5	1949	14	37,5	2	10,0	1946	Vários	15,3	13	849,7	1918	87.0	218,5	1938	28	41,6	3	
.....	45,0	1927	1	37,0	2	9,5	1928	28	11,5	3 e 4	591,0	1918	57,7	106,7	1938	28	42,4	3	
nússua	46,0	1952	4	33,0	2	10,0	1942	10	15,5	22	455,4	1942	7.0	123 5	1914	30	4,0	3	
ibane	36,0	1948	15	32,5	1 e 2	18,2	19.2	1	19,0	6	756,7	1918	44.5	155,0	1918	24	21,4	3	
ngir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
mbene	37,0	1949	14	39,5	9	9,0	1955	18	17,5	14	352,8	1914	27.8	128,4	1955	4	18,7	8	
nga	41,6	1944	22 e 30	36,5	12 e 17	5,0	1942	28 e 29	16,4	7	855,3	1933	99.2	203,5	1918	22	45,2	3 e 24	
lburo	43.5	1936	3	38,0	7	10,0	1948	14	15,5	18	407,6	1915	30.4	120,0	1915	8	21,0	25	
.....	46,0	1936	4	39,0	2	10,4	1949	30	15,0	7	308,8	1953	2,4	64,5	1944	16	1,6	26	
e	44,5	1952	19	37,2	14	10,5	1943	3	14,7	22	269,2	1953	62 9	130,5	1936	20	25,0	26	
ulos	37,9	1940	22	35,6	30	13,0	1928	29	18,5	14	820,1	1918	65,2	175,5	1942	30	20,4	4	
ngena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	282,0	1941	-	135,5	1939	1	-	-	
one	41,5	1940	23	37,4	29	13,3	1951	9	16,2	13	895,9	1953	16,8	179,6	1953	10	5,5	21	
une	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	596,0	1952	15,4	205,5	1952	4	9,0	29	
ncabera	36,2	1936	14	28,3	1	10,0	1914	1	13,7	3	970,0	1952	187,2	415,0	1942	28	66,5	3	
Sofala	41,6	Vários	-	34,0	1	14,0	1922	Vá ios	20,0	6	1003,0	1952	42,5	290,0	1952	2	33,0	25	
Guilherme de Ar-																			
a	43,0	1948	29	39,4	5	16,0	1940	24	18,3	15	749,0	1952	62,9	150,0	19 2	2 e 25	26,8	25	
.....	42,2	1924	12	34,0	2	17,1	1917	31	21,3	20	851,6	1952	270,1	209,9	1926	12	93,9	3	
a	36,1	1948	29	32,2	2	12,8	1951	26	10,9	3	852,2	1952	119,4	181,8	1946	4	40,0	4	
Machado	44,0	Vários	-	38,6	2	12,0	1946	1	11,9	5	504,0	1952	114,5	252,0	1933	5	53,0	4	
Perry	38,7	1948	29	32,1	2	10,0	1941	9 e 16	15,5	6	592,7	1952	135,9	153,0	1953	13	64,5	2	
le Manica	39,5	1949	13	33,9	3	6,6	1922	19	13,5	19	753,8	1952	151,0	125,0	1934	7	58,7	30	
e	40,0	1925	5	34,5	2	18,5	1937	9	21,0	14 e 24	657,3	1945	144,7	250,5	1951	4	42,8	18	
Paiva de Andrada	41,2	1949	13	-	-	11,0	1952	15 e 16	-	-	660,0	1938	-	117,0	1938	9	-	-	
inga	42,5	1949	14	34,5	2 e 26	15,5	1940	4 e 5	17,4	4	647,7	1938	138,4	197,2	1951	30	39,6	3	
meu	41,0	Vários	-	36,9	2	10,0	1953	13	14,5	4	436,6	1952	105,6	109,4	1952	2	44,9	30	
Nouveia	45,3	1931	18	32,4	2	6,0	1931	31	17,1	6 e 7	947,4	1938	180,0	215,9	1950	15	30,2	2	
a	43,0	1949	13	38,0	2	8,4	1944	4	17,0	14 e 15	480,3	1945	156,5	120,0	1945	14	46,0	15	
nane	41,3	1917	30	36,9	2	17,5	1913	30	20,9	6	501,8	1916	490,0	199,0	1933	30	158,0	5	
Pontes	41,3	1948	5	36,5	2	10,6	1945	15 e 31	17,6	7	532,9	1945	193,9	180,0	1944	13	151,0	4	
rurra	41,0	1949	Vários	36,0	3	10,0	1949	17	17,0	17	481,8	1952	395,9	113,0	1949	4	108,0	5	
mbala	39,9	1955	22	37,6	29	9,5	1955	17	17,0	Vários	278,7	1953	71,5	98,0	1953	15	40,5	10	
ara	43,2	1948	4	-	-	13,0	1939	16	-	-	433,5	1938	140.0	151,3	1938	18	31,3	4	
ia da Costa	40,0	1939	2	35,6	2	12,0	1936	21	21,0	15	612,5	1939	350,0	240,0	1939	19	131,0	17	
e	38,4	Vários	-	33,6	2	10,6	1929	5	19,4	17	417,1	1951	320,3	184,0	1933	27	92,4	17	
ba	-	-	-	37,0	2 e 28	-	-	-	19,0	Vários	-	-	98,6	-	-	-	75,6	4	
ri	39,5	1950	16	35,0	25	13,6	1952	10	15,3	8	365,4	1952	93,4	98,0	1952	26	26,0	30	
a	40,0	1946	30	36,9	3	16,5	1944	2	19,1	7	511,5	1938	314,7	140,0	1936	8	106,2	9	
.....	40,0	1946	18	35,0	3 e 29	11,0	1951	25	20,5	6	419,0	1951	268,1	164,5	1955	15	140,0	6	
.....	43,9	1946	7	44,5	27	15,2	1948	23	18,9	13 e 24	1043,7	1945	325,9	117,6	1943	23	81,3	10	
.....	35,6	1954	10	35,5	3 e 12	16,0	1952	10	17,5	7	507,0	1952	340,2	103,9	1952	24	114,0	12	
o Enes	43,5	1942	21	36,4	3	14,2	1955	12 e 15	13,4	10	553,8	1952	351,5	167,0	1936	7	86,5	9	
.....	43,5	1936	4	38,2	3	10,0	1948	22	21,6	2	416,1	1945	54,5	131,6	1951	4	14,1	4	
.....	37,3	1947	8	31,5	Vários	13,0	1954	25	16,0	8 e 30	561,0	1945	268,0	104,0	1945	15	38,0	5	
.....	37,0	1931	1	33,5	3	13,5	1945	3	18,1	7	700,0	1935	4 2,3	128,2	1951	31	74,5	11	
.....	42,3	1953	16	36,1	2	5,2	1950	20	-	-	755,9	1943	410,0	140,5	1942	17	70,0	31	
l	40,0	1928	Vários	38,0	17	10,0	1946	Vários	19,0	18	471,7	1950	278,0	124,0	1953	12	43,0	31	
Mué	38,0	1947	18 e 20	34,0	3	11,0	1947	24	17,5	16	873,5	1943	399,9	156,4	1951	26	59,9	9	
.....	39,8	1950	21	34,1	3	13,5	1947	7	16,8	27	479,3	1950	414,2	139,8	1951	26	74,2	15	
.....	41,7	1949	12	39,3	26	17,5	1941	4 e 12	19,4	21	482,2	1933	37,4	88,1	1953	27	11,0	14	
.....	44,5	1949	20	39,5	3	5,0	1945	Vários	17,0	21	388,1	1945	204,7	139,0	1951	4	72,3	4	
.....	40,1	1949	16 e 18	33,5	2 e 3	16,0	Vários	-	17,0	5	431,6	1951	319,0	135,4	1951	4	83,5	4	
ual	38,5	1948	30	-	-	10,5	1938	22	-	-	1230,5	1938	-	400,0	1938	30	-	-	
n rueiro	39,5	1939	27	32,1	3	7,5	1946	Vários	17,0	19	695,5	1945	507,5	196,0	1951	26	63,0	5 e 18	
.....	43,0	1949	18	40,0	21	11,0	1950	24	17,0	4	711,8	1955	236,4	130,6	1955	6	45,8	4	
.....	37,0	1947	17	-	-	12,0	1951	11	-	-	353,1	1950	-	128,4	1951	26	-	-	
.....	39,0	1936	18	32,0	3	11,0	1947	23 e 24	16,5	Vários	421,2	1945	271,8	91,5	1933	5	43,4	10	
.....	40,0	1935	6	34,2	1	8,0	1932	9	19,4	19	426,0	1929	305,3	165,0	1929	27	48,7	10	
.....	40,1	1935	29	33,6	29	10,5	1950	3	19,9	18	487,3	1941	350,1	105,8	1944	5	79,0	21	

Estações e postos	Temperatura em graus Celsius										Precipitação em milímetros						
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas			
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956 — Total	Anteriormente			Em 1956
	Anteriormente	Data				Anteriormente	Data								Data		
		Ano	Dia	Máxima	Dia		Ano	Dia	Mínima	Dia	Total no mês	Ano		Total	Ano	Dia	Total
Lumbo	-	-	-	32,9	2	-	-	-	21,1	19	-	-	364,5	-	-	-	78,7
Mossuril	37,8	1928	19	-	-	19,2	1942	31	-	-	472,8	1941	-	126,7	1943	31	-
Ribáuè	-	-	-	33,6	2	-	-	-	17,3	19	-	-	366,0	-	-	-	67,9
Entre-Rios	38,5	1947	20	33,4	14	3,0	1952	12	17,4	19	720,8	1937	236,8	104,2	1942	26	81,0
Muecate	41,5	1950	30	39,0	26	10,0	1955	6	12,0	Vários	598,5	1937	405,4	159,0	1939	19	55,0
Furancungo	35,5	1950	17	28,0	3	7,0	1935	10 e 18	14,5	18 e 24	481,9	1943	328,1	150,0	1951	27	46,3
Vila Vasco da Gama	35,0	1949	Vários	28,6	3	6,0	1952	29	13,5	9 e 16	712,9	1945	356,9	112,0	1927	10	60,0
Mutuáli	39,6	1948	1	34,2	26 e 29	15,5	1951	19	15,9	19	400,2	1942	281,7	150,6	1942	5	75,0
Nova Freixo	39,1	1944	27	35,2	3	10,0	1949	4 e 5	9,5	14	555,5	1950	275,3	135,3	1950	9	56,6
Vila Coutinho	34,5	1942	3	28,4	26	11,0	1935	29	13,2	24	836,5	1929	271,2	94,6	1938	19	47,6
Máuè	32,0	1951	22	29,5	3	10,0	1948	25	11,5	31	342,4	1955	217,9	77,9	1951	26	75,5
Mecubúri	39,5	1944	2	-	-	8,2	1953	7	-	-	580,1	1943	-	152,4	1943	8	-
Nacala	37,5	1955	10	35,6	4	21,4	1955	15	20,4	19	81,3	1955	231,0	50,0	1955	15	28,4
Memba	40,0	1940	25	33,6	2	10,5	1946	15	21,0	11 e 19	501,1	1931	274,1	163,0	1954	2	39,0
Vila Gamito	36,5	1949	19	35,0	3	6,0	1952	15	14,8	17	405,7	1950	161,1	75,0	1947	3	30,1
Muite	38,5	1953	25	-	-	13,0	1952	13	-	-	1041,0	1954	-	214,0	1954	31	-
Maúa	38,7	1954	12	32,4	4	11,3	1951	7	17,0	23	408,4	1950	426,1	107,0	1953	28	52,7
Namapa	40,6	1953	24	34,7	2	9,0	1938	20 e 26	20,0	19	589,8	1931	367,9	153,6	1949	4	106,0
Mecúfi	39,0	1946	Vários	33,3	4	12,0	1940	2	21,4	15	394,0	1949	273,1	107,0	1939	30	74,2
Litunde	35,0	1946	3 e 4	30,4	2	8,5	1942	25	15,2	19	441,1	1938	484,7	121,0	1938	2	43,0
Vila Cabral	32,0	1949	17 e 19	27,2	11	10,0	1949	Vários	13,8	19	398,5	1945	336,7	70,3	1948	17	73,2
Marrupa	37,2	1946	25	29,3	11	15,6	1954	31	14,5	23	329,8	1953	681,0	67,7	1948	16	74,2
Montepuez	37,0	1941	18	32,4	10	12,5	1947	19	18,5	17	440,9	1950	406,3	91,5	1941	13	69,8
Porto Amélia	35,1	1953	11	33,5	2	18,9	1949	3	21,8	19	269,1	1949	304,2	141,8	1949	2	87,6
Maniamba	31,0	1955	4 e 7	28,5	11	11,0	1937	30	15,0	2	503,0	1950	397,3	83,5	1942	21	74,1
Quissanga	36,5	1942	20	34,4	2	13,0	1951	25	18,6	28	662,0	1948	266,5	220,0	1949	2	49,2
Macomia	40,5	1941	2 e 3	34,5	2	11,0	Vários	-	20,0	19	494,5	1949	526,0	140,0	1949	7	95,5
Cóbuè	-	-	-	31,6	11	-	-	-	19,2	8	-	-	568,0	-	-	-	110,5
Mecula	35,9	19 5	9	-	-	17,9	1955	17	-	-	191,9	1955	-	45,6	1955	28	-
Mueda	33,5	1950	6	30,1	6	13,5	1955	15	13,3	6	572,9	1935	435,4	154,0	1935	5	71,0
Mocímboa da Praia	37,5	1938	14 e 15	34,3	2	20,0	Vários	-	21,6	7 e 24	469,0	1933	134,8	110,6	1946	6	32,6
Palma	36,2	1947	6	34,4	9	18,0	1948	4	20,1	6	294,0	1942	250,8	112,0	1951	22	51,5

Estado geral do tempo nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Vento — Predominante — Direcção	Vento — Predominante — Velocidade	Vento — Predominante — Número de horas que sopron	Vento — Predominante — Quilómetros percorridos	Vento — Velocidade média mensal	Vento — Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada
ıane (Maputo)	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	24	3	1	0	4	2
, Vista (Maputo) ...	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	21	1	0	4	12	0
'elúzi	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	7	0
ıaacha	S	13,2	-	-	7,7	0	10	9	1	0	0	0	0	21	8	0	0	6	14	3
renço Marques	SSW	12,7	-	-	9,7	0	2	19	10	0	0	0	0	23	5	1	0	2	13	1
uisa (Marracuene)	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	2	0	2	13	0
mba	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	20	6	1	2	5	1
ıhica	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	14	1	0	3	10	1
é	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	21	3	0	5	10	3
, de João Belo	ESE	12,2	-	-	11,0	0	7	14	7	3	0	0	0	11	13	1	*0	3	13	1
ia (Bilene)	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	20	2	0	3	11	2
ngoene	S	12,6	-	-	8,9	0	5	20	6	0	0	0	0	19	3	1	0	1	19	3
bela	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ısico	SSE	9,6	-	-	9,9	0	5	17	8	1	0	0	0	20	3	1	0	1	14	2
iiquenique	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	23	2	0	6	9	0
ıiacaze	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	14	7	0	2	9	1
ɔuto	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	26	1	2	0	7	0
ámbi (Inharrime)..	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	9	1	0	0	10	1
arrime	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	16	3	0	0	10	0
içado	SE	13,2	-	-	8,5	0	5	20	6	0	0	0	0	2	26	3	0	0	16	3
ıongo	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	15	1	0	1	12	2
da	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	21	1	3	3	8	1
amússua	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	18	0	0	2	3	0
ambane	ESE	9,8	183	1.800	10,2	0	5	19	5	2	0	0	0	7	13	0	0	0	18	1
singir	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
rumbene	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	22	2	0	1	8	0
singa	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	14	9	0	0	4	1
halouro	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	11	0	1	7	6
iri	S	1,2	-	-	8,1	0	9	17	5	0	0	0	0	2	15	14	0	1	3	0
ote	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	11	2	0	5	9	7
nculos	SE	14,8	-	-	14,0	0	0	6	25	0	0	0	0	3	17	0	0	1	11	5
sangena	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
nbone	SE	6,4	-	-	14,6	0	1	6	19	5	0	0	0	0	19	4	0	2	8	0
ıgune	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
ungabera	E	3,	-	-	0,3	28	3	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	6	21	1
a Sofala	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	26	0	11	0	4	0
, Guilherme de Ar- aga	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	21	4	0	2	7	2
ra	SE	16,0	185	2.964	15,0	0	0	10	16	4	1	0	0	9	19	0	0	2	14	4
nita	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	4	0	0	11	14	3
, Machado	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23	7	0	2	3	3
, Perv	SE	16,7	-	-	11,7	0	1	19	10	1	0	0	0	25	2	0	0	3	19	1
, de Manica	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	10	0	0	4	19	2
ode	S	12,1	-	-	12,0	0	1	17	11	2	0	0	0	6	25	0	0	3	14	6
, Paiva de Andrada	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
amirga	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	24	0	0	0	8	2
romeu	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	22	3	1	1	8	1
, Gouveia	S	6,0	-	-	1,4	3	23	0	0	0	0	0	0	7	11	0	0	13	19	2
eia	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	19	11	0	0	10	0
limane	S	19,6	179	3.519	12,1	0	0	19	10	2	0	0	0	6	19	1	0	7	16	7
, Fontes	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23	4	2	5	6	3
nacurra	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	20	7	4	1	10	8
rumbala	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	18	-	22	0	4	1
arara	SW	5,5	-	-	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
ranja da Costa	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	22	2	0	1	14	7
ane	SE	12,4	-	-	8,1	0	1	29	1	0	0	0	0	2	25	0	0	7	18	12
mba	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	22	7	1	0	5	0
agári	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	19	1	0	3	6	5
mba	SW	3,2	-	-	2,1	7	24	0	0	0	0	0	0	3	26	2	0	1	15	10
a	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	22	2	0	11	15	0
ela	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	15	10	0	7	12	0
ane	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26	4	0	5	10	7
nio Enes	S	13,4	-	-	8,2	0	15	10	5	0	1	0	0	1	23	6	0	6	12	12
)	SE	8,9	192	1.702	6,7	0	1	19	6	0	0	0	0	3	16	11	0	6	11	11
nge	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	7	0	7	2	17	0
ro	S	4,2	-	-	3,9	0	29	2	0	0	0	0	0	13	11	0	0	17	23	14
arróı	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	7	1	0	3	12	0
etil	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25	4	0	5	19	13
Molócuè	S	6,6	-	-	4,7	0	23	8	0	0	0	0	0	19	10	2	0	9	22	11
a	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	17	0	0	7	19	15
bo	ESE	5,7	-	-	4,7	1	23	6	1	0	0	0	9	6	14	11	0	5	12	5
ba	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	17	11	4	0	7	12
a	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	9	0	0	6	19	1
ncual	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junqueiro	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	0	0	0	23	0
a	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	0	14	11	10	3
a	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ula	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	2	0	0	24	17	3
nta	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	17	0	0	11	24	23
ril	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	28	0	0	0	16	4
.....	WNW	8,1	74	598	8,2	0	6	33	2	0	0	0	0	7	13	0	0	10	24	23
.....	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
.....	W	6,9	-	-	4,9	0	26	5	0	0	5	0	0	2	6	0	0	20	23	17

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora: Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade	Predominante — Número de horas que soprou	Predominante — Quilómetros percorridos	Velocidade média mensal	Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva
Entre-Rios	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	18	0	0	5	18
Muecate	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	14	17	1	13	17
Furancungo	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0	0	0	1	20
Vila Vasco da Gama	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0	0	0	11	20
Mutuáli	ENE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	14	0	0	2	21
Nova Freixo	S	14,4	-	-	4,3	0	24	7	0	0	0	0	0	6	18	0	0	15	26
Vila Coutinho	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	0	0	0	10	21
Máuè	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0	0	0	5	6
Mecubúri	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacala	NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25	2	0	4	21
Memba	W	5,0	-	-	6,4	0	13	18	0	0	0	0	0	7	19	0	0	15	22
Vila Gamito	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	14	1	0	5	21
Muíte	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maúa	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	0	0	8	29
Namapa	SE	7,3	-	-	5,6	0	21	10	0	0	0	0	0	2	20	0	0	16	25
Mecúfi	NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	20	0	6	7	14
Litunde	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	0	0	25	28
Vila Cabral	E	13,2	168	2.222	11,0	0	3	17	10	1	0	0	0	10	0	0	0	20	27
Marrupa	N	6,0	-	-	8,4	0	5	24	2	0	0	0	0	17	0	0	0	16	29
Montepuez	ESE	7,2	-	-	5,6	0	17	14	0	0	0	0	0	9	12	0	0	10	24
Porto Amélia	NNW	7,6	83	635	4,7	0	24	5	2	0	0	0	0	5	20	0	0	8	21
Maniamba	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0	0	0	14	28
Quissanga	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	18	0	0	6	16
Macomia	NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	16	0	0	21	21
Cóbuè	E	7,2	-	-	5,8	0	19	12	0	0	0	0	0	4	2	0	0	6	27
Mecula	S	5,1	-	-	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mueda	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1	0	0	0	21
Mocímboa da Praia	N	6,1	-	-	4,7	0	23	8	0	0	0	0	0	15	14	0	0	20	14
Palma	NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	18	0	0	13	16

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30° E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia- noite (0 h.). As n
da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª classe, correspondem às determinações horári
respectivos aparelhos registadores. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determi
pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e à gravidade normal e as pressões atmosféricas exp
em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evapo
nas estações de 1.ª e 2.ª classe e a chuva nas estações de 2.ª classe e postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que fi
é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; •, chuviscos; ⛆ aguaceiros; ⚡, trovoada; ≤, relâmpagos sem trovão; ≡, vento forte; ═, nev
≡, nevoeiro; ⌓, orvalho; ⌒, arco-iris; ⊙, coroa solar; ⊕, halo solar; ☋, coroa lunar; ☽, halo lunar; ▲, saraiva; △, granizo; ⛈, tempestade de
∞, miragem; ⋀, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

AEROLOGIA

JANEIRO DE 1956

puramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

(T. M. G.)	Dia	Superfície				Pressão atmosférica											
						1:000 milibares				900 milibares				850 milibares			
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	2	1001	+ 22,5	95	+ 21,6	44	+ 22,4	94	+ 21,3	964	+ 22,0	90	+ 20,2	1459	+ 18,3	83	+ 15,3
12	3	1009	20,4	77	16,1	116	19,7	78	15,6	1016	14,2	89	+ 12,4	1498	11,6	91	+ 10,1
24	4	1012	18,5	79	14,7	139	17,9	75	13,2	1037	13,7	90	+ 12,0	1518	11,3	75	+ 6,9
30	5	1011	18,5	85	15,8	134	18,7	87	16,4	1035	13,4	86	+ 10,9	1515	10,4	91	+ 9,0
11	6	1010	18,5	93	17,2	120	19,1	88	17,0	1024	16,2	68	+ 10,2	1507	12,8	68	+ 7,0
30	7	1008	20,4	90	18,7	110	20,4	90	18,7	1016	16,1	83	+ 13,2	1 00	12,2	89	+ 10,5
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	9	1010	20,6	94	19,5	124	20,6	90	19,0	1034	16,6	78	+ 12,5	1519	13,4	73	+ 8,5
03	10	1007	19,5	90	17,8	97	19,5	89	17,6	1004	17,7	75	+ 13,0	1492	14,6	80	+ 11,0
30	11	1010	22,9	91	21,3	122	22,4	91	20,8	1033	17,0	94	+ 15,9	1520	14,0	96	+ 13,3
10	12	1009	22,5	90	20,8	117	21,9	89	20,0	1027	17,1	80	+ 13,5	1514	14,5	78	+ 10,5
05	13	1005	22,0	88	19,9	81	21,9	85	19,2	991	18,5	66	+ 11,9	1481	16,7	84	+ 13,9
30	14	1010	21,2	89	19,4	124	20,8	88	18,6	1032	17,0	87	+ 14,7	1519	15,2	92	+ 14,0
26	15	1014	20,4	96	19,6	161	19,9	95	19,0	1067	15,8	87	+ 13,5	1552	13,9	85	+ 11,2
20	16	1016	19,6	97	19,1	178	19,9	90	18,2	1084	15,4	79	+ 11,6	1567	12,6	78	+ 8,8
10	17	1015	20,0	94	19,0	170	20,3	89	18,4	1077	15,9	81	+ 12,5	1561	13,1	72	+ 8,0
18	18	1012	21,1	90	19,4	143	21,1	90	19,4	1050	15,6	78	+ 11,7	1535	14,2	90	+ 12,5
26	19	1011	21,0	91	19,4	136	21,0	90	19,3	1045	16,5	80	+ 12,9	1531	14,1	84	+ 11,3
00	20	1013	20,0	92	18,7	150	20,1	91	18,6	1058	17,4	73	+ 12,3	1544	13,5	79	+ 9,8
30	21	1015	19,2	94	18,1	168	21,6	81	18,1	1075	16,0	72	+ 10,8	1560	14,5	48	+ 3,5
05	22	1013	21,9	90	20,0	151	21,4	89	19,4	1057	15,0	87	+ 12,8	1541	14,4	59	+ 6,3
30	23	1013	21,0	87	18,7	153	21,0	80	17,3	1069	16,6	74	+ 17,8	1549	14,3	100	+ 14,3
00	24	1011	21,6	95	20,6	131	21,8	90	20,0	1040	16,5	84	+ 13,7	1527	14,7	75	+ 10,2
17	25	1009	22,5	92	1,1	117	22,3	95	21,5	1028	16,9	85	+ 14,3	1515	14,2	94	+ 13,1
05	26	1011	23,5	91	21,9	130	23,2	86	20,6	1043	17,3	84	+ 14,5	1530	14,4	83	+ 11,4
10	27	1010	22,9	84	19,9	120	22,5	81	19,0	1032	18,2	86	+ 15,7	1522	16,6	86	+ 14,2
10	28	1008	23,1	96	22,4	107	22,7	95	21,8	1020	18,4	86	+ 15,8	1510	16,5	84	+ 13,6
30	29	1006	22,8	91	21,2	88	22,6	91	21,0	1004	18,5	86	+ 16,0	1494	16,8	80	+ 13,2
15	30	1005	23,0	89	21,0	83	22,7	88	20,5	994	17,1	83	+ 14,1	1481	14,1	83	+ 11,1
12	31	1006	22,1	86	19,6	89	22,1	86	19,5	1002	18,5	82	+ 15,3	1491	16,0	57	+ 7,4
res	médios..	1010	+ 21,1	90	+ 19,4	124	+ 21,1	88	+ 18,9	1033	+ 16,7	82	+ 13,4	1519	+ 14,2	80	+ 10,7

(T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica															
		800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	1979	+ 16,1	83	+ 13,2	3108	+ 11,8	36	— 2,8	4384	+ 4,9	60	— 2,3	5857	— 2,6	65	— 8,4
	3	2007	12,3	100	+ 12,3	3124	+ 8,1	85	+ 5,7	4386	+ 4,5	39	— 8,3	5846	— 4,4	30	— 19,5
	4	2023	8,4	67	+ 2,7	3122	+ 6,5	46	— 5,7	4383	+ 3,0	33	— 11,9	5832	— 7,0	24	— 24,3
	5	2019	8,1	95	+ 7,3	3114	+ 6,3	54	— 2,3	4366	+ 2,0	40	— 13,9	5817	— 5,6	35	— 18,7
	6	2014	9,2	54	+ 0,3	3119	+ 7,0	30	— 9,5	4373	+ 0,3	26	— 17,2	5817	— 5,0	23	— 23,0
	7	2008	10,2	89	+ 8,3	3117	+ 7,7	31	— 8,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	2027	10,7	63	+ 3,8	3133	+ 8,3	23	— 11,5	4390	+ 1,7	15	— 22,4	5834	— 6,6	13	-
	10	2006	13,7	69	+ 8,0	3121	+ 7,2	41	— 5,2	4376	+ 1,3	17	— 21,3	5820	— 6,9	16	-
	11	2033	13,4	81	+ 10,0	3146	+ 6,8	78	+ 3,2	4402	+ 0,7	61	— 6,1	5845	— 8,5	68	— 13,4
	12	2025	11,6	74	+ 7,0	3145	+ 12,1	9	-	4412	+ 2,8	5	-	5854	— 8,7	9	-
	13	1997	14,8	79	+ 11,0	3122	+ 10,5	68	+ 5,0	4392	+ 2,3	60	— 4,7	5845	— 4,9	34	— 18,5
	14	2032	12,8	91	+ 11,3	3142	+ 6,1	79	+ 2,8	4397	+ 0,9	73	— 3,5	5844	— 5,6	66	— 11,0
	15	2062	11,5	87	+ 9,3	3170	+ 6,3	87	+ 4,2	4424	+ 1,1	78	— 2,5	5876	— 4,9	73	— 9,0
	16	2076	10,5	69	+ 5,0	3180	+ 7,2	23	— 12,5	4441	+ 3,7	13	-	5895	— 5,5	9	-
	17	2069	10,6	72	+ 5,7	3176	+ 9,2	32	— 6,8	4444	+ 5,0	22	— 15,0	5906	— 4,3	20	— 24,0
	18	2044	9,5	71	+ 4,5	3163	+ 12,5	24	— 7,5	4440	+ 4,9	23	— 14,6	5889	— 8,1	20	— 27,2
	19	2042	14,1	68	+ 8,1	3173	+ 13,3	23	— 7,5	4444	+ 3,9	19	— 17,7	5896	— 6,3	19	-
	20	2056	13,6	55	+ 4,6	3178	+ 10,7	26	— 8,1	4447	+ 3,9	19	— 7,6	5897	— 7,0	19	— 26,8
	21	2071	13,8	26	— 5,6	3193	+ 11,4	14	-	4463	+ 4,3	13	-	5918	— 5,6	13	-
	22	2051	13,6	43	+ 1,2	3173	+ 8,8	27	— 9,3	4435	+ 4,8	22	— 15,2	5899	— 3,5	24	— 21,2
	23	2064	14,9	85	+ 12,3	3189	+ 12,1	12	-	4463	+ 5,8	15	-	5928	— 4,0	14	-
	24	2041	14,1	45	+ 2,3	3163	+ 11,0	39	— 2,5	4431	+ 2,3	26	— 14,5	5883	— 6,5	25	— 23,5
	25	2025	10,7	94	+ 9,7	3138	+ 7,3	61	+ 0,3	4389	— 0,1	43	— 11,3	5829	— 9,0	43	— 19,4
	26	2042	15,4	52	+ 5,6	3165	+ 10,1	20	— 11,7	4432	+ 3,5	18	— 18,7	5884	— 6,0	20	-
	27	2038	15,1	69	+ 9,4	3162	+ 10,0	52	+ 0,7	4422	+ 0,4	61	— 6,4	5865	— 7,4	24	— 24,6
	28	2025	14,1	73	+ 9,2	3146	+ 10,1	40	— 2,8	4410	+ 1,6	44	— 9,5	5856	— 5,3	23	— 23,3
	29	2010	14,1	88	+ 12,0	3131	+ 9,8	42	— 2,6	4397	+ 3,8	21	— 16,6	5857	— 3,3	13	-
	30	1995	13,7	57	+ 5,2	3110	+ 9,6	50	— 0,3	4369	+ 0,0	45	— 10,6	5809	— 8,0	43	— 18,5
	31	2006	14,2	44	+ 2,0	3125	+ 11,3	20	— 10,8	4396	+ 4,5	22	— 15,4	5856	— 3,9	20	— 23,6
	médios...	2031	+ 12,6	70	+ 6,8	3146	+ 9,3	40	— 4,1	4411	+ 2,8	33	— 12,0	5855	— 5,9	29	— 19,9

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	400 mb: Temperatura do ar — Graus Celsius	400 mb: Humidade relativa — Percentagem	400 mb: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	350 mb: Temperatura do ar — Graus Celsius	350 mb: Humidade relativa — Percentagem	350 mb: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	300 mb: Temperatura do ar — Graus Celsius	300 mb: Humidade relativa — Percentagem	300 mb: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	250 mb: Temperatura do ar — Graus Celsius	250 mb: Humidade relativa — Percentagem	250 mb: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 12	2	7600	—11,8	56	—19,0	8609	—18,0	46	—27,0	9742	—26,7	42	—35,8	11029	—38,1	41	-
3 24	3	7569	—14,4	34	—27,0	8569	—19,2	31	—32,2	9694	—28,4	40	—37,8	10977	—37,4	31	—48
3 30	4	7538	—17,0	23	—33,2	8525	—24,1	20	-	9629	—32,4	20	-	10893	—40,0	20	-
3 11	5	7526	—16,5	32	—29,5	8513	—24,0	43	—33,3	9617	—33,8	45	—41,7	10866	—42,7	45	-
3 30	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 50	9	7542	—16,9	13	-	8527	—24,8	15	-	9629	—33,3	17	-	10894	—38,6	15	-
3 03	10	7528	—16,2	19	-	8516	—24,3	21	-	9624	—30,6	20	-	10892	—40,3	20	-
3 30	11	7550	—17,9	49	—26,1	8533	—24,0	48	—32,0	9638	—34,1	46	—44,0	10901	—41,9	44	-
3 40	12	7550	—14,0	6	-	8531	—26,3	8	-	9626	—34,5	8	-	10875	—43,4	8	-
3 05	13	7570	—15,7	34	—28,1	8559	—24,0	43	—33,2	9667	—31,5	46	—39,4	10928	—42,2	46	-
3 30	14	7562	—15,3	57	—22,0	8557	—22,2	47	—30,5	9672	—29,9	48	—37,4	10948	—38,8	47	—46
3 26	15	7591	—16,9	74	—20,5	8583	—21,9	65	—26,8	9696	—31,2	56	—37,2	10961	—41,5	54	-
3 20	16	7607	—16,6	14	-	8595	—24,1	23	-	9701	—31,8	22	-	10964	—41,3	20	-
3 10	17	7628	—15,6	20	—33,5	8619	—23,5	20	—40,1	9727	—32,2	20	—47,6	10984	—43,2	20	-
3 18	18	7575	—19,8	19	-	8550	—27,5	20	-	9634	—38,6	19	-	10870	—44,7	19	-
3 26	19	7602	—18,4	19	-	8583	—25,6	21	-	9680	—34,3	23	-	10927	—44,7	23	-
3 00	20	7601	—18,2	17	-	8584	—24,6	22	-	9690	—31,5	27	—44,3	10950	—42,4	22	-
3 30	21	7640	—15,3	15	-	8631	—23,3	14	-	9739	—32,1	15	-	11004	—40,5	15	-
4 5	22	7623	—15,8	19	-	8609	—25,8	19	-	9706	—34,0	22	-	10955	—44,0	22	-
3 30	23	7663	—12,8	12	-	8665	—20,9	12	-	9780	—31,5	12	-	11042	—41,9	12	-
3 00	24	7590	—16,0	25	—31,7	8583	—22,1	26	—36,5	9698	—30,5	26	—43,8	10969	—40,0	26	-
3 17	25	7512	—20,3	61	—26,0	8487	—27,0	64	—31,8	9575	—37,0	61	—41,8	10811	—43,5	50	-
3 35	26	7592	—17,1	51	—24,9	8580	—23,4	44	—32,3	9687	—32,2	46	—40,0	10961	—36,9	34	—47
4 10	27	7571	—18,1	24	—33,8	8554	—24,9	22	-	9661	—30,9	20	-	10929	—39,8	22	-
3 10	28	7564	—17,8	21	-	8548	—24,6	24	-	9656	—30,5	21	-	10933	—37,4	16	-
3 30	29	7580	—13,7	14	-	8588	—21,4	14	-	9703	—30,8	14	-	10970	—41,0	14	-
3 35	30	7517	—15,7	30	—29,5	8513	—20,7	27	—35,0	9633	—28,9	30	—41,0	10909	—38,9	28	-
3 12	31	7580	—15,0	17	-	8574	—22,8	16	-	9693	—27,9	17	-	10983	—35,2	17	-
Valores médios..		7577	—16,4	29	—27,5	8566	—23,5	29	—32,6	9702	—31,9	29	—40,9	10938	—40,8	27	—47

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	200 mb: Temperatura do ar — Graus Celsius	200 mb: Humidade relativa — Percentagem	200 mb: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	175 mb: Temperatura do ar — Graus Celsius	175 mb: Humidade relativa — Percentagem	175 mb: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	150 mb: Temperatura do ar — Graus Celsius	150 mb: Humidade relativa — Percentagem	150 mb: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	125 mb: Temperatura do ar — Graus Celsius	125 mb: Humidade relativa — Percentagem	125 mb: Temperatura do ponto de orvalho
3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	2	12519	—51,6	38	-	13373	—58,0	31	-	14328	—66,5	38	-	15408	—73,8	38	-
3 12	3	12476	—49,7	31	-	13336	—56,7	31	-	14296	—64,6	31	-	15386	—73,5	31	-
3 24	4	12389	—49,6	20	-	13250	—56,4	20	-	14210	—64,6	20	-	-	-	-	-
3 30	5	12339	—52,1	43	-	13196	—55,3	42	-	14165	—61,6	42	-	15278	—66,0	42	-
3 11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 50	9	12393	—47,9	15	-	13259	—55,3	15	-	14233	—59,0	15	-	15364	—63,8	15	-
3 03	10	12362	—54,3	18	-	13208	—59,2	20	-	14161	—63,8	20	-	15275	—64,7	20	-
3 30	11	12370	—54,5	42	-	13214	—59,8	42	-	14160	—67,4	42	-	15251	—69,6	42	-
3 40	12	12355	—50,0	6	-	13217	—54,5	6	-	14187	—61,9	6	-	15302	—65,9	6	-
3 05	13	12398	—53,9	43	-	13247	—58,0	41	-	14202	—64,9	41	-	15301	—69,0	38	-
3 30	14	12438	—51,7	45	-	13296	—54,9	45	-	14265	—61,6	43	-	15379	—67,2	43	-
3 26	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	16	12434	—54,5	20	-	13278	—60,0	20	-	14236	—61,5	20	-	15356	—64,8	20	-
3 10	17	12454	—53,2	20	-	13306	—57,4	20	-	14267	—62,8	20	-	15375	—67,0	20	-
3 18	18	12323	—55,7	18	-	13164	—60,3	19	-	14116	—63,6	20	-	-	-	-	-
3 26	19	12389	—53,8	23	-	13238	—58,1	23	-	14201	—60,7	23	-	15317	—66,8	23	-
3 00	20	14420	—53,9	20	-	13263	—61,1	20	-	14212	—64,1	19	-	15319	—66,7	18	-
3 30	21	12488	—51,5	15	-	13343	—58,1	15	-	14305	—61,3	15	-	15414	—69,6	15	-
4 05	22	12418	—55,4	22	-	13252	—61,0	22	-	14197	—66,3	22	-	15287	—71,2	22	-
3 30	23	12521	—52,2	12	-	13374	—57,8	12	-	14334	—63,3	11	-	15437	—69,0	11	-
3 00	24	12452	—52,5	25	-	13307	—56,1	25	-	14277	—60,2	25	-	15396	—66,4	25	-
3 17	25	12293	—48,8	44	-	13190	—53,9	43	-	14138	—58,7	43	-	15258	—66,8	43	-
3 35	26	12467	—48,6	29	-	13331	—55,1	29	-	14301	—60,6	31	-	15419	—66,7	30	-
4 10	27	12413	—51,7	20	-	13268	—56,9	21	-	14231	—62,6	21	-	15336	—70,0	21	-
3 10	28	12439	—48,7	16	-	13301	—56,1	16	-	14267	—61,6	16	-	-	-	-	-
3 30	29	12453	—51,4	14	-	13303	—60,5	14	-	14252	—65,2	14	-	-	-	-	-
3 35	30	12409	—48,0	25	-	13275	—54,6	23	-	14236	—65,2	23	-	15327	—72,0	23	-
3 12	31	12505	—45,1	16	-	13385	—51,0	16	-	14364	—61,4	16	-	15475	—69,1	16	-
Valores médios.		12420	—51,6	25	-	13275	—57,2	24	-	14236	—62,9	24	-	15348	—68,2	26	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Pressão atmosférica — 100 milibares — Temperatura do ar — Graus Celsius	Pressão atmosférica — 100 milibares — Humidade relativa — Percentagem	Pressão atmosférica — 100 milibares — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	1 — Temperatura do ar — Graus Celsius	1 — Humidade relativa — Percentagem	1 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	2 — Temperatura do ar — Graus Celsius	2 — Humidade relativa — Percentagem	2 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	3 — Temperatura do ar — Graus Celsius	3 — Humidade relativa — Percentagem	3 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	2	16695	—75,0	38	-	911	+22,9	92	+21,5	740	+13,9	68	+ 7,9	586	- 3,3	68	—2,0
12	3	-	-	-	-	650	+ 4,7	74	+ 0,4	450	- 9,5	28	—24,8	367	—18,5	32	—31,3
24	4	-	-	-	-	947	+16,9	83	+13,9	900	+13,7	90	+12,0	768	+ 6,5	63	0,2
30	5	16618	—70,2	42	-	980	+19,1	91	+17,5	928	+16,0	90	+14,3	742	+ 4,7	91	+ 3,3
11	6	-	-	-	-	985	+19,7	78	+15,5	788	+ 8,3	68	+ 2,8	762	+10,2	48	+ 0,2
30	7	-	-	-	-	976	+20,2	90	+18,6	950	+18,2	94	+17,2	796	+10,1	89	+ 8,4
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	9	16719	—67,6	15	-	943	+20,5	75	+15,8	902	+16,7	78	+12,7	750	+ 8,0	50	— 1,7
03	10	16632	—65,7	20	-	950	+19,7	78	+14,8	750	+12,2	51	+ 2,4	650	+ 4,9	20	—16,1
30	11	16567	—72,9	42	-	856	+14,2	97	+13,7	773	+13,1	76	+ 8,9	731	+ 7,7	80	+ 4,5
40	12	16643	—68,8	6	-	800	+11,6	74	+ 7,0	750	+12,8	19	+ 9,7	560	- 0,9	5	-
05	13	16630	—68,8	41	-	960	+21,1	70	+15,3	650	+ 7,6	63	+ 1,1	117	—70,5	37	-
30	14	16717	—68,5	43	-	640	+ 3,8	72	- 0,8	520	- 5,2	69	—10,0	125	—67,2	43	-
26	15	-	-	-	-	988	+19,4	95	+18,5	968	+19,8	95	+19,0	350	—21,9	65	—26,8
20	16	16705	—68,2	20	-	980	+20,2	83	+17,2	650	+ 6,1	18	—16,5	550	0,0	9	-
10	17	16705	—71,5	20	-	980	+20,7	82	+17,4	756	+ 7,2	80	+ 4,0	716	+ 9,6	34	— 5,6
18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	796	+ 9,0	70	+ 3,8	772	+13,3	33	— 2,7
26	19	16661	—67,6	23	-	960	+20,8	83	+17,7	908	+16,7	85	+14,1	886	+16,5	73	+ 11,5
00	20	16660	—68,7	19	-	974	+20,3	90	+18,7	894	+17,2	71	+11,8	757	+14,2	31	— 2,8
30	21	-	-	-	-	892	+15,5	73	+10,7	817	+13,8	28	- 4,6	746	+13,8	18	—10,4
05	22	-	-	-	-	955	+19,6	90	+17,9	900	+15,0	87	+12,8	750	+13,4	33	— 2,7
30	23	16768	—69,4	11	-	980	+21,1	66	+14,4	950	+19,4	85	+16,8	900	+16,6	74	+ 11,8
00	24	-	-	-	-	994	+21,9	89	+19,9	760	+13,7	28	- 4,7	657	+ 6,5	42	— 5,6
17	25	16587	—71,8	43	-	985	+22,0	100	+22,0	900	+16,9	85	+14,3	790	+ 9,9	95	+ 9,0
35	26	16761	—59,4	30	-	820	+12,7	81	+ 9,4	800	+15,4	52	+ 5,6	650	+ 7,7	17	—18,0
10	27	16650	—69,3	21	-	950	+20,5	74	+15,5	800	+15,1	69	+ 9,4	760	+14,5	20	— 8,1
10	28	-	-	-	-	726	+10,5	41	- 2,3	650	+ 7,0	40	- 5,7	558	- 2,5	50	—11,5
30	29	-	-	-	-	800	+14,1	88	+12,0	570	+ 1,2	22	—18,2	544	+ 0,9	14	-
35	30	16629	—75,0	25	-	814	+14,7	58	+ 6,4	760	+11,0	58	+ 3,1	550	- 2,5	40	— 14,3
12	31	16773	—78,0	16	-	768	+22,3	84	+19,4	950	+20,3	87	+18,0	900	+18,5	82	+15,3
lores médios..		16674	—69,8	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	4 — Temperatura do ar — Graus Celsius	4 — Humidade relativa — Percentagem	4 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	5 — Temperatura do ar — Graus Celsius	5 — Humidade relativa — Percentagem	5 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão — Milibares	6 — Temperatura do ar — Graus Celsius	6 — Humidade relativa — Percentagem	6 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	7 — Temperatura do ar — Graus Celsius	7 — Humidade relativa — Percentagem	7 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	2	120	—75,0	38	-	83	—61,9	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	3	356	—18,1	30	—31,6	125	—73,5	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	4	660	+ 6,8	40	- 5,8	608	+ 3,9	33	—11,0	150	—64,6	20	-	-	-	-	-
11	5	650	+ 3,0	53	- 5,7	138	—64,8	42	-	80	—62,6	42	-	-	-	-	-
30	6	664	+ 6,0	30	—10,3	608	+ 1,0	26	—16,5	442	—10,8	28	—26,0	-	-	-	-
	7	762	+10,9	43	- 1,3	608	+ 2,7	20	—18,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	9	726	+ 9,4	28	- 8,4	80	—69,5	15	-	63	—64,0	15	-	-	-	-	-
03	10	155	—63,6	19	-	72	—67,0	20	-	57	—54,9	20	-	-	-	-	-
30	11	650	+ 4,8	68	- 0,6	550	- 2,1	65	- 7,8	450	—11,5	58	—18,2	338	—24,3	46	—32,7
40	12	150	—61,9	6	-	80	—68,0	6	-	57	—58,6	6	-	-	-	-	-
05	13	80	—68,8	41	-	68	—64,7	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	14	80	—69,0	43	-	72	—59,8	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	15	234	—46,0	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	16	175	—60,0	20	-	50	—50,8	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	17	600	+ 5,0	22	—15,0	80	—61,4	20	-	55	—57,1	20	-	-	-	-	-
18	18	720	+13,5	24	- 6,8	638	+ 9,2	23	—10,8	430	—18,4	19	-	140	—60,9	20	-
26	19	814	+12,0	93	+10,8	778	+17,1	28	- 1,8	125	—66,8	23	-	80	—67,0	23	-
00	20	132	—66,3	19	-	85	—70,0	19	-	66	—65,6	19	-	-	-	-	-
30	21	600	+ 4,3	13	-	150	—61,3	15	-	125	—69,6	15	-	110	—69,2	15	-
05	22	671	+ 6,2	36	- 7,8	560	+ 2,7	22	—17,0	482	- 5,4	23	—23,3	350	—25,8	19	-
30	23	800	+14,9	85	+12,3	777	+15,5	29	- 2,6	550	+ 1,7	16	-	125	—69,0	11	-
00	24	607	+ 3,8	27	—13,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	25	764	+12,0	47	+ 1,0	740	10,6	72	+ 5,7	650	+ 3,0	64	- 3,3	550	- 4,5	30	—19,6
35	26	250	—36,9	34	—48,7	110	—70,9	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	27	600	+ 0,4	61	- 6,4	550	- 2,2	26	—19,3	112	—72,6	21	-	85	—64,5	21	-
10	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	29	175	—60,5	14	-	150	—65,2	14	-	131	—73,2	14	-	-	-	-	-
35	30	60	—60,4	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	31	814	+15,2	47	+ 3,9	772	+12,2	40	- 1,0	104	—78,0	16	-	92	—78,0	16	-
lores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 — Pressão — Milibares	8 — Temperatura do ar — Graus Celsius	8 — Humidade relativa — Percentagem	8 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 — Pressão — Milibares	9 — Temperatura do ar — Graus Celsius	9 — Humidade relativa — Percentagem	9 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 — Pressão — Milibares	10 — Temperatura do ar — Graus Celsius	10 — Humidade relativa — Percentagem	10 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 — Pressão — Milibares	11 — Graus Celsius Temperatura do ar	11 — Humidade relativa — Percentagem	11 — Temperatura do ponto de orvalho
3 30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 24	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 50	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 03	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	11	285	—33,5	46	—41,2	84	—70,6	42	-	46	—53,2	42	-	-	-	-	-
3 40	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 26	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 26	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 00	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 05	22	128	—71,1	22	-	105	—71,4	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	23	91	—69,5	13	-	80	—67,5	11	-	64	—59,6	11	-	-	-	-	-
3 00	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 17	25	262	—44,1	56	-	250	—43,5	50	-	76	—70,6	43	-	-	-	-	-
3 35	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 10	27	79	—65,2	21	-	42	—49,4	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 35	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 12	31	76	—74,1	16	-	60	—74,1	16	-	43	—65 3	16	-	-	-	-	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 — Pressão — Milibares	12 — Temperatura do ar — Graus Celsius	12 — Humidade relativa — Percentagem	12 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	13 — Pressão — Milibares	13 — Temperatura do ar — Graus Celsius	13 — Humidade relativa — Percentagem	13 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero — Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Altitude — Metros	Características da tropopausa — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Temperatura
3 30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5270	537	15600	120	—7
3 24	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5080	550	-	(a)	-
3 30	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4830	567	-	(a)	-
3 11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4780	570	16618	100	—2
3 30	7	-	-	-	-	-	-	-	-	4450	584	-	(a)	-
3 50	9	-	-	-	-	-	-	-	-	(a)	(a)	-	(a)	-
3 03	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4690	578	16719	100	—6
3 40	12	-	-	-	-	-	-	-	-	4630	583	-	(b)	-
3 05	13	-	-	-	-	-	-	-	-	4570	586	16567	100	—7
3 30	14	-	-	-	-	-	-	-	-	4800	570	15302	125	—6
3 26	15	-	-	-	-	-	-	-	-	4900	563	15690	117	—7
3 20	16	-	-	-	-	-	-	-	-	4520	590	15379	125	—6
3 10	17	-	-	-	-	-	-	-	-	4710	579	-	(a)	-
3 18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	5150	550	13278	175	—6
3 26	19	-	-	-	-	-	-	-	-	5260	542	16705	110	—7
3 00	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4970	562	-	(b)	-
3 30	21	-	-	-	-	-	-	-	-	5110	552	15317	125	—6
4 05	22	-	-	-	-	-	-	-	-	4960	563	15000	132	—6
3 30	23	-	-	-	-	-	-	-	-	5120	553	15414	125	—6
3 00	24	-	-	-	-	-	-	-	-	5380	534	15100	128	—7
3 17	25	-	-	-	-	-	-	-	-	5400	535	15436	125	—7
3 35	26	-	-	-	-	-	-	-	-	4960	562	-	(a)	-
4 10	27	-	-	-	-	-	-	-	-	4380	601	16587	100	—2
3 10	28	-	-	-	-	-	-	-	-	4930	564	16200	110	—3
3 30	29	-	-	-	-	-	-	-	-	4530	592	16000	112	—3
3 35	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4640	584	-	(a)	-
3 12	31	-	-	-	-	-	-	-	-	5320	535	-	(a)	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	4369	600	16629	100	—2
										5170	546	16530	104	—3
										-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
uperfície	37	21,1	90	19,4	29
00	124	21,1	88	18,9	29
	575	19,4	85	16,5	29
	1033	16,7	82	13,4	29
	1519	14,2	80	10,7	29
	2031	12,6	70	6,8	29
	2579	11,6	50	0,2	29
	3146	9,3	40	— 4,1	29
	3758	6,4	38	— 7,3	29
	4411	2,8	33	— 12,0	28
	5111	— 1,1	30	— 15,3	28
	5855	— 5,9	29	— 19,9	28
	6688	— 10,8	28	— 23,8	28
	7577	— 16,4	29	— 27,5	27
	8566	— 23,5	29	— 32,6	27
	9702	— 31,9	29	— 40,9	27
	10938	— 40,8	27	— 47,7	27
	12420	— 51,6	25	-	26
	13275	— 57,2	24	-	26
	14326	— 62 9	24	-	26
	15348	— 68,2	26	-	22
	16674	— 69,8	26	-	18
	17993	— 67,8	25	-	16
	19790	— 60,5	21	-	8
	20882	— 57,0	25	-	4
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
tima	+ 23,2	+ 22,0	+ 18,3	+ 16,1	+ 15,2	+ 13,3	+ 9,9	+ 5,8	+ 1,7	— 2,6	— 6,2	— 11,8	— 18,0	— 26,7	— 35,2	— 45,1	— 51,0	— 58,7	— 63,8	— 59,4
ima	+ 17,9	+ 13,4	+ 10,4	+ 8,1	+ 5,1	+ 6,1	+ 3,0	— 0,1	— 4,5	— 9,0	— 15,5	— 20,3	— 27,5	— 38,6	— 44,7	— 55,7	— 61,1	— 67,4	— 73,8	— 78,0

Valores extremos da altitude

(Metros)

ima	178	1084	1567	2076	2620	3193	3810	4463	5170	5928	6760	7663	8665	9780	11042	12521	13385	14364	15473	16773
ima	44	964	1459	1979	2520	3108	3710	4366	5060	5684	6640	7512	8513	9575	10811	12293	13160	14116	15251	16567

JANEIRO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:5
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	36	66	36	42	33	35	32	35	30	37	27	32	27	16	24	11	30	32	29	24	28	44	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	19	14	18	56	16	32	15	34	16	37	16	42	15	32	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	06	16	00	00	18	08	17	29	18	24	18	20	34	08	35	18	03	24	28	10	29	11	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	15	10	15	10	25	14	35	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	19	05	12	18	15	18	15	18	15	22	15	32	10	14	10	27	09	34	13	27	13	14	14	22	22	32	–	–	–	–	–
9	19	03	15	14	13	14	11	18	09	13	11	14	12	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	36	39	36	37	36	22	32	26	29	24	27	22	25	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	20	05	17	32	18	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	19	05	16	19	16	26	17	22	17	26	18	26	19	24	14	40	15	34	15	39	15	40	17	29	–	–	–	–	–	–	–
13	03	05	36	35	01	18	34	11	34	11	25	16	25	16	19	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	18	22	17	16	12	16	13	27	13	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	20	03	11	34	10	37	10	27	–	–	–	–	14	13	11	18	12	29	12	18	09	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	13	18	09	18	09	18	09	18	16	03	06	03	06	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	36	11	04	20	06	13	18	03	19	11	21	13	06	18	01	14	08	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	06	05	06	13	08	10	22	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	22	03	17	10	17	10	16	16	12	22	11	31	12	14	14	14	10	22	09	32	09	32	06	32	07	14	–	–	–	–	–
21	00	00	16	46	16	18	09	10	10	14	13	27	10	32	09	34	10	37	13	37	15	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	20	08	17	27	14	22	13	22	0	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	12	11	10	14	13	05	00	00	07	13	06	20	09	32	14	50	14	78	13	48	13	63	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	12	14	12	11	13	13	13	13	–	–	18	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	17	14	15	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	14	18	46	18	32	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	18	18	19	63	18	74	18	66	18	66	17	74	17	85	15	50	17	60	18	60	18	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	19	04	15	12	13	12	14	11	14	10	14	11	17	18	12	16	13	23	13	25	14	22	14	12	20	11	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	08	05	03	14	01	18	02	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	33	20	33	27	33	34	31	37	30	32	–	–	26	32	27	27	29	14	28	32	27	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	18	20	17	39	15	58	14	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	14	15	15	50	15	22	16	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	17	14	14	22	14	34	15	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	15	08	16	05	16	03	00	00	11	08	10	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	25	13	16	14	12	32	11	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	09	05	09	14	07	08	05	08	07	11	09	14	04	08	06	16	04	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	33	20	35	34	35	32	33	37	28	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	13	08	16	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	24	11	23	14	20	13	20	14	20	14	18	14	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	00	00	32	08	34	03	22	03	28	14	19	14	19	32	21	14	20	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	18	16	19	44	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	15	18	15	32	16	32	14	32	13	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	13	04	12	18	11	13	14	32	16	27	15	18	14	14	10	32	08	32	11	18	12	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	05	08	05	13	05	13	05	05	00	00	00	00	04	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	33	05	34	05	02	09	04	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	03	05	02	10	04	05	04	18	04	13	16	05	20	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	11	13	10	04	10	04	10	04	10	04	10	04	10	04	10	02	10	32	09	20	10	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	14	05	13	10	13	05	11	04	09	16	08	28	08	37	09	32	10	27	12	42	14	32	11	44	–	–	–	–	–	–	–
22	11	11	15	10	14	04	13	11	12	27	11	34	11	34	10	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	14	13	12	40	12	14	14	14	16	03	12	14	10	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	11	14	10	14	10	22	11	16	11	13	09	11	09	03	09	13	06	18	09	46	12	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	13	05	11	14	10	13	11	10	08	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	10	09	12	14	13	14	14	18	14	22	17	22	17	16	06	29	05	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	10	10	13	10	10	14	11	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	18	14	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	13	14	16	32	17	27	17	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	16	14	18	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	18	29	21	66	21	89	20	82	20	112	20	104	21	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	14	05	16	10	15	08	14	10	16	10	16	13	16	09	10	13	07	18	11	15	14	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
Observações das 03.00 T. M. G.																																
.....	00	00	15	16	15	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	04	22	04	22	30	04	01	22	24	22	23	22	31	16	21	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	04	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	08	16	20	15	25	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	05	13	25	11	29	13	29	15	25	–	–	17	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	08	16	20	15	25	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	05	13	25	11	29	13	29	15	25	17	25	17	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	12	15	37	13	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	05	18	04	16	06	12	00	00	25	18	24	25	26	36	31	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	06	11	05	07	16	12	32	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	20	14	18	14	18	16	27	18	48	18	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	08	20	07	16	20	18	21	32	22	18	20	07	20	22	20	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	25	12	28	13	29	14	32	15	36	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	10	15	52	18	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	10	25	36	14	36	14	26	15	29	15	29	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	05	13	38	13	40	13	32	13	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	26	12	26	12	32	11	22	11	22	21	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	22	12	25	10	27	11	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	05	14	26	15	25	14	22	14	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	05	14	29	14	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	25	12	20	13	32	13	26	10	32	12	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	15	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	10	14	40	14	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	08	12	40	12	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	13	39	14	25	15	22	15	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	7	10	18	39	16	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	19	18	79	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	20	19	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	23	20	16	72	16	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	22	21	22	52	21	47	21	52	21	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	05	15	26	14	24	14	22	15	17	17	20	17	19	25	19	22	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Observações das 09.00 T. M. G.																																
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	06	08	35	20	32	22	30	20	27	08	27	11	26	14	31	29	30	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	25	19	29	20	22	19	32	19	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	11	16	28	16	30	17	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	10	17	20	15	29	15	34	15	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	11	15	40	14	24	17	29	17	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	10	13	27	13	20	15	20	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	03	08	36	11	30	07	22	25	26	22	26	25	27	25	18	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	18	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	29	08	13	11	14	18	13	18	18	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	05	10	07	12	12	15	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	14	16	28	16	26	15	18	15	29	15	40	16	29	20	12	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	11	16	18	17	20	16	22	15	20	15	29	15	43	09	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	15	14	25	13	34	14	26	14	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	10	14	18	13	10	18	11	21	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	08	00	00	23	04	12	07	11	11	14	20	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	11	13	22	15	14	15	20	14	32	15	45	15	28	17	22	11	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	14	14	25	14	25	14	20	14	25	14	32	14	32	14	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	20	16	22	15	36	15	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	20	14	104	14	90	13	18	13	68	14	18	14	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	18	12	20	15	16	17	16	17	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	16	15	40	15	28	17	20	20	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	19	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	20	18	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	40	23	56	23	47	22	76	22	72	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	24	19	24	25	24	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	10	16	21	16	20	17	20	17	20	16	21	16	18	15	10	13	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:5
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.

Observações das 03.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	35	05	05	21	07	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	32	16	25	05	23	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	20	22	17	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	23	16	16	29	15	24	19	34	19	32	17	32	20	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	16	10	15	13	17	18	17	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	23	11	15	30	17	30	18	30	18	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	27	06	16	23	15	28	15	26	15	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	06	13	07	11	08	10	11	02	21	05	00	00	24	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	06	14	09	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	15	08	14	17	14	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	28	03	16	10	15	11	16	14	17	32	19	34	18	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	15	05	17	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	23	16	16	42	15	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	17	26	15	40	15	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	15	20	15	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	15	18	15	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	16	08	16	18	15	18	17	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	15	15	15	23	15	22	13	16	11	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	23	18	18	26	17	24	17	29	19	44	18	54	18	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	23	20	18	61	18	54	18	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	23	17	20	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	28	10	22	10	20	23	18	26	20	38	20	36	21	34	20	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	20	08	16	20	16	20	17	24	18	35	19	32	19	28	21	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	32	05	03	05	33	13	30	18	27	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	18	20	19	29	18	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	17	22	18	39	17	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	23	21	17	29	16	19	18	20	18	24	20	22	20	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	18	14	16	22	18	26	19	26	18	36	18	39	16	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	19	18	15	25	16	24	17	17	16	18	15	20	15	22	35	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	18	14	16	20	13	14	16	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	21	08	27	10	17	04	11	03	05	03	32	05	31	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	12	07	04	10	11	13	14	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	18	22	18	34	19	26	19	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	16	10	20	17	19	22	19	33	19	36	18	39	13	21	15	25	16	28	06	05	23	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	17	15	17	27	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	22	24	16	28	15	30	14	36	14	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	18	21	17	28	16	28	18	23	19	32	18	37	18	35	18	09	35	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	23	10	17	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	17	18	15	24	17	24	18	25	18	51	19	49	20	34	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	18	18	15	18	16	19	25	21	28	20	26	19	19	16	17	11	08	28	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	18	16	10	10	07	12	06	11	02	16	09	12	05	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	17	19	17	16	20	17	22	07	18	09	15	13	10	10	06	12	30	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	18	08	20	30	20	27	18	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	22	16	20	34	19	32	19	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	20	17	21	46	22	53	22	52	22	40	22	42	22	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	16	14	15	14	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	18	14	18	23	19	25	22	20	23	18	23	21	22	12	02	11	04	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	19	14	18	20	18	20	18	18	19	20	19	22	18	16	13	08	27	02	30	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

.....	23	12	20	11	07	01	10	06	21	05	22	04	28	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	03	22	36	12	25	07	24	06	26	15	27	19	21	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	14	25	18	03	13	03	12	30	04	23	07	23	15	16	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	10	18	11	20	11	22	10	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	24	12	19	36	19	39	18	32	17	23	18	28	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	12	20	33	19	30	20	31	19	21	16	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	25	22	32	21	32	20	32	20	32	22	25	24	27	29	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	06	17	16	15	17	14	17	15	09	15	10	16	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	26	15	18	08	33	06	03	05	21	05	24	08	23	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	07	17	08	15	16	0	19	10	20	10	22	15	23	20	22	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	10	17	13	13	18	13	25	13	19	13	25	15	20	20	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	19	06	00	00	16	06	19	08	24	24	24	27	22	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	12	14	11	13	06	05	07	32	10	31	29	30	18	24	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	30	17	39	16	37	15	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	20	15	23	16	23	16	14	16	10	13	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	11	12	10	12	09	19	10	21	11	18	09	19	06	15	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	15	29	16	28	16	21	16	08	10	13	12	12	07	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	13	14	21	16	29	17	22	18	23	19	15	03	09	10	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	06	18	20	17	17	18	17	20	21	20	26	22	19	19	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	30	15	22	14	15	10	19	05	23	10	24	16	24	21	28	14	36	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	10	25	03	20	06	24	10	32	01	05	06	06	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	28	14	15	15	13	12	12	15	10	14	08	11	11	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	18	23	26	21	25	18	24	18	17	19	17	17	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	18	23	32	24	40	24	38	23	36	24	36	25	29	27	20	27	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	30	10	28	17	21	07	22	19	22	18	20	20	19	20	22	14	26	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	26	08	18	12	17	12	17	13	18	10	20	10	21	10	23	07	26	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	30	10	36	17	03	04	02	15	34	04	28	09	29	13	28	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	10	14	12	12	15	35	03	26	04	22	10	16	06	19	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	20	17	14	17	09	14	15	12	13	12	11	14	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	35	17	37	16	42	16	39	16	28	16	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	10	19	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	35	12	36	09	29	09	27	11	30	12	29	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	09	17	09	14	07	17	19	18	24	19	16	16	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	23	10	24	16	24	19	19	13	20	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	28	09	31	08	07	01	19	08	26	11	25	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	10	23	13	23	16	25	08	26	04	22	04	09	01	23	13	36	01	26	19	26	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	32	17	40	15	44	16	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	15	16	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	12	17	14	18	18	17	11	22	08	24	11	27	13	11	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	15	16	10	18	18	23	11	24	08	32	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	14	19	18	19	16	30	09	22	04	25	04	30	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	18	23	21	23	24	23	23	23	20	24	16	25	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	27	12	27	13	26	13	24	16	24	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	24	07	22	04	17	04	09	07	03	09	01	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	15	17	19	20	16	25	12	23	09	21	12	22	20	18	18	19	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	23	22	24	37	22	38	21	44	21	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	25	28	23	38	23	40	22	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	26	18	25	30	25	40	25	31	25	35	24	28	24	27	29	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	32	10	31	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	15	10	14	19	14	19	14	21	16	17	12	11	16	02	12	12	07	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	10	20	12	20	13	20	12	21	11	22	08	24	07	18	08	16	06	34	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Tete

Altitude: 139m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	Superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	16	15	10	18	05	14	02	13	–	–	12	05	09	07	02	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	06	04	16	44	16	54	14	52	12	26	–	–	07	16	23	04	29	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	09	17	38	17	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	15	17	16	32	15	49	16	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	12	05	15	26	12	18	14	29	13	19	–	–	11	03	04	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	13	06	15	42	14	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	27	02	09	16	09	22	08	21	05	20	–	–	15	08	28	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	07	04	14	30	14	36	14	44	14	49	–	–	15	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	12	03	12	22	13	29	14	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	16	05	16	29	15	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	15	08	18	36	18	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	15	05	17	31	17	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	13	04	15	11	17	22	16	31	18	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	18	04	17	25	17	40	17	44	18	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	16	04	18	24	11	18	16	43	18	56	–	–	18	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	14	07	19	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	16	07	17	29	16	6	16	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	14	07	17	38	18	43	16	36	13	23	–	–	14	18	18	10	15	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	14	05	17	33	16	37	15	35	15	27	–	–	14	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	12	07	14	24	11	24	11	32	13	37	–	–	14	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	27	05	30	08	15	15	15	21	16	23	–	–	18	29	19	15	16	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	03	10	13	07	11	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	16	02	32	06	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	14	04	16	22	15	28	14	32	15	28	–	–	15	17	17	06	21	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	Superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	36	03	32	12	29	25	31	15	32	23	–	–	36	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	04	03	07	06	11	12	08	18	08	25	–	–	03	14	05	08	13	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	14	16	46	16	39	16	47	16	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	06	14	12	15	27	15	34	16	32	–	–	14	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	12	10	14	19	13	15	14	15	14	23	–	–	17	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	13	08	14	18	14	17	12	24	11	20	–	–	05	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	04	02	15	03	14	08	13	07	06	18	–	–	36	21	36	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	16	03	–	–	10	08	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	12	08	15	29	14	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	07	14	14	16	12	11	13	17	14	21	–	–	13	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	12	06	14	20	13	15	10	14	12	24	–	–	15	15	32	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	13	17	18	44	17	38	18	63	18	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	14	16	18	34	18	28	17	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	14	16	16	33	17	28	17	34	17	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	14	08	14	18	18	17	17	46	17	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	12	14	17	22	21	13	20	32	21	32	–	–	18	19	15	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	12	12	17	41	17	43	19	30	18	35	–	–	17	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	14	11	18	25	16	27	16	27	17	34	–	–	18	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	13	07	16	14	18	22	18	18	19	22	–	–	18	17	24	37	36	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	07	05	13	10	15	14	14	20	14	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	13	11	16	14	14	19	–	–	15	18	–	–	16	22	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	1	08	12	10	15	17	14	34	13	25	–	–	14	13	23	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	27	09	30	10	20	08	18	14	11	22	–	–	13	14	21	26	29	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	07	07	14	07	16	10	14	11	14	16	–	–	13	09	13	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	12	07	16	17	16	17	16	22	16	21	–	–	15	11	20	07	36	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		13:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	33	38	33	32	34	23	36	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	28	30	29	30	30	22	32	16	34	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	29	14	27	34	27	46	28	37	28	34	29	33	30	42	32	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	24	02	24	13	25	14	28	18	29	22	29	32	30	30	29	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	33	19	33	15	30	17	30	30	28	31	30	29	30	28	29	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	10	33	34	32	35	31	20	32	19	31	17	30	19	27	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	32	04	35	37	34	26	36	07	34	09	30	13	28	12	25	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	34	34	34	22	36	09	34	04	20	02	23	06	19	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	32	20	33	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	28	07	29	11	30	12	31	09	02	05	12	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	29	05	03	02	07	02	17	09	14	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	09	07	09	10	11	11	11	19	11	25	12	25	06	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	05	14	23	12	27	12	30	11	34	10	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	14	14	18	10	06	10	07	11	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	27	05	31	05	17	02	09	05	08	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	16	21	14	19	13	19	12	20	10	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	02	10	08	12	09	09	10	08	14	09	16	07	13	06	09	08	13	09	15	09	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	32	12	36	04	34	11	19	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	31	36	30	45	30	22	30	12	30	13	28	14	28	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	34	13	31	50	31	49	31	45	32	44	31	28	32	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	35	16	34	62	32	31	30	45	30	38	28	34	29	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	33	64	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	01	19	34	20	34	17	35	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	32	01	32	17	31	14	32	12	32	07	32	06	30	13	29	13	31	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	34	04	34	15	34	16	34	16	31	15	34	20	01	12	04	13	03	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	34	04	31	17	28	13	29	09	31	21	31	20	27	20	28	19	29	04	33	24	30	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	22	04	22	27	24	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	35	08	30	09	27	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	30	25	31	21	31	22	30	29	30	29	30	30	30	31	31	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	11	33	20	32	14	30	22	30	17	30	17	29	17	29	17	30	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	31	05	33	12	34	20	31	13	30	16	30	09	27	09	26	13	04	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	10	33	21	32	15	27	10	25	10	25	12	21	12	19	19	31	09	32	14	27	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	22	04	23	06	23	13	22	17	23	20	24	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	24	05	19	19	33	12	31	10	30	18	30	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	30	30	30	28	31	30	31	28	30	23	30	23	30	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	02	02	27	08	31	10	33	06	31	09	03	04	33	05	34	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	19	01	09	03	07	03	05	04	04	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	11	12	10	22	10	23	09	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	04	14	27	12	26	10	22	10	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	05	14	27	10	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	05	08	22	09	32	08	34	08	34	08	34	06	20	05	21	06	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	36	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	33	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	20	03	24	05	22	09	22	05	18	01	12	05	11	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	16	09	16	10	15	10	12	09	12	13	13	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	09	13	08	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	32	11	29	12	25	08	24	14	24	14	24	09	21	09	20	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	30	04	32	26	33	37	32	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	30	32	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	32	04	33	16	32	22	32	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	36	11	36	22	35	23	34	22	34	20	32	13	31	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	05	32	06	32	06	32	08	32	05	31	08	29	08	30	07	35	08	33	19	29	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	–	–	–	–	–	–	28	05	35	12	35	16	33	22	30	10	04	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	03	12	–	–	–	–	–	–	02	18	29	05	24	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	07	–	–	–	–	–	–	08	13	31	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	–	–	–	–	–	–	01	05	36	30	35	28	35	58	35	22	31	18	01	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	08	12	–	–	–	–	–	–	07	20	03	56	36	12	30	54	31	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	–	–	–	–	–	–	02	05	04	32	02	23	01	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	11	06	–	–	–	–	–	–	12	12	30	04	–	–	28	13	30	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	09	08	–	–	–	–	–	–	09	18	11	54	10	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	27	08	–	–	–	–	–	–	27	17	27	44	26	26	26	06	29	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	31	04	–	–	–	–	–	–	32	07	31	31	31	28	21	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	09	–	–	–	–	–	–	12	03	25	14	27	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	06	03	–	–	–	–	–	–	05	05	36	13	34	10	32	20	32	14	36	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	28	15	–	–	–	–	–	–	28	14	32	09	33	16	31	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	28	08	–	–	–	–	–	–	26	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	24	04	–	–	–	–	–	–	25	06	34	05	34	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	05	–	–	–	–	–	–	10	05	10	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	26	16	–	–	–	–	–	–	26	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	26	13	–	–	–	–	–	–	27	12	27	18	30	17	31	19	36	12	04	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	02	10	–	–	–	–	–	–	04	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	06	08	–	–	–	–	–	–	06	08	02	06	36	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	25	16	–	–	–	–	–	–	25	09	28	04	29	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	32	04	–	–	–	–	–	–	33	05	35	06	32	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	16	04	–	–	–	–	–	–	16	06	13	05	16	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	14	18	–	–	–	–	–	–	14	16	14	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	10	14	–	–	–	–	–	–	10	25	12	42	11	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	12	18	–	–	–	–	–	–	12	23	12	24	12	32	11	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	17	14	–	–	–	–	–	–	17	18	13	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	09	12	–	–	–	–	–	–	08	13	09	12	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	11	10	–	–	–	–	–	–	10	08	08	10	09	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	26	04	–	–	–	–	–	–	26	05	08	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	16	02	–	–	–	–	–	–	15	03	11	06	09	05	02	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — FEVEREIRO DE 1956 — N.º 2

1956 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Esta

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativ. — Estad. de saturaçã	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1009 8	1011,8	1008,4	27,68	35,8	23,0	12,8	49,5	19,9	30,4	26,7	64,1	20,1	18,60	22,7	15,6	67,6	9
2	09,8	11,8	07,3	27,74	31,6	22,2	8,4	49,5	17,7	30,5	26,8	59,5	19,9	22,40	24,3	19,8	80,5	9
3	09,4	14,4	05,4	28,17	35,3	23,1	12,2	52,7	20,4	30,9	26,7	65,2	22,5	22.38	24,6	19,9	79,0	9
4	19,6	23,8	13,4	21,30	23,7	19,6	4,1	27,6	17,0	29,3	26,7	33,2	-	17,35	19,8	15,3	91,3	9
5	21,2	23,6	18,8	22,12	25,2	18,9	6,3	39,2	15,6	27,9	26,8	58,2	-	15,27	16,1	14,3	78,1	9
6	15,6	20,1	12,4	23,29	27,2	19,2	8,0	44,7	16,0	27,6	26,9	63,1	17,5	16,10	17,2	15,3	75,6	9
7	11,8	14,0	09,7	24,76	28,3	20,5	7,8	47,3	17,5	28,4	26,9	59,9	18.6	18,74	20,5	15,7	80,0	8
8	14,8	16,4	13,5	25,65	29,1	23,0	6,1	47,0	20,8	29,3	27,2	61,1	21,0	19.87	20,4	19,2	81,0	9
9	14,5	16,5	12,4	25,25	29,3	21,1	8,2	48,8	18,1	29,7	27,0	63,3	19,5	19,44	20,5	17,9	80,8	9
10	11,6	13,3	09,3	25,59	29,6	22,2	7,4	48,3	18,2	30,2	27,1	59,4	19,5	19,30	20,5	16,3	79,0	9
11	13,1	14,3	11,9	25,64	30,3	22,2	8,1	48,0	18,7	30,4	27,2	63,1	19,7	18,76	20,1	16,6	77,0	9
12	12,5	14,7	10,1	25,55	30,1	20,6	9,5	49,6	16,8	30,4	27,3	63,8	17,9	19,59	21,2	17,1	79,9	9
13	09,6	10,7	07,8	25,25	28,0	22,1	5,9	44,9	17,7	30,5	27,2	60,9	19,5	20,98	23,4	18,1	86,7	9
14	10,9	12,5	09,3	25,90	28,9	23,5	5,4	47,2	20,9	29,5	27,3	62,8	-	20,69	22,6	17,9	83,2	9
15	10,3	12,5	07,5	26,66	29,5	24,3	5,2	48,3	22,9	29,7	27,3	63,4	-	22,42	23,7	20,9	85,6	9
16	08,3	10,6	05,9	26,49	30,5	23,9	6,6	49,6	22,2	30,4	27,2	64,0	-	22,50	23,7	21,1	87,0	9
17	06,0	08,0	03,4	26,78	30,8	24,0	6,8	49,9	22,3	30,3	27,4	62,7	21,6	21,98	24,3	19,8	83,2	9
18	06,5	11,3	04,9	24,98	30,0	23,3	6,7	49,5	23,7	30,1	27,3	68.6	-	21,40	22,9	18,6	90,2	9
19	15,2	17,2	11,1	22,29	25,6	21,1	4,5	28,3	19,9	29,5	27,4	37,0	-	16,40	18,5	14,7	81,4	8
20	13,9	17,0	11,8	22,01	24,1	19,9	4,2	35,0	18,1	28,0	27,4	43,0	-	17,44	19,9	14,5	87,4	9
21	10,1	12,0	07,9	24,63	28,2	22,0	6,2	43,2	20,8	27,8	27,5	58,3	19,5	21,14	23,9	18,8	90,8	9
22	08,4	10,1	05,5	27,22	32,9	22,6	10,3	45,7	21,3	28,0	27,5	63,0	20,4	22,31	24,5	20,1	83,5	9
23	08,9	10,8	06,3	27,17	32,5	24,2	8,3	50,7	23,1	28.8	27,6	64,3	21,7	23,66	25,0	21,6	88,0	9
24	07,6	09,6	04,6	28,64	33,8	25,3	8,5	45,6	23,6	29,5	27 5	63,2	22,4	23,80	25,1	22,1	82,0	9
25	13,7	16,5	09,4	22,84	26,9	20,3	6,6	33,2	20,0	29,6	27,8	43,4	-	18,74	22,1	16.6	89,5	9
26	12,0	16,3	08,8	23,64	27,4	19,6	7,8	48,2	17,5	29,1	27,6	62,9	18,8	18,34	20,7	15,6	83,5	9
27	10,3	12,7	09,1	23,80	28,3	22,2	6,1	43,4	19,6	28,6	27,6	57,2	21,3	19,42	22,1	17,0	87,8	9
28	12,6	13,7	11,7	24,15	27,2	21,7	5,5	40,7	19,6	28.4	27,5	62,0	20.7	17,51	19,6	15,0	77,6	9
29	13,5	15,4	11,6	25,36	28,5	21,6	6,9	49,9	18,9	28,3	27,7	59,1	20,7	20,09	21,9	18,4	83,1	9
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1013,8	1016,6	1011,1	25,16	29,51	21,38	8,13	45,46	18,04	29,42	26,88	58,70	19,82	18,94	20,66	16,93	79,3	9
2.ª década	10,6	12,9	08,4	25,16	28,78	22,49	6,29	45,03	20,32	29,88	27,30	59,03	-	20,22	22,03	17,93	84,2	9
3.ª década	10,8	13,0	08,3	25,27	29,52	22,17	7,35	44,51	20,49	28,68	27,59	59,60	20,69	20,56	22,77	18,36	85,1	9
Mês	11,8	14,2	09,3	25,19	29,26	22,01	7,25	45,02	19,59	29,35	27,24	59,09	-	19,88	21,79	17,72	82,8	9
Totais e extremas	-	1023,8	1003,4	-	35,8	18,9	16,9	52,7	15,6	-	-	68,6	-	-	25,1	14,3	-	9

Dias

1 — T. m. qt.
2 — T. qt.
3 — T. m. qt ; ● e ≋ n.
4 — T. irr.; ● por vezes; v. fr. 2-3.
5 — B. t.; ● madr.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.; ☃ madr.

Dias

9 — B. t.
10 — B. t.
11 — T. qt.
12 — T. qt.
13 — T. irr.; ☃ por vezes; ⌒ a ESE fd.; ≲ a W n.
14 — T. irr. madr. e m., b. fd. e n.; ● madr. e m.; ≋ madr.; v. fr
15 — T. irr. madr. e m., b. fd. e n.; ☃ madr. e m.; ≲ a WSW n.
16 — T. qt.; ☃ e ≋ madr. e fd.

...nço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Precipitação: Quantidade — Em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas — Direcção	9 horas — Velocidade	15 horas — Direcção	15 horas — Velocidade	21 horas — Direcção	21 horas — Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade média	Mais forte — Direcção	Mais forte — Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	10 45	NNW	20	ENE	20	NE	19	16,7	NNW	15	NNW	21	-	-	-	-	-	-	-
-	-	13 15	N	11	ENE	17	ENE	15	10,2	ENE	15	ENE	20	-	-	-	-	-	-	-
10,5	3 20	11 50	N	15	ENE	20	S	22	13,3	N	12	SSW	25	-	-	1	1	-	-	-
3,4	13 15	0 00	S	20	SSW	20	SSW	15	20,0	S	23	S	32	-	1	1	-	-	-	-
2,1	0 20	3 22	SSW	13	SE	11	SSE	8	12,9	SSW	14	SSW	17	-	-	1	-	-	-	-
-	-	13 07	SW	7	E	10	E	8	7,2	E	8	E	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	12 06	SSE	3	E	7	ESE	9	5,6	WSW	3	E	12	-	-	-	-	-	-	-
2	0 10	12 26	SSE	7	ESE	9	SSE	11	6,1	ESE	6	SSE	11	-	-	1	-	-	-	-
-	-	10 25	S	7	ESE	10	SE	8	7,8	SE	7	ESE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	13 03	SSE	2	ESE	7	ESE	10	5,5	ESE	8	E	13	-	-	-	-	-	-	-
-	-	13 06	SSW	11	E	16	SE	16	11,7	SW	10	ESE	18	-	-	-	-	-	-	-
-	-	12 55	SSW	14	E	12	ESE	6	9,2	E	9	SSW	14	-	-	-	-	-	-	-
7,6	2 20	6 51	S	12	SE	15	SSE	10	11,7	S	12	ESE	17	-	-	1	-	1	-	-
7,8	3 32	6 03	ENE	9	E	3	E	6	8,7	E	6	SE	29	-	-	1	1	-	-	-
2,2	0 50	9 15	C	0	ESE	6	ENE	9	5,7	E	8	E	16	-	-	1	-	1	-	-
3,6	0 27	5 15	N	8	ENE	16	NNE	3	7,0	ENE	11	ENE	16	-	-	1	1	-	-	-
2,1	0 06	5 02	N	15	ENE	6	NNE	3	8,8	N	12	N	17	-	-	1	-	-	-	-
3,2	3 52	1 55	NW	8	S	12	S	25	11,6	S	20	S	25	-	1	1	1	-	-	-
2,1	2 15	0 00	S	23	S	20	SSW	10	20,2	S	21	SSE	30	-	1	1	-	-	-	-
2,4	1 05	0 00	SW	11	SSE	2	C	0	6,4	SW	11	SSW	14	-	1	1	-	-	-	-
5,6	1 30	1 39	N	3	NE	4	NE	10	5,3	NNE	6	ENE	18	-	-	1	-	-	-	-
-	-	11 04	NNW	11	N	10	NE	10	10,5	N	12	N	18	-	-	-	-	1	-	-
-	-	5 36	C	0	NNE	5	NE	10	4,4	ENE	10	ENE	13	-	-	-	1	1	-	-
-	-	8 06	N	15	NNW	10	NE	6	7,2	NNW	14	NNW	17	-	-	-	-	1	-	-
2,3	3 30	0 17	SSW	16	S	25	SSW	18	19,0	SSW	18	S	28	-	1	1	1	-	-	-
-	-	9 32	SW	10	ENE	5	ENE	6	7,8	SW	11	SW	15	-	-	-	-	-	-	-
0,2	0 00	0 46	NNW	2	SSW	16	SSW	17	8,8	SSW	15	SSW	18	-	1	-	-	-	-	-
0,0	0 00	0 57	SW	14	S	13	SSE	9	14,1	SSW	16	SSW	25	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 08	SW	1	ENE	10	ENE	9	6,6	ENE	10	ENE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	10,5	—	13,1	—	12,5	10,5	ESE	8,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	11,1	—	6,8	—	8,8	10,1	E	7,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	8,0	—	10,9	—	10,6	9,3	SSW	15,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	9,9	—	11,6	—	10,6	10,0	SSW	12,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1	36 32	209 46	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	32	0	6	14	6	5	0	0

...o, etc.

...ut.; ☽ ° m. e td.
...ut.; ☽ ' por vezes; ☐ ° t...
...ut.; ☽ ° m.; v. fr. 12.
...ut.; ☽ ° m. e td.
...irr.; ● ' m. e td.
...ut.; ≤ a SW n.
...ut.; ☐ ° td.; ≤ a NW n.
...ut.; ≤ a W n.

Dias
25 — T. irr.; ☽ ' por vezes; ☐ madr. e n.
26 — B. t.
27 — B. t.; ☽ td.
28 — B. t.; ☽ td. e n.
29 — B. t.
—
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvol... ver... — Quantidade
1	NW	43	7 50	NE	55	14 58	ENE	57	17 50	ENE	57	17 50	1	-	—	-	—	1	Sc.	-
2	NE	51	21 30	ENE	40	12 51	ENE	47	17 02	ENE	47	17 02	1	1	Ci.	-	—	-	—	0
3	N	41	7 27	ENE	43	13 55	S	59	20 50	S	59	20 50	2	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	0
4	S	61	2 20	SSE	55	12 25	SSW	43	15 04	S	61	2 20	10	-	—	5	Ns.	5	Fs.	-
5	SSW	40	22 12	SE	33	12 55	SE	37	18 42	SSW	39	5 58	9	3	Ci.	4	Ac.	-	—	2
6	SSW	23	0 11	E	22	14 59	E	25	16 55	E	25	16 55	5	-	—	-	—	-	—	5
7	WSW	16	3 30	E	27	14 42	E	33	18 19	E	33	18 19	4	-	—	-	—	1	Sc.	3
8	ESE	23	21 01	ESE	29	14 15	SE	35	18 45	SE	35	18 45	5	-	—	-	—	-	—	5
9	S	26	21 07	ESE	27	14 10	ESE	30	19 45	ESE	30	19 45	9	-	—	4	Ac.	-	—	5
10	SE	21	21 50	ESE	24	14 35	E	35	15 47	E	35	15 47	1	-	—	-	—	-	—	1
11	SW	29	6 12	E	36	14 55	E	37	15 20	E	37	15 20	6	1	Ci.	1	Ac.	-	—	4
12	SSW	30	8 30	E	27	14 45	E	29	17 35	SSW	30	8 30	3	-	—	1	Ac.	1	Sc.	1
13	SSW	35	8 05	S	36	13 32	SSE	37	15 25	SSE	37	15 25	9	-	—	-	—	9	Sc.	-
14	SE	53	2 40	E	17	11 15	E	22	19 55	SE	53	2 40	6	3	Ci, Cc.	-	—	1	Sc.	2
15	E	18	3 50	ESE	22	14 40	E	36	18 15	E	36	18 15	6	-	—	-	—	3	Sc.	3
16	NNE	25	3 00	ENE	36	12 52	ENE	37	16 00	ENE	37	16 00	10cl.	2	Ci.	3	Ac, As.	-	—	5
17	N	43	7 48	N	39	9 13	ENE	31	18 15	N	43	7 48	10cl.	1	Ci.	1	Ac.	-	—	8
18	NNW	33	7 08	SW	31	14 47	S	52	19 30	S	52	19 30	10cl.	1	Ci.	-	—	-	—	9
19	SW	58	6 26	SSE	62	11 55	SSE	51	16 30	SSE	62	11 55	10	-	—	-	—	-	—	10
20	SSW	33	1 35	SSW	18	9 05	ESE	20	16 15	SSW	33	1 35	10	-	—	10	Ac, As.	-	—	-
21	N	9	8 50	NNE	28	12 24	ENE	43	17 25	ENE	43	17 25	10cl.	-	—	4	Ac.	2	Sc.	4
22	NNE	30	8 30	N	36	11 00	NE	40	19 55	NE	40	19 55	8	-	—	-	—	-	—	8
23	NE	24	22 15	NE	28	14 59	ENE	37	18 47	ENE	37	18 47	10cl.	-	—	-	—	10	Sc, Fs.	-
24	N	35	8 50	NNW	39	9 00	N	27	15 35	NNW	39	9 00	10cl.	-	—	2	As.	6	Sc.	2
25	S	49	6 46	S	60	13 26	S	53	15 18	S	60	13 26	10	-	—	-	—	-	—	10
26	SSW	43	22 35	ENE	23	14 55	NE	27	17 50	WSW	33	1 10	9	-	—	2	Ac.	7	Sc.	-
27	NE	20	21 35	S	38	11 58	SSW	45	16 47	SSW	45	16 47	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2
28	SSW	51	5 42	SSW	63	9 34	SSE	32	19 00	SSW	63	9 34	10cl.	-	—	3	Ac.	7	Sc.	-
29	SSE	21	21 33	ESE	25	14 55	ENE	31	16 55	ENE	31	16 55	6	4	Ci.	-	—	-	—	2
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,2	0,6	—	1,4	—	2,1	—	3,1
Extremas	S	61	Dia 4 às 2.20	SSW	63	Dia 28 às 9.34	S	59	Dia 3 às 20.50	SSW	63	Dia 28 às 9.34	-	-	—	-	—	-	—	-

horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas							21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-		-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	-	—	0	Sc.	1	Cu.	0	-		-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	10	-		6	Ns.	-	—	4	Cb.Cu.Fc.	50:000	50:000	-
—	2	Ac, As.	-	—	8	Cu, Fc.	10	-		6	Ac, As.	2	Sc.	2	Fc.	10:000	10:000	-
—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-		2	Ac.	-	—	-	—	15:000	20:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-		-	—	-	—	-	—	30:000	50:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-		-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	4	-		-	—	-	—	4	Cu, Fc.	20:000	40:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	4	-		-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	50:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-		-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
Ci.	-	—	-	—	2	Cu.	3	-		-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	500:00	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	-		-	—	-	—	5	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	0	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	7	-		-	—	-	—	7	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	7	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	4	-		-	—	-	—	4	Cu, Fc.	20:000	40:000	-
Ci, Cs.	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	3	-		-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu,.Cb,Fc	0	-		-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	3	Ac.	-	—	4	Cb,Cu,Fc.	8	-		6	Ac, As.	2	Sc.	-	—	30:000	20:000	-
—	8	As.	-	—	2	Cb.	10	-		6	As.	-	—	4	Cu, Fc.	20:000	1:000	-
—	8	As.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	-		6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	10:000	20:000	-
—	8	Ac, As.	2	Fs.	-	—	10	-		10	As.	-	—	-	—	8:000	5:000	-
—	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	4	-		4	Ac.	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	4	2	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cb.	20:000	40:000	-
Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.Cb,Fc.	20:000	30:000	-
Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	10cl.	8	Ci.	-	—	-	—	2	Cb.	15:000	40:000	-
—	-	—	2	Sc.	8	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	6	Sc, Fs.	4	Cu, Fc.	20:000	15:000	-
Ci.	-	—	-	—	2	Cu,Cb,Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	1	Ac.	-	—	9	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.	5	-	—	4	Ac.	1	Sc.	-	—	50:000	30:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	2	Ci.	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
—	1,7	—	0,2	—	3,0	—	4,9	0,4	—	1,8	—	0,4	—	2,3	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo das observações met

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação =	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1010,9	1012,1	1010,1	26,80	32,5	20,8	11,7	45,3	19,5	29,5	28,0	67,3	19,5	20,12	23,6	16,8	78,0	94
2	10,8	12,6	09,(	28,08	32,3	25,5	6,8	43,5	24,5	30,4	28,0	64,9	-	22,84	23,9	21,8	81,7	99
3	09,9	11,4	07,3	28,24	32,6	25,4	7,2	44,0	24,3	31,0	28,0	64,5	19,0	22,56	24,1	20,7	80,0	93
4	13,8	17,4	10,8	26,97	31,8	23,9	7,9	45,7	24,3	31,6	28,0	74,5	23,8	20,80	23,6	18,2	79,2	97
5	16,4	17,7	14,6	24,63	28,3	21,8	6,5	40,2	21,3	31,1	28,0	67,1	-	17,48	20,3	14,5	76,9	99
6	12,3	15,3	09,7	25,30	30,4	22,3	8,1	44,1	20,3	29,7	28,0	69,8	19,2	17,35	20,4	14,3	73,2	92
7	10,1	11,5	08,4	25,30	29,9	22,0	7,9	42,2	21,9	29,8	28,0	68,4	-	19,04	21,3	17,7	80,4	98
8	11,2	12,4	10,2	26,06	31,3	22,2	9,1	44,1	20,9	29,5	28,1	68,3	20,1	18,43	19,9	15,6	75,2	92
9	11,5	13,0	09,9	26,35	30,9	23,8	7,1	42,6	23,0	30,0	28,1	69,3	21,1	18,34	20,5	16,3	73,5	92
10	08,8	10,5	06,7	26,61	32,6	23,8	8,8	48,1	22,0	30,1	28,2	62,0	20,8	19,04	20,2	16,8	74,9	90
11	09,4	10,6	07,5	26,86	31,0	23,5	7,5	43,1	21,9	30,3	28,1	68,8	20,6	19,57	21,4	17,5	75,4	92
12	08,7	10,6	06,1	25,84	30,5	22,8	7,7	40,2	23,5	29,0	28,2	68,5	22,4	19,38	22,0	16,8	78,7	95
13	05,3	07,8	01,8	24,17	28,3	21,2	7,1	39,6	22,0	28,0	28,1	57,1	-	18,48	19,9	15,9	83,6	100
14	09,0	10,5	07,7	26,32	31,6	21,1	10,5	46,9	20,3	27,8	28,1	71,8	19,5	20,02	21,5	16,8	79,6	98
15	09,0	10,5	07,2	26,96	31,3	23,8	7,5	43,3	20,1	28,8	28,2	68,8	22,0	21,81	23,0	21,0	83,5	99
16	08,3	10,3	06,8	27,07	30,6	23,8	6,8	41,0	22,9	29,3	28,3	63,6	20,6	21,85	22,9	20,3	81,8	95
17	06,7	08,6	04,2	28,11	31,5	25,8	5,7	42,1	24,5	29,5	28,4	67,3	20,6	22,43	23,5	21,5	79,5	90
18	05,1	06,4	02,9	27,32	30,8	26,4	4,4	41,5	25,9	30,0	28,3	65,3	24,0	23,28	24,9	21,8	86,3	93
19	09,4	11,8	06,0	24,51	27,1	22,6	4,5	31,4	22,3	29,5	28,3	39,0	19,7	21,53	24,7	19,3	93,9	100
20	10,7	11,8	08,9	25,46	29,9	22,6	7,3	41,8	23,0	27,5	28,3	68,3	-	22,24	23,4	21,0	92,4	100
21	09 7	11,1	08,1	27,11	31,9	23,7	8,2	43,9	23,0	27,3	28,3	69,1	20,8	22,82	26,0	21,2	85,4	100
22	08,8	10,3	06,9	28,10	31,9	24,5	7,4	44,5	23,9	28,5	28,4	67,0	22,0	23,56	24,5	22,3	83,5	100
23	09,3	11,0	07,4	28,19	32,1	26,2	5,9	43,9	23,5	29,8	28,5	65,3	23,9	23,40	25,0	22,8	82,7	93
24	08,3	10,6	06,0	28,29	32,3	25,8	6,5	44,5	24,9	30,5	28,5	65,7	22,9	22,98	24,1	21,4	80,5	95
25	09,5	11,1	08,2	28,14	33,0	24,3	8,7	45,1	23,9	30,2	28,3	67,0	20,6	22,20	24,0	20,2	79,0	97
26	09,8	11,3	07,7	26,92	31,4	24,6	6,8	46,1	23,7	31,5	28,5	72,8	21,1	21,49	22,6	19,7	81,7	92
27	07,7	09,6	05,4	26,91	31,8	23,5	8,3	45,8	21,8	31,1	28,4	69,9	19,9	20,35	21,9	19,2	77,8	97
28	10,1	12,7	07,8	27,68	33,5	24,5	9,0	50,5	21,9	31,1	28,5	75,0	20,1	19,84	23,0	17,5	73,3	95
29	12,4	13,8	10,7	27,72	32,9	24,6	8,3	46,3	22,8	31,5	28,5	69,4	20,5	21,44	22,4	20,5	78,5	95
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1011,6	1013,4	1009,7	26,43	31,26	23,15	8,11	43,98	22,20	30,27	28,04	67,61	20,50	19,60	21,78	17,27	77,3	94,6
2.ª década	08,2	09,9	05,9	25,26	30,26	23,36	6,90	41,09	22,64	28,97	28,23	63,85	21,18	21,06	22,72	19,19	83,5	96,2
3.ª década	09,5	11,3	07,6	26,67	32,31	24,63	7,68	45,62	23,27	30,17	28,43	69,02	21,31	22,01	23,72	20,53	80,3	96,0
Mês	09,8	11,5	07,7	26,76	31,24	23,68	7,56	43,49	22,68	29,79	28,23	66,75	21,03	20,85	22,71	18,94	80,3	95,6
Totais e extremas	-	1017,7	1001,8	-	33,5	20,8	12,7	50,5	19,5	-	-	75,0	-	-	26,0	14,3	-	100

Estado

Dias
1 — T. qt.; ⌓°
2 — T. irr.; ☂° madr.
3 — T. qt.; (☈°) td.; ↘ a SW n.
4 — T. irr.; ☈° m.; ☂° n.
5 — T. irr.; ●' madr. e m.
6 — T. irr.; ☂° madr.
7 — T. irr.; ☂° madr.
8 — T. qt.

Dias
9 — T. qt.
10 — T. qt.
11 — T. qt.; ● m.
12 — T. irr.; ●' por vezes
13 — T. irr.; ●° madr.; ☈° madr. e m.
14 — T. qt.; ↘ a W n.
15 — T. irr.; ☂. e ◜◝ a W m.
16 — T. irr.; ☂' madr. e m.; (☈) e ◜◝ a SW m.

as da Estação de Inhambane

Em milímetros

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora						Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte		Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas													
Quantidade — Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	10 50	C	0	ENE	8	C	0	4,2	E	7	ENE	10	-	-	-	-	-	1	-
1,2	0 20	12 35	NNE	10	NE	14	NE	9	10,1	NE	11	NE	15	-	-	1	-	-	-	-
-	-	12 41	NNE	10	NE	16	NNE	7	10,7	NE	13	NE	16	-	-	-	-	1	-	-
2,2	0 45	6 56	W	4	SSE	21	SSE	19	12,6	SSE	18	SSE	21	-	-	1	1	-	-	-
10,2	2 30	5 20	SSE	14	SSE	20	SSE	10	14,0	SSE	15	SSE	23	-	-	1	-	-	-	-
0,2	0 06	6 41	SSW	14	SSE	12	SSW	8	10,1	SSE	10	SSE	15	-	-	1	-	-	-	-
1,4	0 45	9 10	SSW	6	ESE	10	ESE	4	4,7	ESE	7	ESE	11	-	-	1	-	-	-	-
-	-	11 59	S	8	SSE	16	SSE	10	9,4	SSE	14	SSE	18	-	-	-	-	-	-	-
-	-	12 00	S	12	SSE	16	SSE	7	10,5	SSE	13	SSE	19	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 45	SSW	9	SSE	15	SSE	9	8,0	SSE	10	SSE	17	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	6 38	SSW	14	SSE	16	SSE	6	9,3	SSE	12	SSE	18	-	-	-	-	-	-	-
21,7	3 23	3 52	SSW	12	SSE	14	SE	7	11,0	SSW	8	SSE	18	-	-	1	-	-	-	-
94,0	4 10	5 09	NNW	6	NE	6	C	0	8,1	NE	5	WNW	22	-	-	1	1	-	-	-
-	-	8 18	ENE	8	ENE	11	C	0	5,2	ENE	9	NE	14	-	-	-	-	1	-	-
0,9	0 08	7 19	NE	7	NE	11	NE	6	5,7	NE	9	NNE	12	-	-	1	-	-	-	-
10,0	1 33	7 51	ENE	8	ENE	13	NNE	10	8,8	NNE	10	NNE	13	-	-	1	-	-	-	-
-	-	11 01	NE	12	NE	15	NNE	12	11,4	NNE	10	NE	16	-	-	-	-	1	-	-
4,3	1 38	4 53	NNE	10	NNE	6	NE	5	8,8	NNE	9	NNE	14	-	-	1	1	-	-	-
71,1	12 25	0 00	SE	12	ESE	10	ESE	26	11,6	ESE	16	ESE	18	-	1	1	1	-	-	-
66,9	11 40	2 12	E	3	ESE	10	C	0	6,8	ESE	11	ESE	17	-	1	1	1	-	-	-
-	-	7 19	ENE	7	ENE	10	E	2	5,0	ENE	8	ENE	8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 18	NE	8	NE	14	NNE	8	7,3	NE	10	NE	14	-	-	-	-	1	-	-
-	-	10 43	NNE	8	NE	14	ENE	4	7,9	NNE	6	ENE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 30	NNE	7	NE	11	NNE	6	7,6	NNE	6	NE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 47	NNE	6	ENE	11	C	0	3,2	NE	8	ENE	11	-	-	-	-	1	1	-
0,8	0 20	2 52	S	7	ESE	10	C	0	4,2	SSW	5	ESE	10	-	-	1	1	-	-	-
-	-	7 11	C	0	ESE	10	C	0	3,2	ESE	9	ESE	10	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 34	SSW	6	ESE	10	SSE	2	4,8	SSW	4	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 32	C	0	ENE	8	C	0	3,0	SSW	2	N	9	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
4 -	-	-	—	8,7	—	14,8	—	8,3	9,4	SSE	13,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
5 -	-	-	—	9,2	—	11,2	—	7,2	8,7	NNE	9,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
6 -	-	-	—	5,4	—	10,9	—	2,4	5,1	NE	10,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,9	—	12,3	—	6,1	7,8	NNE	8,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
384,9	39 43	232 56	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	23	0	2	13	6	5	2	0

...po, etc.

...s

...— T. qt.; ≤ a W n.
...— T. irr.; ☃° m. e td; ☈° td; ≤ a W n.
...— T. irr.; ●¹ por vezes; ☈° madr. e td.
...— T. irr.; ●° por vezes; ☈° madr. e td.
...— T. qt.
...— T. qt.; ≤ a W td. e n.
...— T. qt.
...— T. qt.

Dias
25 — T. qt.; ≤ a W n.; ⌓°
26 — T. qt.; ☃° madr. e m.; ☈° m. e td.
27 — T. qt.
28 — T. qt.
29 — T. qt.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaç

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — [illegible] desenvol ver — Quantidade	9 horas — [illegible] desenvol ver —
1	SSE	15	21 02	NE	21	14 25	E	24	18 15	E	24	18 15	3	0	Ci.	-		-		3	Cu.
2	NNE	25	8 22	NE	38	14 00	NE	29	17 00	NE	38	14 00	7	3	Ci.	-		-		4	Cu.
3	NNE	29	7 58	NE	38	12 07	NE	34	17 00	NE	38	12 07	6	3	Ci.	-		-		3	Cu.
4	NNE	23	22 08	S	44	11 10	S	43	15 47	S	44	11 10	9	3	Ci.	2	As.	2	Sc.	2	Cu.
5	SE	42	21 12	SSE	46	12 35	S	42	15 30	SSE	46	12 35	10	-	—	3	Ac. Ns.	4	Fs.	3	Cu.
6	SSW	23	6 10	SSE	27	10 48	SSE	31	17 10	SSE	31	17 10	8	-	—	-	—	1	Sc.	7	Cu.
7	SSE	16	3 25	ESE	26	14 58	ESE	24	17 50	ESE	26	14 58	6	-	—	-	—	1	Sc.	5	Cu.
8	S	23	8 33	SSE	36	14 45	SSE	38	16 45	SSE	38	16 45	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
9	S	28	7 57	SSE	34	13 47	SSE	38	15 50	SSE	38	15 50	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
10	SSW	21	8 08	SSE	32	14 10	SSE	34	16 10	SSE	34	16 10	9	-	—	-	—	3	Sc.	6	Cu.
11	SSW	26	8 20	SSE	36	13 20	SSE	37	15 35	SSE	37	14 35	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.
12	S	32	8 55	SSE	46	9 47	SSE	38	20 05	SSE	46	9 47	9	-	—	3	Ac	1	Sc.	5	Cu.
13	WNW	49	5 30	NNW	24	12 30	NE	14	16 55	WNW	49	5 30	9	-	—	3	Ac, As.	3	Sc.	3	Cu.
14	NE	21	8 45	ENE	29	10 28	ESE	24	15 15	ENE	29	10 28	8	3	Ci.	0	Ac.	-	—	5	Cu.
15	E	13	5 10	NE	30	13 25	NE	28	16 25	NE	30	13 25	6	3	Ci.	-	—	-	—	3	Cu.
16	NE	29	5 35	N	32	9 32	NE	30	19 47	N	32	9 32	9	2	Ci.	0	Ac.	-	—	7	Cu.
17	NE	30	8 35	NNE	36	11 25	NNE	31	15 15	NNE	36	11 25	5	-	—	0	Ac.	-	—	5	Cu.
18	N	30	8 32	NNE	48	10 50	NNE	15	16 32	NNE	48	10 50	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.
19	SSW	48	7 12	ESE	22	13 35	ESE	50	20 58	ESE	50	20 58	10	-	—	6	Ac, Ns.	3	Fs.	1	Fc.
20	ESE	38	0 58	E	23	12 57	ESE	20	15 05	ESE	38	0 58	10	-	—	5	Ac, Ns.	3	Fs, Sc.	2	Cu.
21	ENE	20	8 30	ENE	25	10 30	ENE	24	15 25	ENE	25	10 30	8	-	—	5	Ac.	-	—	3	Cu.
22	ENE	20	8 32	NNE	30	11 20	NE	31	15 30	NE	31	15 30	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.
23	NNE	22	8 08	NE	33	13 20	ENE	36	16 25	ENE	36	16 25	8	4	Ci.	-	—	-	—	4	Cu.
24	ENE	10	1 55	NE	30	11 25	NNE	25	15 10	NE	30	11 25	5	1	Ci.	0	Ac.	-	—	4	Cu.
25	N	14	22 20	NE	20	13 30	ENE	24	15 32	ENE	24	15 32	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
26	SSW	18	2 35	ESE	20	11 40	ESE	24	15 45	ESE	24	15 45	9	-	—	5	Ac, As.	1	Fs.	3	Cu.
27	SSW	8	3 15	SE	24	14 03	ESE	25	16 20	ESE	25	16 20	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
28	SSW	17	7 30	SE	22	14 00	SE	28	16 27	SE	28	16 27	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
29	SSW	10	1 00	N	20	12 32	ESE	18	17 55	N	20	12 32	6	2	Ci.	-	—	-	—	4	Cu.
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,9	0,8	—	1,1	—	0,8	—	4,2	—
Extremas	WNW	49	Dia 13 às 5.30	NNE	48	Dia 18 às 10.50	ESE	50	Dia 19 às 20.58	ESE	50	Dia 19 às 20.58	-	-	—	-	—	-	—	-	—

e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
Ci.	-	—	0	Sc.	3	Cu, Fc.	6	4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	40 000	-
—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	30:000	40:000	-
Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	10:000	40:000	-
Ci	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.	30:000	50:000	-
—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	25:000	30:000	-
—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
—	2	As.	4	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	6	Ac, As.	2	Fs.	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
Ci.	3	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	30:000	25:000	-
Ci.	4	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	8	-	—	4	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	7	Ac, As.	1	Fs.	2	Cu, Fc.	10	-	—	6	Ac, As.	1	Fs.	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
—	4	As, Ns.	4	St, Fs.	2	Cu, Fc.	10	-	—	6	As, Ns.	2	Fs.	2	Cu, Fc.	6:000	10:000	-
—	6	Ac, As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ns.	3	Fs.	2	Cu, Fc.	10:000	20:000	-
Ci	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	10	-	—	6	Ac, As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	25:000	30:000	-
—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
Ci	2	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.	7	4	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	2	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	8	-	—	4	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	30 000	-
—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
—	0	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	8	-	—	3	Ac, As.	1	Sc.	4	Cu, Fc, Cb.	40:000	50:000	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
—	1,2	—	0,4	—	3,7	—	5,2	0,2	—	1,5	—	0,6	—	2,9	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das obs

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humi relat Esta de satura
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1009,6	1011,1	1007,6	26,71	30,3	24,0	6,3	44,9	23,5	32,2	29,5	61,3	-	21,58	22,3	20,6	83,4
2	08,9	10,6	06,9	28,10	33,6	24,7	8,9	48,9	24,2	31,9	29,6	66,3	-	21,94	23,4	19,6	78,2
3	08,8	10,6	06,6	28,16	32,6	25,0	7,6	48,8	24,3	32,1	29,6	65,7	24,4	22,68	24,4	19,1	81,0
4	11,2	15,6	09,1	25,81	31,0	23,2	7,8	44,8	22,0	32,7	29,7	56,4	22,7	20,74	23,4	17,2	83,7
5	13,9	16,1	11,9	25,21	28,8	22,0	6,8	42,7	20,2	28,9	29,6	61,0	-	19,70	21,2	18,5	83,4
6	11,3	13,4	08,8	25,82	29,5	21,5	8,0	44,6	21,5	29,3	29,6	63,5	-	18,42	20,5	17,3	75,4
7	08,9	10,5	06,8	26,65	30,3	23,3	7,0	45,4	21,5	30,1	29,7	58,8	22,4	19,10	20,2	17,9	74,2
8	09,8	11,8	08,1	27,19	31,8	23,5	8,3	46,1	22,0	30,9	29,7	61,3	22,2	20,80	22,1	19,8	78,2
9	10,0	11,6	08,2	27,80	31,6	24,7	6,9	47,3	24,0	31,7	29,7	62,5	24,1	20,34	21,4	19,3	73,7
10	07,8	09,5	05,8	27,65	31,4	24,7	6,7	47,9	24,0	32,3	29,7	60,8	24,0	20,22	21,6	18,9	74,0
11	08,0	09,6	06,1	27,79	31,9	24,7	7,2	47,5	22,6	32,8	29,7	65,8	23,3	20,64	21,2	19,1	74,8
12	08,2	10,1	05,9	26,89	31,0	23,0	8,0	45,7	22,4	33,2	29,7	61,9	-	20,41	22,6	18,9	78,2
13	06,6	08,9	04,5	26,74	32,8	22,9	9,9	51,7	22,7	32,5	29,7	68,6	22,8	20,21	21,4	18,5	78,5
14	07,2	08,7	05,2	26,54	33,3	23,9	9,4	48,2	23,0	32,2	29,8	62,7	23,0	22,38	24,2	20,1	82,2
15	07,2	09,0	05,0	26,60	29,7	24,2	5,5	37,8	23,2	31,9	29,7	56,6	-	22,40	23,9	20,5	86,7
16	06,8	08,7	04,6	26,99	31,6	22,9	8,7	47,7	22,0	30,8	29,7	63,0	22,0	20,88	22,2	19,9	79,5
17	05,3	07,2	02,9	26,89	31,9	23,9	8,0	46,9	23,5	31,5	29,7	63,4	23,6	21,00	23,7	19,5	80,3
18	03,5	05,1	00,8	28,16	34,4	24,6	9,8	51,2	23,0	31,2	29,7	66,7	23,9	23,03	25,3	21,4	82,1
19	06,6	08,8	03,4	25,84	27,9	23,5	4,4	31,7	23,0	33,1	29,7	39,1	23,1	21,92	23,5	20,4	88,5
20	08,3	09,6	06,3	27,87	32,1	24,7	7,4	46,7	22,9	30,4	29,8	62,3	-	22,62	23,7	21,7	81,8
21	08,0	09,7	05,6	28,60	32,2	26,8	5,4	45,7	25,1	31,1	29,7	62,1	-	22,70	24,5	21,4	78,0
22	07,8	09,4	05,8	27,52	32,5	22,6	9,9	48,8	24,2	31,8	29,7	63,4	24,3	23,16	25,3	21,1	85,1
23	08,1	09,8	05,9	28,13	33,2	24,5	8,7	49,4	23,8	31,1	29,8	62,1	-	23,30	26,0	20,4	82,9
24	08,0	10,3	05,3	27,93	32,6	24,3	8,3	48,0	23,4	31,7	29,7	62,4	23,5	22,42	23,6	21,6	81,2
25	08,8	11,1	07,2	27,18	31,5	24,0	7,5	49,8	23,2	32,3	29,7	64,9	23,2	22,40	24,6	20,6	84,2
26	09,2	11,0	06,7	26,91	30,9	24,1	6,8	42,4	24,0	31,7	29,7	66,4	24,5	20,72	21,6	19,7	79,2
27	06,8	08,6	04,1	27,51	33,0	23,5	9,5	46,1	22,4	31,3	29,7	61,5	22,5	21,73	23,0	19,9	80,5
28	09,2	11,7	07,4	27,57	31,4	24,5	6,9	46,1	23,1	32,4	29,7	62,4	23,2	22,90	24,9	22,1	84,0
29	11,5	13,4	09,9	27,00	29,8	24,8	5,0	34,9	24,5	32,4	29,7	52,3	24,6	22,56	23,9	21,3	85,2
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																	
1.ª década	1010,0	1012,1	1008,0	26,91	31,09	23,66	7,43	46,14	22,72	31,21	29,64	61,76	-	20,55	22,05	18,82	78,5
2.ª década	06,8	08,6	04,5	27,13	31,66	23,83	7,83	45,51	22,83	31,96	29,72	61,01	23,10	21,55	23,22	20,00	81,3
3.ª década	08,6	10,6	06,4	27,59	31,90	25,34	7,56	45,69	23,74	31,76	29,71	61,94	23,68	22,42	24,16	20,90	82,2
Mês	08,4	10,4	06,3	27,20	31,54	23,93	7,61	45,78	23,08	31,64	29,69	61,56	-	21,48	23,11	19,87	80,6
Totais e extremas	-	1016,1	1000,8	-	34,4	21,5	12,9	51,7	20,2	-	-	68,6	-	-	26,0	17,2	-

Est

Dias

1 — T. qt.; ☀ ° madr. e m.
2 — T. qt.; ☀ ° madr.; ↘ a NW n.
3 — T. qt.; (≈) td.; v. fr. 15.
4 — T. qt.; ☀ e ☾ m. e n.
5 — B. t.; (☾) madr.; ☀ madr. e n.
6 — B. t.; ● madr. e m.
7 — T. qt.
8 — T. qt.; ☁ °.

Dias

9 — T. qt.
10 — T. qt.
11 — T. qt.
12 — T. qt.; ● madr. e m.; ° e (≈) n.
13 — T. qt.; ☂ m.
14 — T. qt.; ☾ a S madr.; ☾ ° m. e td.; ☾ ° n.; ☁ °.
15 — B. t.; ☀ por vezes; (≈) m. a NE n.
16 — T. qt. ☁ °; v. fr. 13-17.

ológicas na Estação da Beira

Precipitação — Quantidade — Em milímetros	Precipitação — Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora — 9 horas — Direcção	9 horas — Velocidade	15 horas — Direcção	15 horas — Velocidade	21 horas — Direcção	21 horas — Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade média	Mais forte — Direcção	Mais forte — Velocidade	Dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
3,0	0 25	4 51	WSW	8	SE	16	ESE	21	8,4	ESE	10	ESE	19	-	-	1	-	-	-	-
1,2	0 20	9 57	NE	19	ESE	25	E	20	15,6	E	16	ESE	26	-	-	1	-	1	-	-
-	-	8 34	NNE	10	ESE	30	ENE	14	11,3	ENE	10	ESE	30	-	-	-	-	-	-	-
17,6	4 40	3 17	ENE	10	N	12	NW	16	10,8	ENE	10	NW	25	-	-	1	1	-	-	-
15,5	2 20	3 44	SW	16	S	12	SSE	26	14,9	SSE	21	SSE	27	-	-	1	-	-	-	-
6,2	2 30	7 59	SSW	18	SE	17	SE	12	17,4	SE	14	S	27	-	-	1	-	-	-	-
-	-	12 15	SW	11	SE	16	E	5	9,4	ESE	10	SE	16	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 34	W	10	SE	16	SE	16	10,5	SE	16	SE	17	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 06	WSW	16	SE	18	SE	15	15,4	SE	15	SSE	19	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 08	SSW	18	ESE	15	ESE	14	14,0	ESE	13	SSW	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 48	SW	12	SE	15	SE	25	13,5	SE	19	SE	26	-	-	-	-	-	-	-
10,9	3 15	7 00	SW	16	SE	12	SSW	14	13,3	SE	14	SSE	20	-	-	1	-	-	-	-
0,9	0 00	4 09	NW	13	NW	11	ENE	8	9,7	NW	10	NW	15	-	-	-	-	-	-	-
1,0	0 08	6 19	NNE	19	ESE	20	ESE	20	16,2	NE	12	ESE	28	-	-	1	1	-	1	-
7,7	2 10	2 12	C	0	E	21	E	19	11,8	E	17	E	25	-	-	1	-	1	-	-
-	-	10 55	ENE	13	E	32	ENE	16	14,8	E	23	E	34	-	-	-	-	-	1	-
0,1	0 05	0 34	NE	16	ESE	16	ENE	15	13,2	NE	14	E	19	-	-	1	1	-	-	-
-	-	11 29	ENE	20	ESE	25	ENE	12	15,1	NE	11	E	26	-	-	-	-	1	-	-
13,6	1 45	0 00	W	20	SW	13	SE	16	12,4	SW	11	SSE	19	-	1	1	-	1	-	-
0,2	0 10	7 38	NNE	8	E	26	ESE	14	12,2	ESE	18	E	27	-	-	1	1	-	-	-
2,8	0 10	9 54	ESE	24	ESE	24	ESE	20	19,2	ESE	19	ESE	25	-	-	1	-	-	-	-
3,2	0 30	3 31	NE	13	ESE	20	E	8	9,9	ESE	17	ESE	24	-	-	1	1	-	-	-
-	-	10 41	ENE	13	ESE	23	E	20	12,6	E	20	E	25	-	-	-	1	-	1	-
-	-	11 26	NE	16	ESE	21	ENE	10	11,9	ESE	20	ESE	23	-	-	-	-	1	1	-
0,7	0 15	3 43	NNW	9	ESE	19	C	0	7,8	ESE	16	ESE	19	-	-	1	1	-	-	-
-	-	2 17	SW	12	SE	17	C	0	9,0	SW	10	SE	17	-	-	-	1	-	-	-
-	-	11 28	NW	9	SE	21	E	9	8,3	SE	18	SE	22	-	-	-	-	1	1	-
0,8	0 17	5 26	NW	8	SE	20	E	7	6,4	SE	16	SE	19	-	-	1	1	-	-	-
0,0	0 00	2 14	NNW	5	C	0	C	0	4,3	NNW	6	WSW	12	-	1	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	13,6	—	17,7	—	15,0	12,8	ESE	15,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	13,7	—	19,1	—	15,9	13,2	E	18,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	12,1	—	18,3	—	8,2	9,9	ESE	17 3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	13,2	—	18,4	—	13,2	12,0	ESE	17,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
145,3	19 00	202 49	—	-	—	-	—	-	-	—	-	E	34	0	2	15	10	6	6	0

, etc

madr. e n.; ° e ° td.
a S madr.
a WSW madr.; por vezes
° e adr. e m; ° td.;
° e m.
a E td.; ° td. e n.
m.; ° td.; °.
a NE n.; °.

Dias
25 — T. qt.; ° e ° td.; a NW n.
26 — T. qt ; ° td.
27 — T. qt.; a SW n.; °.
28 — T. qt ; por vezes; ° td.
29 — B. t.; e ° m.
—
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observaç

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	I desenvol ver — Quantidade	
1	WSW	15	8 20	SE	29	14 45	ESE	30	17 25	ESE	30	17 25	10	-	—	3	Ac	5	St.	2	Cu.
2	NE	32	8 05	NE	42	10 15	E	43	19 42	E	43	19 42	8	3	Ci.	-	—	-	—	5	Cu.
3	E	36	20 06	ESE	45	14 12	ESE	42	15 20	ESE	45	14 12	6	1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu.
4	ENE	27	22 07	ESE	33	9 45	ESE	31	20 07	NW	50	21 18	8	-	—	-	—	1	Sc.	7	Cu.
5	NW	50	21 18	SW	27	9 03	SSE	50	20 51	SSE	53	22 02	10	-	—	4	As.	6	St, Fs.	-	
6	S	57	2 08	S	37	11 30	SSE	32	14 10	S	57	2 08	8	1	Ci.	1	Ac.	5	Sc.	1	Cu.
7	SE	21	22 10	ESE	25	14 35	ESE	28	15 07	ESE	28	15 07	3	0	Ci.	-	—	-	—	3	Cu.
8	W	16	8 35	SE	30	14 41	SE	34	20 53	SE	34	20 53	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.
9	SSE	38	3 49	SSE	34	11 50	SE	31	16 50	SSE	38	3 49	10cl.	-	—	-	—	-	—	10	Cu.
10	SW	34	4 04	SSW	29	9 01	ESE	28	17 34	SW	34	4 04	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu.
11	WSW	25	7 01	SE	24	12 58	SE	44	18 15	SE	44	18 15	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
12	SSE	52	1 42	S	37	10 28	SSE	44	19 40	SSE	52	1 42	8	-	—	2	Ac.	-	—	6	Cu.
13	NW	24	3 12	NW	22	14 08	NE	25	20 02	NE	25	20 02	10cl.	-	—	2	Ac.	8	Sc.	-	
14	NNE	30	8 35	ESE	44	13 20	ESE	37	19 56	ESE	44	13 20	8	3	Ci.	-	—	-	—	5	Cu.
15	ESE	36	3 20	E	40	13 40	E	39	20 06	E	47	21 47	10cl.	-	—	6	As.	-	—	4	Cu.
16	E	47	21 47	E	50	14 50	E	51	15 30	E	51	15 30	6	4	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.
17	NE	29	0 47	ESE	32	15 10	ENE	37	16 45	ENE	37	16 45	9	-	—	7	As, Ac.	-	—	2	Cu.
18	NE	37	7 45	ESE	38	13 46	E	46	17 04	E	46	17 04	10cl.	8	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu.
19	W	38	8 03	SW	30	9 05	SE	37	18 40	W	38	8 03	10	-	—	2	As, Ac.	6	Sc, St.	2	Cu.
20	SE	37	23 30	E	45	11 45	ESE	40	15 45	E	45	11 45	8	-	—	1	Ac.	1	Sc.	6	Cu.
21	ESE	36	8 30	ESE	41	14 43	ESE	39	15 44	ESE	41	14 43	5	0	Ci.	-	—	-	—	5	Cu.
22	ESE	36	21 07	NNW	48	14 45	ESE	26	17 40	NNW	48	14 45	8	1	Ci.	-	—	-	—	7	Cu.
23	ENE	21	23 45	ESE	35	14 32	E	40	17 33	E	40	17 33	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc
24	E	36	21 15	ESE	34	13 55	ESE	39	15 38	ESE	39	15 38	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.
25	ENE	21	21 05	ESE	31	14 25	ESE	29	17 15	ESE	31	14 25	9	-	—	8	Ac.	-	—	1	Cu.
26	W	26	0 35	SE	25	14 35	SE	27	16 50	SE	27	16 50	10cl.	-	—	1	Ac.	7	Sc.	2	Cu.
27	NW	17	7 58	SE	34	14 21	SE	36	15 18	SE	36	15 18	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu.
28	NW	18	8 22	SE	34	13 45	SE	31	14 30	SE	34	13 45	6	1	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu.
29	WSW	27	3 45	SE	16	11 39	SE	18	17 15	WSW	27	3 45	10cl.	-	—	5	Ac.	5	St, Sc.	-	
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	
Médias	—	-	-	—	-	-	-	-	-	—	-	-	7,6	0,7	—	1,6	—	1,5	—	3,8	
Extremas	S	57	Dia 6 às 2.08	E	50	Dia 16 às 14.50	E	51	Dia 16 às 15,30	S	57	Dia 6 às 2,08	-	-	—	-	—	-	—	-	

...ns e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
1	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.	1:500	20:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cb, Cu.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	20:000	30:000	-
-	—	5	As, Ac.	1	Sc.	3	Cu, Cb.	8	-	—	4	As, Ac.	-	—	4	Cb, Cu.	20:000	15:000	-
4	Ci. Cs.	2	As.	-	—	3	Cb, Cu.	10	-	—	6	As.	-	—	4	Cu, Fc.	10:000	30:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Fc.	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	20:000	30:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Fc.	30:000	30:000	-
2	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Cb.	6	-	—	2	Ac.	-	—	4	Cb, Cu.	15:000	30:000	-
2	Ci.	3	Ac.	-	—	3	Cu.	2	2	Ci.	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	9	Cb, Cu, Fc.	8	2	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc, Cb.	15:000	15:000	-
3	Ci. Cs.	4	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc, Cb.	15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	30:000	30:000	-
1	Ci.	2	Ac.	4	St, Fs.	2	Cu, Cb.	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cb, Cu.	30:000	10:000	-
2	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	4	4	Ci.	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	10:000	15:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	10cl.	6	Ci	1	Ac.	-	—	-	—	15:000	20:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	3	0	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	7	Cb, Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	20:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cb, Cu.	20:000	20:000	-
-	—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	20:000	30:000	-
4	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	10cl.	6	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc	30:000	20:000	-
-	—	4	Ac.	-	—	4	Cb, Cu.	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	0	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
1	Ci.	2	Ac.	1	Sc.	4	Cu, Cb, Fc.	10	4	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
1	Ci.	4	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	3	Ci.	4	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
1,3	—	1,2	—	0,4	—	3,1	—	4,3	1,0	—	0,8	—	0,3	—	2,2	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-

Resumo mensal das observa

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação —	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1009,6	1011,6	1006,2	26,21	32,8	22,8	10,0	52,0	21,4	32,7	32,0	70,5	-	19,98	21,3	16,6	80,6	98
2	04,1	11,4	05,3	26,10	33,0	23,1	9,9	54,0	21,4	32,5	32,2	73,0	-	20,15	21,8	18,5	81,4	97
3	09,4	11,7	05,7	26,18	32,0	22,8	9,2	50,3	20,6	31,8	32,1	68,3	20,6	20,18	21,7	18,4	81,0	95
4	11,0	13,9	09,2	26,23	31,0	23,3	7,7	45,3	20,8	31,5	32,1	45,3	20,8	20,62	22,1	17,3	81,5	95
5	13,8	16,0	10,2	25,18	30,3	22,0	8,3	44,0	20,5	31,0	32,2	58,8	22,6	18,92	20,8	17,3	79,8	96
6	11,1	14,3	06,5	26,45	31,8	21,2	10,6	48,7	19,4	30,5	32,2	66,2	19,8	19,38	21,4	16,9	76,2	95
7	09,2	12,0	05,8	27,19	31,7	22,7	9,0	52,0	19,5	30,5	32,0	71,3	19,5	18,80	20,5	17,2	70,7	88
8	9,0	11,8	05,2	28,06	33,8	22,5	11,3	52,0	19,5	30,8	32,3	69,2	19,0	19,50	21,5	16,7	70,5	92
9	09,5	12,4	05,9	28,51	34,2	24,5	9,7	52,5	21,5	32,0	32,3	70,0	20,8	19,09	21,3	16,4	67,6	92
10	08,0	11,1	04,5	28,49	34,7	22,5	12,2	52,0	18,5	32,8	32,3	67,0	18,4	17,29	19,9	12,5	61,9	88
11	07,6	10,3	04,2	29,22	35,6	23,2	12,4	56,2	19,0	33,5	32,3	71,2	18,7	18,62	21,0	14,7	63,6	84
12	08,3	11,1	04,7	28,97	35,3	23,5	11,8	59,0	17,8	34,3	32,2	75,4	18,6	19,13	21,0	14,8	66,5	90
13	07,3	10,1	02,9	28,05	35,7	20,5	15,2	57,2	17,5	34,3	32,2	70,5	18,4	19,57	21,5	17,8	72,5	98
14	07,1	09,8	03,6	27,52	33,2	20,1	13,1	57,0	14,5	33,8	32,2	70,0	-	20,37	23,2	18,7	75,4	95
15	06,8	09,2	04,6	26,44	33,7	23,5	10,2	51,0	17,5	33,0	32,3	71,8	18,5	21,08	23,2	19,3	82,6	96
16	07,0	08,5	05,0	25,06	30,7	22,9	7,8	51,5	17,6	33,2	32,2	71,0	18,0	20,82	21,6	20,0	88,2	97
17	05,9	08,0	02,6	26,53	33,9	23,0	10,9	50,5	17,8	31,3	32,3	68,6	17,6	20,51	21,5	18,7	80,6	95
18	04,4	06,8	01,0	28,76	36,0	23,6	12,4	52,0	17,5	31,3	32,2	70,3	18,3	20,92	22,0	19,7	73,0	93
19	06,1	08,6	03,7	28,11	33,0	23,9	9,1	48,0	18,0	32,0	32,3	64,5	19,5	20,89	23,3	18,4	74,4	90
20	07,3	09,5	03,6	28,23	34,0	24,4	9,6	56,0	18,3	32,5	32,3	72,3	19,0	21,23	24,8	18,9	75,4	92
21	07,0	09,4	03,6	27,70	32,3	22,8	9,5	51,0	22,5	32,7	32,3	70,0	-	22,30	24,2	20,9	80,7	95
22	07,5	09,7	03,0	27,95	34,8	23,3	11,5	55,0	23,5	32,2	32,2	73,0	23,5	22,10	24,0	20,6	80,7	100
23	08,0	10,9	04,5	29,17	35,2	23,2	12,0	52,3	23,3	32,2	32,3	69,4	-	22,20	24,1	21,0	75,0	98
24	07,9	09,7	04,1	26,50	36,8	20,3	16,5	53,0	23,6	32,5	32,3	75,0	24,0	20,79	23,7	17,6	81,8	100
25	08,8	11,3	05,0	26,50	37,8	22,3	11,5	49,5	21,5	31,7	32,2	66,8	21,0	19,83	22,3	17,4	77,8	96
26	09,1	11,8	05,2	26,54	32,2	23,1	9,1	50,0	22,6	31,8	32,3	67,3	22,4	20,59	23,4	17,9	79,4	95
27	06,9	09,2	03,0	28,06	33,8	23,0	10,8	48,0	22,8	31,5	32,3	67,4	23,0	21,38	23,2	19,4	76,5	97
28	08,3	12,1	05,4	27,14	34,6	22,7	11,9	52,3	22,8	31,8	32,2	70,8	22,6	20,88	23,3	19,3	79,5	95
29	11,4	13,7	08,9	26,45	32,8	22,3	10,5	48,0	22,5	32,0	32,3	68,0	-	21,09	25,0	18,5	82,3	98
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1010,0	1012,6	1006,4	26,86	32,53	22,74	9,79	50,28	20,31	31,61	32,17	65,96	20,19	19,39	21,23	16,78	75,1	93,0
2.ª década	06,8	09,2	03,6	27,69	34,11	22,86	11,25	53,84	17,55	32,92	32,25	70,56	18,51	20,31	22,31	18,10	75,2	93,0
3.ª década	08,3	10,9	04,8	27,33	34,03	22,56	11,47	51,01	22,69	32,04	32,27	69,74	-	21,22	23,69	19,18	79,3	97,3
Mês	08,4	10,9	04,9	27,29	33,54	22,72	10,82	51,74	20,13	32,20	32,23	68,72	20,20	20,28	22,37	17,98	76,4	94,3
Totais e extremos	-	1016,0	1001,0	-	36,8	20,1	16,7	59,0	14,5	-	-	75,4	-	-	25,0	12,5	-	100

Estado

Dias
1 — T. qt.; ☵° por vezes.
2 — T. i. n.; ☵ td. e n.; ☵ por vezes.
3 — T. qt.; ☵° ma ar. e td.; ☵° td. e n.
4 — T. qt.
5 — T. qt.; ☵ e ☵° td. e n.
6 — T. qt.; ☾ m.; ☵ t d.
7 — T. qt.; (☵) td.
8 — T. qt.; ≤ a NE n.

Dias
9 — T. qt.; ☵ a NNW m.; ☵° e ≤ a NE n.
10 — T. qt.
11 — T. m. qt.; ≤ a NE n.
12 — T. m. qt.; ☵° e ≠° n.
13 — T. m. qt.; ☵° e ☵° n.
14 — T. qt.; ☵° madr.; ☵° td.
15 — T. qt.; ☵° e ☵° td.
16 — T. qt.; ☵° e ☵° td. e n.

orológicas na Estação de Tete

Precipitação: Quantidade em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
3,3	3 00	3 28	SE	5	E	8	C	0	5,0	E	8	NE	18	-	1	1	-	-	-	
25,4	3 45	5 05	SE	3	E	7	ESE	8	3,2	E	4	SE	9	-	1	1	1	-	-	
3,8	1 25	6 36	E	2	E	6	WSW	2	3,2	E	4	N	15	-	1	1	1	-	-	
-	-	2 10	WNW	2	NNW	14	SE	3	4,5	W	6	NNW	14	-	1	-	-	-	-	
25,9	2 35	0 00	SE	7	NNW	2	NNE	11	4,8	SSE	6	NNE	11	-	1	1	1	-	-	
0,0	0 00	6 41	SE	6	ENE	5	SE	6	4,0	SE	6	SE	9	-	-	-	1	-	-	
-	-	5 14	ESE	6	E	5	ESE	2	3,4	ESE	6	ESE	9	-	-	-	1	-	-	
-	-	11 02	E	4	E	9	ESE	2	4,4	ESE	4	SE	11	-	-	-	-	1	-	
0,2	0 10	9 55	SE	11	E	7	ESE	2	6,1	SE	8	SE	12	-	-	1	-	1	-	
-	-	10 47	E	2	SE	7	C	0	3,0	SE	7	SE	11	-	-	-	-	1	-	
-	-	11 00	E	2	ENE	6	C	0	3,2	ENE	5	SE	9	-	-	-	-	1	-	
0,2	0 10	7 55	E	7	N	4	SE	16	5,0	SE	9	SE	16	-	-	-	1	1	-	
55,3	3 40	9 39	E	4	ENE	4	SE	25	4,2	ENE	4	SE	25	-	-	-	1	1	-	
0,1	0 10	8 52	NW	2	ENE	2	SE	4	2,1	ENE	2	W	8	-	-	-	1	1	-	
12,1	1 40	5 28	E	3	N	15	E	5	2,7	E	3	N	15	-	1	1	1	-	-	
3,5	3 05	1 10	C	0	NE	13	C	0	2,6	E	8	NE	13	-	1	1	1	-	-	
-	-	4 18	NE	2	S	6	ENE	2	2,6	W	4	S	6	-	-	-	1	-	-	
-	-	6 16	N	2	NW	2	NE	3	2,6	W	5	NE	8	-	-	-	1	-	-	
-	-	9 10	NW	7	WNW	7	NE	3	5,0	W	6	WNW	13	-	1	-	1	-	-	
0,0	0 00	4 46	SE	6	E	4	C	0	2,8	E	4	ESE	6	-	-	-	1	-	-	
13,2	4 00	4 59	ESE	5	E	5	SE	2	5,1	SE	5	SE	9	-	-	1	1	-	-	
26,7	1 45	8 30	ESE	4	E	3	NNW	2	3,1	SE	4	NNW	10	-	-	1	1	-	-	
-	-	8 42	NE	2	N	2	C	0	1,0	NE	2	NE	3	-	-	-	1	-	-	
30,4	3 45	9 00	E	3	C	0	WNW	3	4,5	E	3	N	27	-	-	1	1	-	-	
-	-	4 15	E	2	NE	2	SE	4	3,3	ESE	4	N	10	-	-	-	1	-	-	
3,4	2 30	10 05	ESE	3	E	6	SSE	2	3,5	E	4	ENE	14	-	-	1	1	-	-	
-	-	9 06	E	3	E	3	NE	2	1,7	E	2	ENE	4	-	-	-	-	-	-	
2,9	0 40	5 22	E	2	E	3	C	0	2,0	E	2	WNW	14	-	1	1	1	-	-	
3,9	1 35	5 11	E	3	NNE	2	E	3	2,4	E	2	SE	5	-	-	1	1	-	-	
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	—	4,8	—	7,0	—	3,6	4,2	SE	6,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	3,5	—	6,3	—	5,8	3,3	E	3,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	3,0	—	2,9	—	2,0	3,0	E	3,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	3,8	—	5,5	—	3,9	3,5	SE	5,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
214,3	33 55	194 42	—	-	—	-	—	-	-	—	-	N	27	0	8	16	23	4	0	0

Dias

25 — T. qt.; ( ) e [illegible] a E td.
26 — T. qt.; [illegible]° e [illegible]° td. e n.
27 — T. qt.; ([illegible]) n.
28 — T. qt.; [illegible]° e [illegible]° td. e n.
29 — T. qt.; [illegible]° madr.; [illegible]° td.
—
—
—

po. etc.

qt.; [illegible]° td. e n.
m. qt.; [illegible]° td. e n.
qt.; [illegible]° n.
qt.; * m.; ([illegible]) td.
qt.; [illegible] madr. e m.; [illegible]° madr. e td.
qt.; [illegible] e [illegible] td. e n.
qt.; ( ) td.
qt.; [illegible]° e [illegible] td. e n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas									De desenvolv verti
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas					Altas		Médias		Baixas		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade
1	E	24	22 02	ESE	20	10 48	NE	44	16 0-	NE	44	16 05	10cl.	-	—	2	Ac.	4	Sc.	4	Cu.
2	ENE	10	0 37	N	37	14 58	NNE	54	15 07	NNE	54	15 07	10cl.	3	Cs, Ci.	2	Ac.	1	Sc.	4	Cu.
3	NE	21	21 19	E	12	13 43	N	46	16 42	N	46	16 42	10cl.	-	—	5	Ac.	-	—	5	Cu.
4	ESE	3	4 33	NNE	34	13 09	NW	30	15 13	NNE	34	13 09	10cl.	-	—	3	Ac.	3	Sc.	4	Cu.
5	SE	24	1 15	ESE	14	9 09	NE	36	20 24	NE	36	20 24	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu.
6	NE	29	21 42	SE	21	9 17	SE	17	17 33	SE	24	22 11	10cl	-	—	3	Ac.	2	Sc.	5	Cu.
7	SE	24	22 11	SE	14	9 52	E	16	15 10	ESE	20	1 23	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.
8	ESE	10	7 59	E	15	14 35	ESE	21	17 48	ESE	21	17 48	10cl.	6	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cu.
9	SE	26	8 19	SE	24	10 41	SE	22	16 54	SE	26	8 19	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu.
10	ENE	7	23 31	SE	21	12 28	E	16	15 22	SE	21	12 28	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
11	ESE	8	3 26	ESE	15	14 13	SE	19	16 57	SE	19	16 57	7	5	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu.
12	ESE	20	1 00	SE	23	10 52	SE	43	20 43	SE	43	20 43	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
13	ESE	37	21 11	ENE	12	15 42	SSW	59	20 35	SSW	59	20 35	7	3	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cu.
14	N	27	22 38	E	7	10 50	SE	10	20 41	WNW	19	1 33	8	3	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	2	Cu.
15	ESE	11	22 40	NNE	43	14 10	E	11	20 36	NNE	43	14 10	10	-	—	1	Ac.	4	Sc.	5	Cu.
16	SE	14	2 26	NE	35	14 58	ENE	33	15 02	NE	35	14 58	10cl.	-	—	1	Ac.	6	Sc.	3	Cu.
17	ENE	8	22 52	WSW	11	11 28	NNE	22	15 18	NNE	22	15 18	7	0	Ci.	2	Ac.	-	—	5	Cu.
18	SE	9	23 25	W	18	11 42	NE	24	17 46	NE	24	17 46	6	2	Ci. Cs.	1	Ac.	-	—	3	Cu.
19	NW	20	8 48	WNW	29	9 42	NE	17	19 48	WNW	29	9 42	10cl.	-	—	7	Ac.	-	—	3	Cu.
20	SE	23	21 02	E	17	14 24	ENE	17	17 01	ENE	17	17 01	10cl.	-	—	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu.
21	E	29	4 32	SE	21	10 25	SE	24	16 17	E	29	4 32	10cl.	-	—	2	Ac.	3	Sc.	5	Cu.
22	SE	15	0 46	E	7	14 38	NW	22	16 44	NNW	26	22 42	7	2	Cs, Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu.
23	NNW	26	22 42	W	6	12 19	SSE	5	20 53	NE	9	0 21	4	1	Ci.	-	—	-	—	3	Cu.
24	ESE	11	2 06	E	7	9 38	N	93	15 40	N	93	15 40	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
25	E	12	4 29	E	7	12 44	SE	30	18 50	SE	30	18 50	10cl.	8	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu.
26	SE	21	21 43	E	14	9 44	E	42	18 51	E	42	18 51	10	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu.
27	NE	9	21 26	SE	14	12 27	NNE	11	16 28	SE	14	12 27	6	-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu.
28	N	11	23 48	W	12	13 08	N	48	15 16	N	48	15 16	10cl.	6	Cs, Ci.	3	Ac.	-	—	1	Cu.
29	NW	25	1 36	ESE	8	9 21	NE	29	17 32	NE	29	17 32	10cl	1	Ci.	3	Ac.	2	Sc.	4	Cu.
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,1	1,4	—	1,6	—	1,5	—	3,6	—
Extremas	ESE	37	Dia 12 às 21.11	NNE	43	Dia 15 às 14.10	N	93	Dia 24 às 15.40	N	93	Dia 24 às 15.40	-	-	—	-	—	-	—	-	—

nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
1	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	5	As, Ns.	-	—	5	Cu, Fc.	50.000	50:000	-
-	—	4	Ac.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ns.	-	—	5	Cb, Cu, Fc.	50:000	30:000	-
6	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	6	3	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
2	Cs.	2	Ac.	3	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ns.	2	Fs.	3	Cu, Fc, Cb.	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
7	Cs, Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
2	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	3	Sc.	6	Cu, Cb, Fc.	60:000	60:000	-
6	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	5	Sc, Fs.	5	Cb, Cu, Fc.	60:000	60:000	-
2	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	6	2	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	60:000	60:000	-
-	—	5	As, Ns.	-	—	5	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Cb, Fc.	50:000	30:000	-
-	—	5	As, Ns.	-	—	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
2	Ci, Cs.	-	—	-	—	7	Cb, Cu, Fc.	10 cl.	-	—	3	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
4	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	60:000	50:000	-
1	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	10	-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
2	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	7	6	Cs, Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	9	-	—	4	Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	50:000	60:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
2	Cs, Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	7	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	60:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	4	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	50:000	60:000	-
3	Cs, Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	10 cl.	7	Cs, Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
3	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	50:000	40:000	-
3	Cs, Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	6	As, Ns.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
2,0	—	1,2	—	0,1	—	4,6	—	8,2	0,6	—	2,8	—	0,7	—	4,1	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	60:000	60.000	-

Resumo mensal das observações me

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação =	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1009,7	1011,2	1007,5	26,44	30,8	23,0	7,8	47,8	21,7	29,9	29,3	71,6	-	21,72	23,1	20,2	84,5	95
2	09,9	11,8	07,4	28,20	34,8	23,2	11,6	50,0	21,5	28,8	29,2	70,7	18,5	22,48	24,4	20,9	79,5	95
3	09,8	11,5	07,4	28,81	35,3	24,3	11,0	51,2	21,9	29,2	29,3	69,5	19,5	21,45	23,6	20,3	73,6	93
4	11,4	14,8	08,2	29,44	36,0	24,7	11,3	54,0	22,2	29,3	29,3	71,0	20,2	21,89	23,5	19,6	72,5	89
5	13,2	15,1	11,1	25,75	31,1	23,5	7,6	46,9	21,7	30,0	29,5	68,2	-	21,21	22,2	20,1	85,8	97
6	10,6	12,6	07,8	25,60	29,0	23,4	5,6	42,6	21,4	29,4	29,7	64,0	18,8	21,80	23,5	20,7	89,0	100
7	09,2	10,3	07,2	26,44	31,1	23,0	8,1	46,5	21,2	29,0	29,5	71,3	-	21,07	21,9	20,1	82,3	96
8	09,7	11,0	08,0	27,11	31,0	23,1	7,9	45,6	20,5	29,0	29,4	66,2	18,4	21,78	23,1	20,1	81,7	97
9	08,8	10,3	06,6	27,21	30,8	23,9	6,9	45,6	21,9	29,0	29,2	67,3	19,0	22,63	23,5	20,1	84,8	100
10	07,1	08,3	05,3	27,33	30,7	24,6	6,1	43,3	22,6	29,0	29,3	67,6	19,6	21,62	22,9	19,7	80,6	97
11	07,7	09,3	05,7	26,64	30,6	23,5	7,1	46,2	21,3	29,0	29,3	69,7	18,5	22,00	23,2	20,8	84,8	97
12	08,2	09,8	06,8	26,56	31,0	23,8	7,2	48,5	21,8	29,0	29,3	71,5	18,4	21,34	23,6	17,9	82,3	95
13	07,7	09,8	05,2	28,25	33,9	22,9	11,0	49,6	20,6	29,0	29,3	69,8	17,5	21,34	23,3	20,0	75,5	92
14	08,0	09,7	05,3	28,86	34,5	24,5	10,0	51,2	21,5	29,2	29,3	69,8	19,1	22,19	23,9	19,9	75,7	92
15	08,1	10,2	05,4	26,72	34,7	22,8	11,9	49,5	21,1	29,6	29,3	72,4	-	21,87	23,8	20,0	84,0	98
16	08,1	09,8	05,7	26,41	32,2	22,8	9,4	47,6	20,4	29,6	29,7	68,6	17,7	21,00	22,7	18,6	82,4	93
17	06,6	08,5	03,9	28,44	34,3	24,2	10,1	45,6	21,7	29,3	29,7	68,4	23,6	22,12	23,4	20,9	77,1	95
18	05,2	07,0	02,9	29,27	36,0	24,8	11,2	48,6	22,0	29,5	29,6	70,5	23,7	23,04	25,4	21,7	76,5	92
19	06,8	09,7	04,1	29,21	35,0	25,3	9,7	47,2	22,4	29,5	29,6	67,6	24,3	23,65	26,1	22,4	78,6	90
20	08,4	10,0	05,7	29, 8	33.6	25,3	8,3	49,4	22,4	30,0	29,8	66,7	24,0	22,47	24,2	20,9	75,6	90
21	07,9	09,8	05,2	29,06	33,3	25,4	7,9	49,6	21,8	30,0	30,4	67,7	23,8	22,23	23,8	20,4	75,0	97
22	08,5	10,0	06,7	29,11	35,8	25,2	10,6	54,1	21,7	30,8	30,3	72,7	23,8	23,12	25,8	21,3	77,4	93
23	09,2	10,6	07,2	29,34	36,5	25,0	11,5	54,0	21,7	30,8	30,4	70,8	23,6	22,77	24,7	21,1	75,9	93
24	08,7	10,4	06,3	29,10	34,5	24,8	9,7	56,5	20,8	31,5	30,7	67,2	23,2	22,29	24,4	20,4	75,2	90
25	09,0	10,6	07,0	29,17	34,8	25,7	9,1	57,1	21,4	31,4	30,8	71,2	24,2	22,75	24,4	20,0	76,5	92
26	09,4	11,4	06,9	27,59	31,8	23,8	8,0	49,8	21,6	31,9	31,2	70,0	22,6	23,21	24,8	19,1	84,7	93
27	07,3	09,0	05,0	28,29	33,2	25,2	8,0	53,8	22,3	31,6	31,2	70,2	24,2	23,14	24,4	21,9	81,5	95
28	09,4	12,7	06,9	28,30	34,5	24,5	10,0	55,8	20,8	31,5	31,2	70,0	23,1	20,72	24,8	21,2	79,8	93
29	12,1	14,2	10,3	27,09	32,5	23,7	8,8	47,8	21,0	31,5	31,2	67,3	-	22,62	24,2	19,6	84,9	93
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1009,9	1011,7	1007,6	27,23	32,06	23,67	8,39	47,35	21,66	29,17	29,37	68,74	19,14	21,76	23,17	20,28	91,4	95
2.ª década	07,5	09,4	05,1	27,94	33,58	23,99	9,59	48,34	21,52	29,37	29,49	69,50	20,76	22,10	23,96	20,31	79,2	93
3.ª década	09,0	11,0	06,8	28,56	34,10	24,81	9,29	53,17	21,46	31,22	30,82	69,68	23,56	22,76	24,59	20,56	79,0	94
Mês	08,8	10,7	06,5	27,89	33,22	24,14	9,08	49,50	21,55	29,88	29,86	69,29	21,22	22,19	23,88	20,38	79,9	94
Totais e extremas	-	1015,1	1002,9	-	36,5	22,8	13,7	57,1	20,4	-	-	72,7	-	-	26,1	17,9	-	10

Estad

Dias

1 — T. qt.; ☂* por vezes; ☈° td.
2 — T. qt.; ☔ m. e td.; ≤ a W e NW n.
3 — T. m. qt.; ☂* td.
4 — T. m. qt.; ☂* e ≤ a NW e W n.
5 — T. qt.; ☂* m.; ☈° m. e td.
6 — B. t.; ☂¹ por vezes; ≡° m.
7 — T. qt.; ☾ td.
8 — T. qt.; ≡° m.; ☂* m. e td.; ≤ a WNW n.
9 — T. qt.; ☂¹ e ≤ a SW n.
10 — T. qt.
11 — T. qt.; • m. e td.; ⌓°.
12 — T. qt.; ☂* e ☈° td.
13 — T. qt.; ≤ a ENE n.; ⌓°.
14 — T. qt.; ☈° td.; ☂* n.; ⌓°.
15 — T. qt.; ☂¹ e ☈° td. e n.; ⌓°.
16 — T. qt.; ☈¹ e ☂¹ td.

s na Estação de Quelimane

Precipitação: Quantidade em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
50,0	2 30	5 30	C	0	S	21	C	0	6,2	SSE	12	S	21	-	-	1	1	-	-	-
-	-	7 03	NE	8	E	14	E	14	8,2	E	14	E	18	-	-	-	-	1	-	-
0,5	0 10	12 36	ENE	8	ESE	18	C	0	6,2	ENE	6	ESE	18	-	-	1	-	-	-	-
0,5	0 10	11 55	N	6	SE	15	C	0	8,4	SE	11	ESE	18	-	-	1	-	1	-	-
49,0	1 20	3 15	W	8	SW	16	WSW	4	6,2	W	7	SW	16	-	-	1	1	-	-	-
13,0	1 50	4 05	WSW	16	SSW	10	SW	22	12,4	S	13	SW	22	-	-	1	-	-	-	1
0,0	0 00	7 30	W	12	SSE	20	SE	4	9,7	W	12	SSE	21	-	-	-	-	-	-	-
3,0	0 15	7 32	WSW	8	S	25	S	14	10,2	S	16	S	25	-	-	1	-	1	-	1
5,0	0 30	8 38	W	20	S	35	SW	18	20,2	S	33	S	36	-	-	1	-	1	-	-
-	-	10 04	SW	16	S	26	SSW	12	17,2	S	27	S	28	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	5 55	WSW	22	SW	26	SW	4	14,8	W	12	S	28	-	-	-	-	-	1	-
1,5	0 20	6 43	W	18	S	18	SSE	4	12,0	S	16	SW	24	-	-	1	1	-	-	-
-	-	11 19	WNW	2	ESE	14	NNE	11	5,3	E	10	ESE	14	-	-	-	-	1	1	-
3,6	0 20	12 07	NE	6	SE	10	E	4	7,3	E	10	N	20	-	-	1	1	-	1	-
9,4	1 25	2 37	NNE	6	W	24	N	10	6,7	N	10	W	24	-	1	1	1	-	1	-
13,4	0 25	5 28	NNE	10	E	20	NE	6	9,1	E	14	E	26	-	-	1	1	-	-	-
-	-	10 22	NNE	14	E	17	E	14	11,8	E	16	E	20	-	-	-	-	1	-	-
-	-	7 58	NNE	12	E	14	ESE	14	9,5	NNE	8	E	18	-	-	-	1	-	-	-
-	-	10 34	NE	12	E	18	ENE	6	9,9	ENE	6	E	20	-	1	-	-	-	1	-
0,0	0 00	10 36	ENE	16	E	16	ESE	16	12,8	E	11	E	18	-	-	-	-	-	1	-
0,3	0 05	11 43	E	18	E	17	E	16	13,8	E	14	E	20	-	-	1	-	-	-	-
-	-	10 38	NE	8	E	13	E	20	10,9	E	14	E	20	-	-	-	1	-	-	-
-	-	12 33	NNE	4	E	26	E	4	8,8	E	13	E	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 58	NNE	7	E	18	E	2	7,2	E	11	E	18	-	-	-	-	1	1	-
-	-	10 25	ENE	5	ESE	16	ESE	6	6,6	ESE	13	ESE	19	-	-	-	-	-	1	-
5,8	0 40	5 12	S	18	SSE	22	SSW	4	9,2	SSE	17	SSE	22	-	1	1	1	-	1	-
-	-	6 46	WNW	4	ESE	16	C	0	5,1	SSE	4	ESE	16	-	-	-	-	-	-	-
0,7	0 20	10 09	NE	8	S	18	NW	6	5,1	W	16	SE	18	-	-	1	-	1	1	1
0.3	0 25	1 38	C	0	C	0	C	0	1,6	SE	6	E	8	-	1	1	-	1	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	10,2	—	20,0	—	8,8	10,5	S	20,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	11,8	—	17,7	—	8,9	9,9	E	13,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	8,0	—	15,6	—	6,4	7,6	E	12,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	10,1	—	17,8	—	8,1	9,4	E	12,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
1 5,9	10 35	240 49	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	36	0	4	15	9	9	10	3

...o, etc.

...qt.; ≤ a W n.
...m. qt.; ⊕ m. e td.; (□) td. e n.
...m. qt.; ⌓°.
...qt.; ☽ n.; →°.
...qt.; ⁂° madr.
...m. qt.; □° td.
...m. qt.
...qt.; ▽ e ≤ a NNW n.; ⌓°.

Dias

25 — T. qt.; ⌓°.
26 — T. qt.; □° e ⁂ m.; ▽ n.; ⌓°.
27 — T. qt.;
28 — T. qt.; ≡° madr. e m.; ●° td. e n.; ≤ a N e NNE n.; ⌓°.
29 — T. qt.; ●° madr. e m.; ≤ a NW n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — De desenvol vert — Quantidade	9 horas — De desenvol vert — Configuração
1	NNE	22	3 54	S	32	14 06	SSE	27	15 04	S	32	14 06	8	0	Ci.	3	Ac.	1	Sc.	4	Cu.
2	NNE	18	8 54	E	27	14 52	E	30	15 03	E	30	15 03	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.
3	ENE	20	21 03	ESE	28	14 23	E	30	16 17	E	30	16 07	10cl.	7	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu.
4	NE	20	7 15	ESE	26	14 45	ESE	28	15 42	ESE	28	15 42	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.
5	W	20	22 25	WSW	31	14 56	SW	28	16 44	WSW	31	14 56	10	-	—	4	Ns, As.	2	St, Fs.	4	Cb.
6	WSW	30	8 43	SSE	36	11 20	WSW	35	20 23	SSE	36	11 20	10	1	Cı.	2	Ac.	-	—	7	Cu.
7	W	26	7 26	SSE	30	14 28	S	31	15 43	S	31	15 43	9	-	—	-	—	-	—	9	Cu.
8	W	12	8 21	S	36	13 53	S	33	15 42	S	36	13 53	8	2	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	6	Cu.
9	W	26	8 48	SSW	46	14 48	SW	54	19 40	SW	54	19 40	6	1	Cs, Ci.	-	—	-	—	5	Cu.
10	SSW	26	8 58	S	41	14 52	S	40	17 53	S	41	14 52	9	2	Ci.	-	—	-	—	7	Cu.
11	WSW	31	8 37	SW	43	14 17	S	36	16 33	SW	43	14 17	10cl.	1	Ci.	0	Ac.	3	Sc.	6	Cu.
12	W	25	7 47	SW	44	12 23	S	31	16 27	SW	44	12 23	9	0	Ci.	1	Ac.	-	—	8	Cu.
13	NE	10	8 55	SE	22	14 25	ESE	23	16 10	ESE	23	16 10	8	1	Ci.	0	Ac.	-	—	7	Cu.
14	ENE	17	7 47	SE	28	14 59	NNE	35	18 40	NNE	35	18 40	10cl.	7	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cı.
15	NE	14	7 57	W	44	14 37	N	37	19 55	W	44	14 37	10cl.	-	—	4	Ac, As.	3	Sc.	3	Cı.
16	NNE	20	22 55	E	34	14 35	NE	60	15 40	NE	60	15 40	9	-	—	6	Ac.	-	—	3	Cu.
17	NNE	27	8 37	E	27	14 59	E	31	16 13	E	31	16 13	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu.
18	NNE	26	7 56	ESE	24	14 37	E	30	17 10	E	30	17 10	8	6	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	-	—
19	NE	22	8 20	E	31	14 33	E	32	15 24	E	32	15 24	10cl.	8	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	1	Cı.
20	NE	27	7 11	E	30	12 52	E	28	17 45	E	30	12 52	10cl.	4	Ci, Cs.	-	—	-	—	6	Cı.
21	E	30	8 24	E	28	9 27	E	31	16 04	E	31	16 04	10cl.	1	Cs, Ci	0	Ac.	2	Sc.	7	Cı.
22	E	28	22 45	E	24	14 49	E	34	20 21	E	34	20 21	3	2	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu.
23	E	32	21 52	E	28	14 30	E	30	15 48	E	30	15 48	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—
24	E	15	22 54	E	31	14 56	E	30	15 03	E	31	14 56	2	-	—	0	Ac.	-	—	2	Cı.
25	NE	14	7 31	ESE	28	13 43	ESE	30	15 24	ESE	30	15 24	9	0	Ci.	0	Ac.	-	—	9	Cı.
26	SSW	37	8 55	SSE	32	14 43	SSE	32	16 07	SSW	37	8 55	10cl.	-	—	-	—	-	—	10cl.	Cb.
27	W	17	3 08	ESE	24	14 22	ESE	22	15 22	ESE	24	14 22	7	0	Ci.	1	Ac.	-	—	6	Cı.
28	NE	18	7 43	SE	25	14 33	E	30	16 22	E	30	16 22	8	3	Ci.	-	—	-	—	5	Cı.
29	N	23	0 08	W	17	10 06	E	14	17 42	N	23	0 08	10	-	—	2	As, Ac.	-	—	8	Cı.
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	-	-	-	—	-	-	—	-	-	7,7	1,6	—	1,1	—	0,4	—	4,6	
Extremas	SSW	37	Dia 26 às 8.55	SSW	46	Dia 9 às 14.48	NE	60	Dia 16 às 15.40	NE	60	Dia 16 às 15.40	-	-	—	-	—	-	—	-	

s e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			9 horas	15 horas	21 horas
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração				
Ci.		0	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fc	5	-	—	-	—	2	Sc, St, Fs	3	Cu, Cb, Fc.		40:000	40:000	-
Cs.		6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb, Fc.		40:000	40:000	-
Cs. Ci.		0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	8	6	Ci. Cs.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.		-	—	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu Cb, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.		2	Ac.	2	St, Fs.	4	Cb, Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.		5 000	30:000	-
Ci.		2	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	6	Ns.	2	St, Fs.	2	Cb, Cu, Fc.		30:000	30:000	-
Ci.	Cs.	0	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	4	3	Ci. Cs.	1	Ac.	-	—	0	Fc.		30:000	30:000	-
	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		35:000	35:.00	-
Ci.	Cs.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	10cl.	-	—	1	Ac.	3	Sc.	6	Cu, Cb, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.		0	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		35:000	35:000	-
Ci.		3	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	3	2	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Fc.		30:000	30:000	-
Ci.		1	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.		-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Cb, Fc.		40:000	40:000	-
Ci		1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	4	1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.		40:000	40:000	-
	—	2	Ac, As.	3	Sc.	5	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	4	As, Ns.	1	Sc.	5	Cu, Cb, Fc.		30:000	20:000	-
	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc	6	1	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.		40:000	40:000	-
Cs. Ci.		-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	2	Cs, Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Cb, Fc.		40:000	40 000	-
Ci. Cs.		-	—	-	—	1	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	0	Ac.	3	Sc.	7	Cu, Cb, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.		-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci. Cs.		0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	1	Ci.	0	Ac.	-	—	-	—		40:000	40:000	-
Ci.		-	—	-	—	5	Cb, Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.		-	—	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	1	0	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu.		40:000	40:000	-
Ci.		0	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	10	8	Ci. Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.	Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cb, Cu.	10cl.	3	Ci. Cs.	4	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	30:000	-
Ci.		1	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	10cl.	7	Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		20:000	30:000	-
Ci.	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	10cl.	8	Ci. Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	30:000	-
Ci.		0	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	7	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.		35:000	35:000	-
	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Fc	10cl.	5	Ci. Cs.	4	Ac.	-	—	1	Cu, Cb.		40:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	-
6	—	0,9	—	0,2	—	3,7	—	5,8	1,7	—	1,2	—	0,4	—	2,4	—		-	-	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativ. — Estad. de saturaç.	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação				
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1010,6	1012,3	1009,1	24,94	27,8	22,6	5,2	40,1	22,0	-	-	58,1	-	20,65	21,9	19,3	88,4	100
2	10,8	12,5	09,5	24,59	29,8	21,8	8,0	47,6	20,5	-	-	71,7	21,1	21,02	22,8	19,6	91,9	100
3	10,8	12,9	08,8	25,65	29,4	21,1	8,3	46,6	19,8	-	-	65,8	20,3	20,78	21,9	19,0	85,5	100
4	11,4	13,0	09,5	26,23	30,0	22,3	7,7	45,8	20,5	-	-	67,3	21,1	21,51	22,7	20,0	85,6	100
5	11,0	13,2	08,3	26,47	30,8	22,6	8,2	44,8	21,2	-	-	68,6	21,7	21,65	23,3	20,3	85,1	99
6	08,4	10,3	05,3	26,64	31,3	23,4	7,9	47,3	21,4	-	-	68,9	22,3	21,65	23,2	20,2	84,1	98
7	08,0	09,4	05,9	26,33	31,6	23,1	8,5	47,5	21,5	-	-	70,5	21,9	21,53	23,7	20,1	85,2	97
8	08,5	09,7	06,7	26,04	31,3	22,9	8,4	47,2	21,7	-	-	69,2	21,8	21,27	23,7	18,9	85,7	100
9	07,0	09,2	04,7	25,95	32,1	22,9	9,2	47,7	22,1	-	-	71,6	-	21,52	23,4	20,1	87,1	97
10	04,7	06,7	01,9	25,09	30,5	23,5	7,0	40,0	22,2	-	-	59,2	22,3	21,48	23,4	19,9	91,0	99
11	06,5	08,3	04,8	26,38	30,6	22,3	8,3	47,7	22,0	-	-	67,0	-	22,06	23,8	20,4	86,7	97
12	07,8	09,4	06,1	24,90	31,6	22,3	9,3	45,2	21,2	-	-	72,0	21,0	21,49	24,0	19,7	91,9	100
13	08,4	09,9	06,3	25,60	29,7	23,0	6,7	37,3	21,5	-	-	58,1	21,5	22,47	24,6	20,7	92,0	100
14	09,0	10,5	06,8	26,67	30,4	23,2	7,2	44,8	22,0	-	-	67,7	22,4	2 ,77	24 2	21,0	88,1	100
15	09,2	10,4	07,3	25,55	29,9	23,2	6,7	42,3	21,8	-	-	66,4	22,6	21,53	23,6	19,2	88,7	97
16	09,3	11,0	07,2	25,88	29,2	22,8	6,4	44,0	21,1	-	-	68,2	21,6	21,95	23,3	20,6	89,0	100
17	08,2	09,7	06,0	26,67	29,9	23,0	6,9	42,2	21,1	-	-	66,5	21,7	22,01	23,0	20,5	85,2	98
18	07,0	08,1	04,7	26,98	30,0	23,5	6,5	41,0	21,5	-	-	64,4	22,0	22,32	23,8	20,6	84,8	98
19	07,2	09,0	05,1	27,80	30,6	24,2	6,4	41,3	22,6	-	-	63,2	22,7	23,00	24,0	21,6	83,2	98
20	07,4	09,1	05,0	26,59	29,6	24,6	5,0	39,8	22,5	-	-	61,9	-	22,63	23,9	21,2	87,8	98
21	08,7	10,5	06,9	26,91	30,7	23,6	7,1	44,0	22,0	-	-	66,4	22,4	22,39	24,0	20,6	85,3	97
22	09,6	11,6	07,8	27,20	30,2	23,4	6,8	43,0	21,7	-	-	65,7	22,1	22,77	24,0	21,4	85,3	100
23	09,2	11,0	07,6	27,86	31,2	25,1	6,1	46,0	23,8	-	-	65,1	24,2	23,12	24,1	21,5	83,4	97
24	08,2	10,2	06,3	27,30	31,2	24,0	7,2	48,2	22,5	-	-	70,0	22,8	22,62	23,9	20,9	84,4	97
25	08,1	09,6	06,4	27,33	31,5	23,3	8,2	48,4	22,0	-	-	69,7	22,2	23,16	24,8	21,2	86,4	97
26	07,4	09,2	05,0	27,33	31,7	24,0	7,7	43,0	23,0	-	-	64,8	23,2	22,92	24,0	21,7	85,7	97
27	07,2	09,4	05,1	26,85	30,0	24,6	5,4	37,7	23,2	-	-	52,2	23,8	22,33	24,0	20,4	85,4	98
28	10,0	12,3	08,1	28,43	33,3	25,7	7,6	48,5	24,2	-	-	72,1	25,0	22,74	24,2	21,4	79,8	97
29	11,8	13,3	10,0	27,65	33,6	24,3	9,3	49,6	23,9	-	-	68,4	24,4	22,53	25,0	19,7	82,5	97
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1009,1	1010,9	1007,0	25,79	30,46	22,62	7,84	45,46	21,29	-	-	67,09	21,56	21,31	23,00	19,74	87,0	98
2.ª década	08,0	09,5	05,9	26,30	30,15	23,21	6,94	42,56	21,73	-	-	65,54	21,94	22,22	23,82	20,55	87,7	98
3.ª década	08,9	10,8	07,0	27,43	31,49	24,22	7,27	45,38	22,92	-	-	66,04	23,34	22,73	24,22	20,98	84,2	98
Mês	08,7	10,4	06,6	26,48	30,67	23,32	7,35	44,43	21,95	-	-	66,23	22,32	22,06	23,66	20,40	86,4	98
Totais e extremas	-	1013,3	1001,9	-	33,6	21,1	12,5	49,6	19,8	-	-	72,1	-	-	25,0	18,9	-	1

Estad

Dias

1 — T. irr.; ☾¹ madr. e m.; ≺ a SE n.
2 — T. irr.; ☵¹ e ☈° m. e td.
3 — B. t.; ≺ a W td. e n.
4 — T. qt.
5 — T. qt.; ☈° m. e td.; ⌓¹.
6 — T. qt.; (☇) m. e td.; ≺ a E n.; ⌓°.
7 — T. qt.; ☵° e ☈° td. e n.
8 — T. qt.; ☵° e ☈° td. e n.

Dias

9 — T. q'.; ☈¹ e ☵° por vezes.
10 — T. qt.; ☵¹ e ☈¹ por vezes.
11 — T. qt.; ☵° td.; (☇) n.
12 — T. qt.; ☵° m. e td.; ☇° td.
13 — T. irr.; ☵¹ e ☇° td.; ⌓¹.
14 — T. qt.; ≺ madr. e n.; ☾ m.; ☈° td.; ⌓°.
15 — B. t.; ☈° m. e td.; ☵° td.
16 — B. t.

ológicas na Estação do Lumbo

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
48,3	7 35	1 22	NW	12	E	13	E	9	8,9	E	10	N	19	-	-	1	-	1	-	-
2,2	1 00	3 35	SSE	7	NE	6	NNW	11	5,5	NE	5	ESE	22	-	-	1	1	1	-	-
-	-	11 22	C	0	ESE	22	E	10	8,9	E	17	E	22	-	-	-	-	1	-	-
-	-	9 34	C	0	ESE	21	NE	2	6,8	ESE	18	ESE	21	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 26	SW	6	S	19	C	0	4,8	S	12	S	19	-	-	-	1	-	1	-
-	-	9 29	WSW	17	S	24	W	5	12,3	W	6	SSW	25	-	-	-	1	-	1	-
0,9	0 10	7 07	WNW	12	SE	18	WSW	5	8,2	WNW	6	SE	19	-	-	-	1	-	-	-
1,2	1 15	5 47	WNW	3	ESE	11	W	3	5,5	ESE	10	ESE	16	-	-	-	1	-	-	-
3,4	1 55	6 46	WNW	12	SE	12	NNW	8	8,9	WNW	8	ENE	18	-	-	-	1	-	-	-
5,2	3 40	0 00	NW	12	NW	16	WSW	4	9,8	NW	9	WNW	16	-	-	1	1	-	-	-
-	-	5 12	W	14	E	15	NNE	2	8,9	W	10	E	16	-	-	-	1	-	-	-
1,0	0 42	5 10	WNW	6	NE	16	WSW	6	4,7	WNW	5	NE	16	-	-	-	1	-	-	-
2,5	1 00	1 43	N	8	ENE	18	NNE	10	8,4	NNE	11	E	21	-	-	-	1	-	-	-
0,0	0 00	5 38	NE	12	E	20	NE	11	10,9	ENE	14	E	24	-	-	-	1	-	1	-
1,5	0 50	7 08	ENE	3	E	20	NNE	5	8,4	E	19	E	26	-	-	-	1	-	-	-
-	-	2 25	C	0	E	18	NNE	6	6,6	E	15	E	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 12	E	10	E	23	E	16	11,8	E	19	E	23	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 05	ENE	8	E	18	ENE	12	9,5	E	19	E	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 15	ESE	12	ESE	19	ESE	8	10,0	ESE	15	ESE	20	-	-	-	-	-	-	-
2,0	2 50	5 07	ESE	23	E	21	NNE	12	13,4	NNE	11	SE	26	-	-	1	-	1	-	-
-	-	9 02	N	6	E	20	NNE	2	8,9	E	22	E	24	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 31	N	4	E	20	ESE	7	7 9	ESE	13	ESE	21	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 37	C	0	SE	16	E	9	6,0	ESE	10	SE	17	-	-	-	1	-	-	-
-	-	0 57	C	0	E	11	C	0	3,1	SE	8	E	11	-	-	-	1	-	-	-
-	-	8 02	SE	4	SE	13	C	0	4,5	SE	10	SE	13	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 18	SW	8	SSE	21	C	0	6,5	SSE	17	SSE	21	-	1	-	1	-	1	-
-	-	1 32	WNW	9	N	5	NE	9	6,4	WNW	6	NE	13	-	1	-	-	1	-	-
-	-	5 40	NNW	13	ENE	16	NE	13	13,9	NNE	14	ENE	23	-	-	-	1	-	-	-
-	-	8 53	N	14	E	20	NW	2	8,0	NNW	9	E	20	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	8,1	—	16,2	—	5,7	8,0	WNW	7,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	9,6	—	18,8	—	8,8	9,3	E	17,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	6,4	—	15,8	—	4,7	7,2	ESE	11,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	8,1	—	17,0	—	6,4	8,2	E	15,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
17,7	20 57	176 55	—	-	—	-	—	-	-	—	-	E	26	0	3	10	17	5	6	0

etc.

Dias

25 — T. qt.

26 — T. qt.; ☐ m. e td.; ≤ n.; ⌓ •.

27 — T. qt.; ≤ a NW n.

28 — T. qt.; ☐ m. e td.; ≤ a NW n.

29 — T. qt.; (☐) td.; ≤ a NW n.

—

—

- T. qt.; ⌓ •.
- T. qt.
- T. qt.; ≤ a NNE n.
- T. qt.; ☐ por vezes; ≤ a W n.
- T. qt.; —; ⌓ •.
- T. qt.
- T. qt.; (☐) td.; ≤ a N e W n.
- T. qt.; (☐) m. e td.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Desenv. vert. — Quantidade
1	ENE	36	3 55	NW	28	9 13	ENE	17	15 17	ENE	36	3 55	9	-	—	7	Ac, As.	1	Sc.	1
2	SSE	26	8 35	E	54	13 30	NNE	23	16 27	E	54	13 30	9	-	—	2	Ac.	3	Sc	4
3	NW	11	21 02	ESE	30	14 50	ESE	32	15 52	ESE	32	15 52	9	8	Ci.	-	—	-	—	1
4	ENE	15	22 07	ESE	28	14 00	ESE	27	16 07	ESE	28	14 00	8	5	Ci.	-	—	-	—	3
5	S	17	8 53	SSE	29	11 52	S	15	15 15	SSE	29	11 52	7	0	Ci.	-	—	-	—	7
6	WSW	32	8 00	S	40	14 42	S	42	16 50	S	42	16 50	10cl.	7	Ci.	-	—	-	—	3
7	W	24	7 32	SE	28	14 14	N	33	19 13	N	33	19 13	8	3	Ci.	-	—	-	—	5
8	WNW	13	8 53	SE	28	13 01	WSW	23	19 20	SE	28	13 01	5	2	Ci.	2	Ac	-	—	1
9	WNW	27	7 36	SW	31	12 46	SSW	37	17 05	SSW	37	17 05	9	8	Ci.	1	Ac.	-	—	0
10	WNW	30	1 30	W	56	14 16	WSW	18	19 36	W	56	14 16	10cl.	-	—	8	As, Ac.	-	—	2
11	W	31	8 01	E	26	14 46	NE	26	17 53	NE	26	17 53	10cl.	1	Ci.	5	Ac.	-	—	4
12	WNW	14	7 55	NE	26	14 34	WSW	6	20 25	NE	26	14 34	10cl.	2	Ci.	6	Ac, As.	-	—	2
13	N	13	8 45	ENE	42	13 06	ENE	32	15 48	ENE	42	13 06	10cl.	5	Ci.	2	As.	-	—	3
14	ENE	20	6 57	E	39	13 02	ENE	34	15 10	E	39	13 02	9	6	Ci.	1	Ac.	-	—	2
15	ENE	28	21 30	E	53	14 59	E	47	15 05	E	53	14 59	10cl.	7	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	3
16	ESE	12	8 53	E	26	14 16	E	27	15 24	E	27	15 24	9	1	Ci.	6	Ac, As.	-	—	2
17	ESE	19	8 43	E	31	12 45	E	38	16 25	E	38	16 25	8	4	Ci.	-	—	-	—	4
18	E	28	21 15	E	29	11 38	ENE	27	18 20	E	29	11 38	6	2	Ci.	1	As, Ac.	-	—	3
19	ENE	24	7 18	ESE	29	12 44	ESE	26	15 37	ESE	29	12 44	6	4	Ci.	-	—	-	—	2
20	ESE	54	6 37	NNE	34	12 35	E	28	15 25	ESE	54	6 37	10cl	-	—	6	Ns, Ac	-	—	4
21	NNE	19	21 15	E	36	13 09	E	35	15 20	E	36	13 09	7	5	Cs, Ci.	-	—	-	—	2
22	N	13	8 45	ESE	30	13 42	S	26	15 08	ESE	30	13 42	10cl.	4	Ci, Cs.	-	—	-	—	6
23	ESE	10	21 21	SE	26	13 39	SE	27	15 15	SE	27	15 15	3	-	—	-	—	-	—	3
24	E	13	21 02	SE	19	11 40	ENE	15	15 02	SE	19	11 40	7	-	—	1	Ac.	-	—	6
25	SE	16	8 50	ESE	24	11 35	SE	18	15 02	ESE	24	11 35	7	-	—	1	Ac.	-	—	6
26	WSW	16	8 45	S	35	11 59	SSE	29	15 12	S	35	11 59	10cl.	5	Ci.	0	Ac.	-	—	5
27	W	16	7 33	N	16	12 15	NE	24	19 23	NE	24	19 23	10	-	—	9	As, Ac.	-	—	1
28	NNE	31	2 18	N	42	9 28	ENE	40	16 25	N	42	9 28	9	2	Ci.	5	Ac.	-	—	2
29	NNE	27	8 45	E	31	14 05	S	46	16 05	S	46	16 05	8	7	Cs, Ci, Cc.	1	Ac.	-	—	0
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,4	3,0	—	2,2	—	0,1	—	3,0
Extremas	ESE	54	Dia 20 às 6.37	W	56	Dia 10 às 14.16	E	47	Dia 15 às 15.05	W	56	Dia 10 às 14.16	-	-	—	-	—	-	—	-

...s e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas													
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical						
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			9 horas	15 horas	21 horas
-	—	7	Ac, As.	-	—	1	Cu.	8	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cb, Cu.			50:000	50:000	-
-	—	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Cb.	8	2	Ci	-	—	-	—	1	Cu.			15:000	20:000	-
8	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			30:000	40:000	-
1	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	3	Cb, Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Cb.			30:000	30:000	-
1	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	5	4	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.			30:000	40:000	-
2	Cs, Ci.	1	Ac.	2	Sc.	3	Cb, Cu.	9	7	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.			30:000	20:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Cb.	5	1	Ci.	2	As.	-	—	2	Cb, Cu.			30:000	30:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	10	3	Ci.	3	Ac.	-	—	4	Cb.			30:000	20:000	-
-	—	4	Ns.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	3	Ns.	-	—	7	Fc, Cu.			40:000	10:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Cb.	7	2	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cb, Cu.			40:000	40:000	-
-	—	6	Ns.	1	Sc.	3	Cb, Fc, Cu.	5	-	—	3	As, Ac.	-	—	2	Fc, Cu.			40:000	15:000	-
-	—	6	Ns, Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			40:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Cb.	9	4	Ci.	-	—	-	—	5	Cb, Cu.			40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	9	Fc, Cu, Cb.	7	5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	-	—			30:000	10:000	-
-	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.			40:000	40:000	-
-	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.			40:000	40:000	-
-	Ci.	6	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	4	Sc.	1	Cu.			40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb.			30:000	30:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	6	5	Ci.	-	—	-	—	1	Cb.			10:000	40:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
1	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	3	-	—	3	Ac.	-	—	0	Cu.			40:000	40:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	2	Cb, Cu.	8	-	—	7	Ac.	-	—	1	Cu.			30:000	30:000	-
1	Ci.	3	As, Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	1	1	Ci.	-	—	-	—	0	Cu.			40:000	40:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	10 cl.	9	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
2	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	10 cl.	4	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc, Cb.			30:000	30:000	-
-	—	9	Ac, As.	-	—	1	Cu.	10 cl.	-	—	9	Ac, As.	-	—	1	Cb.			20:000	20:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	4	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cb, Cu.			30:000	30:000	-
1	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	9	6	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	1	Cb.			20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			-	-	-
2,7	—	2,1	—	0,3	—	3,0	—	5,5	2,0	—	1,4	—	0,1	—	1,9	—			-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relati. — Estad. de saturaç.	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1010,9	1013,8	1008,5	25,02	30,0	21,4	8,6	42,5	21,1	28,0	30,4	78,7	-	19,80	21,9	18,0	84,9	97
2	11,1	12,5	09,3	25,88	28,1	23,5	4,6	45,8	23,0	28,0	30,3	71,4	22,2	19,86	22,2	17,7	80,2	91
3	10,7	12,8	08,5	26,61	30,4	22,6	7,8	45,3	20,9	27,8	30,3	75,2	21,6	20,14	22,0	18,6	78,3	89
4	11,4	13,1	09,4	27,04	30,6	24,3	6,3	47,7	23,3	27,7	30,4	78,0	23,5	20,84	22,5	19,8	79,0	90
5	11,1	13,8	08,0	27,78	31,5	24,0	7,5	49,3	23,0	29,0	30,3	78,1	23,2	20,89	22,2	19,2	76,2	90
6	09,2	10,9	06,8	25,81	32,7	23 7	9,0	52,7	22,6	29,8	30,3	85,2	23,9	20,53	21,9	19,6	83,6	92
7	08,3	09,6	06,5	25,02	30,1	23,3	6,8	44,4	22,1	29,2	30,2	79,2	22,5	20,70	22,1	19 4	88,2	96
8	08,8	10,5	06,3	25,46	30,3	22,6	7,7	46,0	21,9	28,7	30,2	79,2	21,9	20,97	23,1	19,5	86,9	96
9	08,1	10,3	04,9	25,23	30,6	22.7	7,9	47.0	21,6	28,6	30,2	79,1	-	20,28	22,3	18,7	85,4	96
10	06,0	07,9	03,0	26,61	32,5	22,8	9,7	43,2	22,0	28,5	30,3	77,0	-	20,91	24,2	18,6	81,2	94
11	07,6	09,7	04,9	26,06	30,7	23,5	7,2	44,6	22,9	28,8	30,2	83,4	-	21,06	23,3	19,5	84,4	96
12	08,2	11,0	06,1	26,78	30,3	23,2	7,1	45,8	22,1	28,8	30,0	80,8	-	21,20	23,9	19,6	81,4	91
13	08,3	09,8	06,8	27,08	31,1	24,4	6,7	46,7	23,5	29,0	30,1	82,5	22,7	21,70	23,6	20,0	81,8	93
14	09,3	11,0	07.1	27,42	30.5	25,0	5,5	47,0	23,7	29,3	30,2	80,6	25,1	22,64	24,3	21,4	83,6	92
15	08,8	10,4	06,3	27,16	29,8	25,1	4,7	46,8	23,6	29,8	30,1	75,2	23,2	21,68	23,4	19,0	81,2	92
16	09,3	10,7	07,2	26,37	29,7	22,5	7,2	45,5	21,3	29,5	30,1	77,9	-	21,25	23,1	19,3	83,4	93
17	08,3	10,1	05,9	27,35	30,5	24,0	6,5	45,0	23,1	29,3	30,1	75,8	23,4	21,33	23,3	20,0	78,8	90
18	07,0	08,3	04 5	27,93	31,0	24,5	6.5	46,1	23,5	29,8	30.1	74,6	23,6	22,16	24,5	21,0	79,7	92
19	07,2	08,9	05,1	27,52	31,1	25,2	5,9	46,3	23,8	30,5	30,0	79,1	24,2	21,68	25	20,8	80,0	88
20	07,9	09,9	06,1	25,48	28,5	23,1	5,4	41,0	22,5	30,7	30,0	78,7	-	20,83	22,5	17,6	86,3	96
21	08,9	10,5	06,7	26,96	30,3	24,1	6,2	45,1	22,5	29,5	30,0	77,6	23,5	21,18	23,7	18,3	80,2	91
22	09,4	11,7	07,4	27.77	31,4	24,0	7,4	46,0	23,1	29,7	30,0	75,7	23,0	21,58	22,8	20,4	78,6	94
23	09,3	11,3	07,4	28,20	33,1	24,5	8,6	47,5	23,4	30,3	30,0	77,3	23,5	21,53	22,3	20,1	76,7	91
24	08,2	10,6	06,1	28,06	31,7	24,9	6,8	49,0	24,2	30,7	30,0	81,2	24,0	21,88	22,9	20,5	78,2	93
25	08,2	09,7	06,3	28,00	32,2	23,8	8,4	47,8	23,1	31,0	30,0	76,2	23.1	20,78	22,9	17,6	75,1	93
26	07,9	09,8	05,2	27,13	30,3	24,2	6,1	45,8	23,2	31,3	30,0	73,5	23,3	22,08	23,6	20,2	82,7	93
27	07,7	09,4	05,5	27,43	31,7	24,4	7,3	46,9	23,3	30,5	30,0	80,5	23,6	21,96	23,9	20,2	81,3	93
28	10,6	12,4	08,5	27,30	31,0	24,9	6,1	43,9	23,4	30,3	30,0	78,4	23,5	21,78	23,6	19,9	80,8	86
29	12,2	14,0	10,0	27,96	32,5	25,0	7,5	46,7	23,4	29,8	30,0	76,3	24.3	22,34	24,1	20,6	80,2	92
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1009,6	1011,5	1007,1	26,05	30,68	23,09	7,59	46,39	22,15	28,53	30,29	78,11	22,68	20,49	22,44	18,91	82,4	93
2.ª década	08,2	10,0	06,0	26,92	30,32	24,05	6,27	45,48	23,00	29,55	30,09	78,86	-	21,54	23,38	19,82	82,1	93
3.ª década	09,2	11,0	07,0	27,64	31,58	24,42	7,16	46,52	23,29	30,34	30,00	77,51	23,53	21,68	23,31	19,76	79,3	91
Mês	09,0	10,8	06,7	26,84	30,83	23,83	7,00	46,15	22,80	29,44	30,13	78,15	23,31	21,22	23,04	19,49	81,3	92
Totais e extremas	-	1014,0	1003,0	-	33,1	21,4	11,7	52,7	20,9	-	-	85,2	-	-	24,5	17,6	-	97

Estad

Dias

1 — T. qt.; ●¹ madr. e m.
2 — B. t.; ☿° td.; ⌓°.
3 — T. qt.; ⌓°.
4 — T. qt.; ☈° td.; ⌓°
5 — T. qt.; ≤ a W n.; ⌓°.
6 — T. qt.; ☿¹ td.; ☈° td. e n.; ⌓°
7 — T. qt.; ☿¹ e ☈° td.
8 — T. qt.; ☈° e ☿° td. e n.; ⌓°

Dias

9 — T. qt.; ☿¹ por vezes; ☈° td.
10 — T. qt.; ☈° e ☿¹ td. e n.
11 — T. qt.; ☈° td.; ☿¹ por vezes, ⌓°.
12 — T. qt.; ⌓°
13 — T. qt.
14 — T. qt.; ⌓°
15 — B. t.; ☿¹ por vezes.
16 — B. t.; ☿° madr.

...cas na Estação de Porto Amélia

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade							
57,7	7 10	4 12	S	15	C	0	NE	1	5,9	NE	2	WNW	19	-	-	1	-	-	-	-
0,3	0 10	2 33	S	1	NW	3	C	0	2,8	NW	2	NNE	19	-	-	1	-	-	1	-
-	-	10 30	S	1	ENE	9	C	0	2,4	ENE	6	**ENE**	10	-	-	-	-	-	1	-
-	-	6 00	C	0	ENE	5	C	0	2,6	ENE	6	NNE	8	-	-	-	1	-	1	-
-	-	10 02	C	0	ENE	6	C	0	1,5	ENE	4	ENE	6	-	-	-	-	1	1	-
6,0	1 05	5 53	SSW	1	WNW	11	NW	1	2,8	WSW	1	NE	12	-	-	1	1	-	1	-
3,5	3 37	5 23	WSW	1	NE	4	C	0	2,2	NNE	6	NNE	14	-	-	1	1	-	-	-
4,4	0 43	6 07	SSW	1	ENE	5	SSW	18	3,0	SSW	8	SSW	18	-	-	1	1	-	1	-
35,9	4 34	4 15	SSW	2	ENE	6	NNW	12	5,2	NNW	7	NNW	23	-	1	1	1	-	-	-
17,9	2 01	4 23	NW	14	NE	10	SW	1	9,0	NNE	10	WNW	15	-	-	1	1	-	-	-
18,6	2 12	5 47	NW	2	NNE	15	WNW	1	5,0	NNW	6	NNE	15	-	-	1	1	-	1	-
-	-	6 29	WNW	8	NNW	14	N	7	6,4	WNW	6	NW	20	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 46	C	0	NNE	14	NNE	6	6,0	NNE	10	NNE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 12	NNW	1	NE	10	C	0	4,3	NE	8	NE	11	-	-	-	-	-	1	-
31,4	0 53	3 14	C	0	ENE	3	N	5	2,4	ENE	4	NNW	8	-	-	1	-	-	-	-
1,3	0 20	6 11	C	0	NE	5	NNW	1	2,4	NE	7	NE	10	-	-	1	-	-	-	-
-	-	10 58	NNW	1	ENE	5	ENE	4	2,4	ENE	4	ENE	6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 54	NNW	2	ENE	10	NE	2	3,1	ENE	8	ENE	10	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 21	NNW	1	NNE	10	C	0	2,7	NNE	6	NNE	14	-	-	-	-	1	-	-
7,0	3 07	1 31	NNW	16	ENE	1	NNE	10	6,3	NNE	9	NNW	18	-	-	1	-	-	-	-
0,2	0 05	9 42	C	0	NE	9	NNE	8	6,2	NE	7	NNW	16	-	-	1	-	-	-	-
-	-	8 55	C	0	ENE	10	NE	3	2,4	ENE	6	ENE	10	-	-	-	-	-	1	-
1,8	0 20	9 52	WNW	1	ENE	2	C	0	1,0	ESE	4	ESE	4	-	-	1	1	-	-	-
-	-	8 59	C	0	ENE	7	ENE	1	1,8	ENE	3	NE	10	-	-	-	-	-	1	-
-	-	11 06	C	0	NE	5	C	0	1,2	NE	5	NE	6	-	-	-	-	-	-	-
5,3	0 45	5 34	NW	1	NNE	6	NNE	2	2,1	NNE	2	SSW	10	-	-	1	1	-	-	-
-	-	4 51	WNW	1	NNE	10	NNW	10	5,0	NNW	10	N	16	-	1	-	-	-	1	-
2,7	0 25	4 30	NNW	3	ENE	4	NNE	14	8,2	NNE	14	NNE	17	-	-	1	1	-	-	-
-	-	11 04	C	0	NE	15	NNE	4	6,6	NNE	6	NE	15	-	-	-	-	1	-	-
-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	3,6	—	5,9	—	3,3	3,7	ENE	5,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	3,1	—	8,7	—	3,6	4,1	NNE	6,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	0,7	—	7,6	—	4,7	3,8	NE	6,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	2,5	—	7,4	—	3,8	3,9	NNE	7,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
,0	27 27	205 14	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NNW	23	0	2	15	10	3	13	0

...o etc.

...qt.
...qt.; ⏢ °,
...qt.; ≤ a S td. e n.
...qt.; ☂ por vezes.
...qt.; ☔ m.
...qt.; ⏢ °.
...qt.; ☔ ° madr.; (☔) td.
...qt.; ⏢ °

Dias
25 — T. qt.
26 — T. qt.; ☔ m.; ☔ td.
27 — T. qt.; ☂ n.; ⏢ °.
28 — T. qt.; ☂ e ☔ td.
29 — T. qt.; ≤ a SW n.
—
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desenv... ve... — Quantidade
1	W	43	2 42	SSW	20	9 04	NE	18	17 38	W	43	2 42	10	-	—	9	Ns.	1	Fs.	-
2	SSE	5	6 16	NNE	46	12 01	NW	7	15 18	NNE	46	12 01	3	0	Ci.	0	Ac, As.	1	Sc.	2
3	NW	6	21 35	ENE	25	14 03	ENE	24	15 26	ENE	25	14 03	10cl.	5	Ci, Cc.	3	Ac.	-	—	2
4	NE	18	23 50	ENE	23	11 42	NNE	22	16 25	ENE	23	11 42	5	2	Ci.	0	Ac.	0	Sc.	3
5	C	0	-	ENE	21	13 50	ENE	18	15 46	ENE	21	13 50	3	0	Ci.	1	Ac.	-	—	2
6	WNW	9	23 31	NNW	43	13 09	W	20	15 02	NNW	43	13 09	7	6	Ci.	-	—	-	—	1
7	S	15	22 55	NNE	42	12 52	WSW	18	15 57	NNE	42	12 52	8	7	Ci.	-	—	-	—	1
8	S	11	1 45	ENE	20	13 55	SSW	42	20 52	SSW	42	20 52	6	5	Ci, Cc.	-	—	-	—	1
9	SSW	34	21 07	ENE	22	14 52	NNW	42	19 50	NNW	42	19 50	10cl.	-	—	6	Ac.	3	Sc.	1
10	NW	26	0 21	NE	35	14 47	SSW	45	19 58	SSW	45	19 58	7	7	Ci, Cc.	0	Ac.	0	Sc.	0
11	NW	20	1 40	NNE	30	14 32	NNW	26	19 02	NNE	30	14 32	9	4	Ci.	4	Ac.	-	—	1
12	NW	18	8 40	NW	33	12 15	NE	22	15 40	NW	33	12 15	9	0	Ci.	4	Ac, As.	1	Sc.	4
13	N	17	22 22	NE	33	12 55	NNE	34	15 35	NNE	34	15 35	10cl.	8	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	1
14	NNE	22	23 38	NE	26	14 01	NE	22	16 24	NE	26	14 01	9	8	Ci, Cc, Cs	-	—	-	—	1
15	E	13	23 48	ENE	25	13 15	ESE	15	15 28	ENE	25	13 15	9	3	Ci.	1	Ac.	-	—	5
16	ENE	25	23 22	ENE	24	13 14	ENE	19	15 25	ENE	24	13 14	8	7	Ci.	-	—	0	Sc.	1
17	NW	7	21 45	ENE	23	12 39	ENE	21	15 02	ENE	23	12 39	5	3	Ci.	0	Ac.	-	—	2
18	NNE	10	0 14	ENE	26	12 54	ENE	22	15 12	ENE	26	12 54	5	1	Ci.	-	—	-	—	4
19	NW	13	23 06	NNE	34	10 45	NNE	25	16 24	NNE	34	10 45	6	1	Ci.	3	Ac.	-	—	2
20	NNW	45	8 28	NNW	30	9 16	NNE	25	17 09	NNW	45	8 28	10	-	—	-	—	5	Sc, Fs.	5
21	NNW	29	23 12	NE	30	12 28	NE	25	15 01	NE	30	12 28	7	1	Ci.	1	Ac.	-	—	5
22	NNE	19	21 15	ENE	26	14 23	ENE	22	15 50	ENE	26	14 23	5	4	Ci, Cc.	-	—	-	—	1
23	WSW	3	0 15	ENE	14	14 33	ESE	18	16 29	ESE	18	16 29	1	0	Ci.	0	Ac.	0	Sc.	1
24	WNW	6	0 35	NE	22	13 31	ENE	21	15 15	NE	22	13 31	3	1	Ci.	0	Ac.	0	Sc.	2
25	C	0	-	NE	19	13 07	ENE	17	15 54	NE	19	13 07	3	-	—	-	—	-	—	3
26	NW	8	8 35	SSW	21	11 34	ENE	14	15 42	SSW	21	11 34	8	7	Ci.	-	—	-	—	1
27	WNW	8	2 14	NNE	27	14 17	NNE	31	16 09	NNE	31	16 09	10cl.	7	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	1
28	NNW	26	21 52	NE	34	12 38	NNE	33	17 46	NNE	33	17 46	9	3	Ci.	4	Ac.	-	—	2
29	NNE	25	21 26	NE	29	14 07	NE	26	15 07	NE	29	14 07	5	4	Ci.	-	—	-	—	1
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,7	3,0	—	1,4	—	0,4	—	1,9
Extremas	NNW	45	Dia 20 às 8.28	NNE	46	Dia 2 às 12.01	SSW	45	Dia 10 às 19.58	NNE	46	Dia 2 às 12.01	-	-	—	-	—	-	—	-

s e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
	Ci.	4	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	5	3	Ci.	2	Ac.	-	—	-	—	10:000	50:000	10:000
	Ci.	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	3	0	Ci.	-	—	3	Sc.	0	Cu, Fc.	50:000	40:000	10:000
	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb	5	4	Ci	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	30:000	10:000
	Ci.	-	—	0	Sc.	9	Cu, Fc, Cb.	1	0	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	40:000	20:000	10:000
	Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	2	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	50:000	50:000	10:000
	Ci.	0	Ac.	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc, Cb.	40:000	10:000	10:000
	Ci.	3	Ac, As.	-	—	6	Cu, Cb.	1	1	Ci.	0	Ac.	-	—	-	—	50:000	5:000	10:000
	—	-	—	1	Sc.	9	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Cb.	40:000	12:000	500
	Ci.	3	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—	10	Ns.	-	—	-	—	3:000	20:000	7:000
	Ci.	-	—	0	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc, Fs.	6	Cu, Fc, Cb.	50:000	3:000	5:000
	Ci.	2	Ac.	1	Sc.	4	Cu, Fc, Cb.	10cl.	-	—	2	Ac.	-	—	8	Cu, Cb.	50:000	10:000	6:000
	Ci, Cs.	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	9	9	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	10:000
	Ci, Cs.	5	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	2	0	Ci.	-	—	1	Sc.	1	Cu.	50:000	30:000	10:000
	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	7	6	Ci, Cs.	-	—	1	Sc.	0	Cu, Fc.	30:000	15:000	10:000
	Ci.	6	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	9	1	Ci.	3	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc.	30:000	40:000	5:000
	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	10:000
	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	8	2	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	40:000	30:000	10:000
	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	4	1	Ci.	3	Ac.	-	—	0	Cu, Fc, Cb.	30:000	30:000	10:000
	Cs.	0	Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	50:000	8:000	10:000
	—	7	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb	8:000	20:000	10:000
		1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	20:000	10:000
		-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	3	Ci.	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	20:000	15:000	10:000
		-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	2	1	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.	20:000	30:000	10:000
		-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.	30:000	15:000	10:000
	Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	2	Ci.	-	—	-	—	0	Fc.	20:000	30:000	10:000
	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	8	8	Ci.	0	Ac.	0	Sc.	0	Cu, Fc.	30:000	30:000	10:000
	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	10	8	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	-	—	50:000	20:000	10:000
		0	Ac.	-	—	8	Cu, Fc, Cb	7	6	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.	20:000	10:000	10:000
		-	—	-	—	1	Cu, Fc.	3	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	15:000	15:000	10:000
		-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
		-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
	—	1,1	—	0,3	—	2,9	—	5,2	2,1	—	1,0	—	0,3	—	1,8	—	-	-	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	10:000

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humi relat — Esta de satura	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	M
1	864,5	865,6	863,2	16,80	19,0	15,4	3,6	26,3	15,3	21,1	22,4	36,0	-	13,89	14,9	13,2	92,8	1
2	64,7	66,2	62,1	18,90	24,2	16,0	8,2	55,2	15,5	20,8	22,4	62,5	-	13,83	15,0	12,9	85,7	1
3	64,8	66,3	62,8	18,63	24,0	16,2	7,8	48,6	15,4	21,1	22,5	65,1	15,0	14,36	15,7	13,4	89,5	
4	65,6	67,1	64,3	18,34	23,0	16,6	6,4	45,3	15,8	21,2	22,4	61,2	-	14,34	15,5	13,5	92,4	1
5	66,2	67,9	64,1	17,90	23,8	15,8	8,0	55,7	15,3	21,2	22,5	62,0	14,3	13,91	14,9	13,3	91,3	1
6	64,8	67,4	61,9	18,03	23,5	15,0	8,5	51,0	14,2	21,0	22,4	65,2	-	13,65	14,9	12,4	88,7	
7	63,4	65,1	60,9	18,41	23,8	14,8	9,0	42,8	12,1	21,1	22,4	53,7	12,3	14,22	16,0	11,6	89,4	1
8	63,9	65,5	62,2	19,10	25,2	16,1	9,1	55,0	15,8	21,2	22,4	67,4	15,4	15,00	16,9	13,6	91,0	1
9	63,7	65,2	61,7	18,47	21,3	16,7	4,6	39,8	16,3	21,5	22,4	51,0	15,5	14,51	15,7	13,4	91,8	1
10	62,6	64,3	60,9	19,42	23,8	16,4	7,4	51,3	15,2	21,4	22,4	62,2	16,1	14,46	15,9	13,0	86,2	1
11	63,0	64,5	60,9	19,26	22,9	16,1	6,8	42,7	14,0	21,8	22,4	56,4	14,3	14,81	15,8	13,3	88,5	
12	63,7	65,1	61,9	19,49	25,4	16,3	9,1	51,8	16,3	21,8	22,4	63,0	14,7	14,68	15,7	13,1	86,7	
13	63,4	65,1	61,2	19,19	24,8	15,3	9,5	50,5	14,2	21,9	22,3	63,7	13,5	14,33	15,7	12,3	86,3	
14	63,3	64,6	61,2	19,10	23,2	16,6	6,6	43,8	16,0	21,9	22,3	59,3	-	14,92	16,0	13,9	90,3	
15	62,9	65,0	60,2	19,49	22,9	17,7	5,2	37,5	17,0	21,9	22,3	53,6	16,3	14,78	15,5	13,0	87,0	1
16	63,2	64,5	61,3	17,59	21,6	16,0	5,6	28,5	16,1	21,8	22,3	41,5	-	14,12	15,0	13,1	93,4	
17	62,4	63,7	60,1	19,20	23,2	16,8	6,4	40,2	17,1	21,6	22,3	53,8	15,4	14,88	17,2	13,8	89,5	1
18	61,8	63,3	59,7	19,78	25,0	17,0	8,0	49,0	16,9	21,5	22,3	60,7	-	15,26	16,6	13,8	88,8	1
19	62,4	63,9	60,8	18,35	23,4	16,8	6,6	42,0	16,6	21,7	22,3	55,8	16,2	15,05	16,7	13,6	95,1	1
20	62,6	63,7	60,6	18,42	23,2	16,4	6,8	48,2	15,4	21,5	22,3	60,2	14,9	14,70	16,0	13,7	92,2	
21	62,2	63,8	60,2	18,80	23,2	16,4	6,9	45,5	16,1	21,4	22,2	62,7	-	15,21	16,9	13,8	93,6	1
22	63,9	65,6	61,7	19,54	24,5	17,0	7,5	45,2	16,6	21,4	22,3	61,9	15,8	14,90	16,4	13,5	86,2	
23	64,6	66,4	62,8	19,34	26,2	15,7	10,5	55,1	13,9	21,6	22,3	66,7	13,9	14,29	16,6	13,4	86,2	1
24	63,8	65,8	61,9	19,10	25,6	15,6	10,0	51,9	13,3	21,7	22,3	65,2	12,8	14,23	15,8	12,5	86,4	
25	63,5	65,3	61,8	19,17	24,8	15,4	9,4	51,6	14,5	21,8	22,2	64,1	13,0	14,85	16,7	12,4	90,8	1
26	63,6	65,6	60,8	19,67	25,3	15,9	9,4	52,6	15,2	21,8	22,3	67,2	13,7	14,93	17,0	13,4	88,0	1
27	62,5	64,0	60,1	18,87	24,5	16,2	8,3	51,9	15,9	21,9	22,4	64,4	14,3	15,06	16,6	14,0	92,3	1
28	64,4	66,4	62,4	18,70	23,0	17,0	6,0	42,0	16,7	21,9	22,3	59,7	-	15,16	16,1	14,1	93,0	
29	66,8	68,2	65,5	19,79	26,0	16,9	9,1	52,6	16,2	21,7	22,2	67,9	15,2	14,82	16,2	13,1	86,4	1
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias:																		
1.ª década	864,4	866,1	862,4	18,40	23,16	15,90	7,26	47,10	15,09	21,16	22,42	58,63	-	14,23	15,54	13,03	89,9	
2.ª década	62,9	64,3	60,8	18,99	23,56	16,50	7,06	43,42	15,96	21,74	22,32	56,80	15,07	14,76	16,02	13,36	89,8	
3.ª década	63,9	65,7	61,9	19,26	24,80	16,23	8,57	49,82	15,38	21,69	22,28	64,42	14,24	14,82	16,81	13,36	89,7	
Mês	63,7	65,3	61,7	18,87	23,81	16,21	7,60	46,67	15,48	21,52	22,34	59,80	-	14,60	16,10	13,24	89,8	
Totais e extremas	-	868,2	859,7	-	26,2	14,8	11,4	55,7	12,1	-	-	67,9	-	-	19,7	11,6	-	

Est

Dias

1 — T. irr.; ● por vezes.
2 — B. t.; ● por vezes; ↖ a NE e SE n.
3 — B. t.; ☾ td; ↖ a NNE n.
4 — B. t.; ☾ td.; ● por vezes.
5 — T. irr.; ☾ td.; ● por vezes.
6 — T. irr.; ● por vezes; ☾ td;
7 — T. irr.; ☾ e ☽ m. e td.; ↖ a NNE e NNW n.
8 — T. irr.; ● por vezes; ☾ e ( ) td.; ↖ a NW n.

Dias

9 — T. irr.; ☾ m.; ● por vezes; ↖ a SW n.
10 — B. t.; ☾ madr.; ☾ td.; ↖ a W n.
11 — T. irr.; ☾ e ● m. e td.
12 — B. t.; ☾ madr. e m.; ☾ m.; ☾ td.; ↖ a N n.; — °.
13 — T. irr.; ☾ e ● td.; ↖ a S n.; °.
14 — T. irr.; ● por vezes.
15 — T. irr.; ● por vezes; ☾ td.
16 — T. irr.; ● por vezes.

ças na Estação de Vila Cabral

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
15,4	15 03	0 00	NNE	10	NW	5	NNE	7	9,5	NNE	10	NE	18	-	1	1	-	-	-	-
3,8	3 57	4 13	NNE	16	NE	10	ENE	10	12,6	NNE	12	ENE	25	-	-	1	-	1	-	-
1,0	8 40	3 02	NNW	6	C	0	ENE	10	8,2	ENE	12	ENE	17	-	-	1	-	-	-	-
2,2	1 45	2 50	NE	20	WSW	10	E	10	11,8	NE	16	NE	20	-	-	1	-	-	-	-
2,1	5 42	2 46	E	17	WSW	4	C	0	7,0	E	11	E	17	-	-	1	-	-	-	-
2,4	5 54	1 15	E	4	W	17	C	0	4,2	W	12	W	17	-	-	1	-	-	-	-
0,4	1 28	4 20	C	0	SW	4	E	7	3,2	ENE	4	ENE	13	-	-	1	-	-	-	-
2,8	2 40	4 57	NNE	2	SSW	8	ENE	17	7,5	ENE	11	ENE	17	-	-	1	-	-	-	-
5,6	3 09	2 07	E	10	W	5	C	0	3,4	E	9	E	14	-	-	1	-	-	-	-
	-	8 09	S	7	SSW	17	C	0	4,8	SSW	13	SSW	17	-	-	-	1	1	-	1
0,2	1 17	3 49	C	0	SSW	5	C	0	1,1	ENE	6	NE	11	-	-	1	1	-	-	-
0,8	0 00	3 21	C	0	SW	10	C	0	3,6	ENE	6	SSW	18	-	-	1	1	1	-	-
0,8	1 15	4 38	WSW	4	ESE	10	ENE	3	3,6	E	4	NNE	17	-	-	1	1	1	-	-
0,2	3 19	0 48	NNE	8	C	0	ENE	6	6,0	ENE	9	NNE	11	-	-	1	1	-	-	-
0,2	0 50	2 54	NNW	14	W	8	E	12	10,2	NE	13	NW	16	-	1	1	1	-	-	-
0,2	7 56	0 56	NE	21	WNW	16	ENE	10	13,5	ENE	14	NNE	22	-	-	1	-	-	-	-
0,2	2 36	2 10	NE	18	C	0	ENE	12	9,8	NNE	17	NNE	17	-	-	1	1	1	-	-
0,2	2 30	4 27	NE	20	SW	4	E	12	12,1	NE	18	NE	20	-	-	1	1	-	-	-
0,2	3 47	1 07	NNE	10	WSW	14	SW	3	9,4	NE	15	WSW	20	-	1	1	1	-	-	-
0,2	2 52	0 00	E	16	ENE	6	ENE	3	7,4	ENE	8	E	16	-	-	1	1	-	-	-
0,2	3 53	1 58	E	8	C	0	ENE	18	9,9	ENE	12	ENE	18	-	-	1	-	-	-	-
0,2	0 43	6 43	NE	30	NE	18	NE	8	17,9	NE	18	NE	30	-	-	1	-	-	1	-
0,2	1 19	6 46	N	6	SSW	13	C	0	4,4	NE	5	SSW	13	-	-	1	1	-	1	-
0,2	0 00	4 51	NE	12	SW	10	E	2	5,5	NE	8	W	15	-	-	1	-	-	-	-
0,2	0 44	6 14	ENE	16	NE	16	E	6	9,2	ENE	9	ENE	18	-	-	1	1	1	1	-
0,2	1 03	6 10	ENE	12	E	8	ENE	4	7,9	E	7	ENE	20	-	1	1	1	1	1	-
0,2	2 31	4 00	ENE	18	NE	5	NE	20	13,6	E	12	NE	22	-	1	1	1	1	-	-
0,2	1 20	2 29	NE	16	WNW	8	C	0	11,2	NNE	16	NE	22	-	-	1	1	1	-	-
	-	5 36	NE	20	SSW	14	E	8	10,8	NE	14	NE	20	-	-	1	-	1	-	-
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	9,2	—	6,9	—	6,1	7,2	E	8,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	11,1	—	6,1	—	6,1	7,7	ENE	10,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	15,3	—	8,1	—	7,3	10,0	NE	13,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	11,8	—	7,9	—	6,5	8,2	ENE	11,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	78 13	101 36	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NE	30	0	5	25	21	13	8	6

: ●¹ e ▽³ td. e n.; ⌓.
● madr. e td., ▽ td.; ⌒ a NW n.
° por vezes; ●¹ e ═° td.
═° m. e td.; ● por vezes; ▽° td.; ⌒ a NE n.
● por vezes.
●° madr. e td.; ⌓°; v. fr. 6-10.
°, ³ e ⌒ a E td.; ⌓.°
° e ⁹ td.; ⌓°.

Dias

25 — T. irr.; ▽ m. e td.; ³ td.; ⌒ a S n.; ⌓ °.
26 — T. irr.; ° madr.; ⌒ ° e ●° td.; ⌒ a W n.; ⌓ °.
27 — T. irr.; ═° madr. e m.; ●¹ por vezes; (—) td.
28 — T. irr.; (—) madr.; ⌒° e ●¹ td.
29 — T. irr.; ⌒° td.; ⌒ a NW n.
—
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — desenv... — Quantidade
1	NNE	29	6 18	NNE	18	9 12	NW	10	15 02	NNE	29	6 18	10	-		6	Ac, As.	4	St.	-	
2	NNE	22	7 32	NNE	23	9 06	E	29	17 45	E	29	17 45	7	3	Cs, Ci.	3	Ac.	-	-	1	
3	ENE	37	21 35	WNW	36	11 59	ENE	11	20 07	ENE	37	21 35	9	2	Ci.	3	Ac.	-	-	4	
4	NE	34	7 56	NNE	27	9 02	E	13	19 50	NE	34	7 56	10cl.	1	Ci.	-	—	3	Sc, St.	6	
5	E	13	8 37	WNW	25	13 32	WSW	9	15 02	WNW	25	13 32	6	2	Ci.	1	Ac	3	Sc.	3	
6	S	7	22 40	SW	27	14 02	W	20	15 02	SW	27	14 02	10cl.	-		8	Ac.	1	Sc.	1	
7	C	0	-	SW	16	12 15	E	12	20 27	SW	16	12 15	8	-		-	—	-	-	8	
8	E	30	0 10	WSW	21	12 58	ENE	29	20 30	ENE	29	20 30	8	4	Ci.	2	Ac.	-	-	2	
9	ENE	26	21 08	SW	17	11 32	SSW	3	15 03	ENE	26	21 08	10	-		6	Ac, As.	-	-	4	
10	SE	21	7 28	SW	29	14 03	SSW	22	15 22	SW	29	14 03	8	-		-	—	-	-	8	
11	SE	8	8 03	ESE	20	9 38	C	0	-	ESE	20	9 38	9	1	Ci.	1	Ac.	-	-	7	
12	E	11	2 30	SSW	30	13 10	NE	15	17 28	SSW	30	13 10	10cl	-		6	Ac, As.	2	Sc	2	
13	WNW	12	8 56	NNE	28	13 45	ENE	4	18 04	NNE	28	13 45	10cl.	6	Ci, Cs.	3	Ac.	-	-	1	
14	NNW	29	4 59	W	19	12 40	NNE	16	15 50	NNW	29	4 59	10	2	Cs, Ci.	6	As, Ns.	-	-	-	
15	NNE	27	6 59	NW	31	9 15	NW	13	15 56	NW	31	9 15	10cl.	-		6	As.	1	Sc, Fs.	3	
16	NE	32	8 37	WNW	35	13 43	WNW	29	15 04	WNW	35	13 43	10	-		3	As, Ns.	7	St, Fs.	-	
17	NE	27	8 15	NNE	23	12 01	ENE	18	20 40	NE	27	8 15	8	-		6	Ac.	-	-	2	
18	NE	20	7 36	NNW	29	12 40	ESE	18	16 54	NNW	29	12 40	7	5	Ci.	1	Ac.	-	-	1	
19	NE	23	6 12	W	35	12 36	W	21	15 01	W	35	12 36	10cl.	0	Ci.	6	Ac, As.	3	Sc, St.	1	
20	E	23	7 50	ESE	34	13 15	ENE	25	15 02	ESE	34	13 15	10cl.	-		1	Ac.	8	St, Fs.	1	
21	E	25	3 40	NNE	21	11 59	NNE	27	19 48	ENE	27	19 48	10	-		6	As, Ac.	4	St.	-	
22	NE	46	8 21	NE	47	9 01	NE	31	15 50	NE	47	9 01	10cl.	2	Ci.	0	Ac.	-	-	8	
23	NE	17	7 58	W	27	14 58	E	23	15 10	W	27	14 58	3	1	Ci.	-	—	-	-	2	
24	NE	19	7 58	NE	32	13 10	SSE	10	20 59	NE	32	13 10	5	-		-	—	-	-	5	
25	ENE	26	7 40	NE	31	14 27	NE	25	17 28	NE	31	14 27	6	-		-	—	-	-	6	
26	ENE	28	7 28	E	42	13 33	E	18	19 31	E	42	13 33	10cl.	-		-	—	1	St.	9	
27	E	29	6 57	E	31	12 08	ENE	29	19 48	E	31	12 08	10cl.	3	Ci.	4	Ac, As.	-	-	3	
28	NNE	30	3 34	NNE	32	9 22	NW	15	15 52	NNE	32	9 22	10cl.	-		-	—	7	St, Fs.	3	
29	NE	31	7 12	SW	43	14 34	S	26	15 20	SW	43	14 34	10	6	Ci, Cs.	1	Ac.	-	-	3	
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-		-	—	-	-	-	
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-		-	—	-	-	-	
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,8	1,3	—	2,7	—	1,5	—	3,2	
Extremas	E	46	Dia 22 às 8.21	NE	47	Dia 22 às 9.01	NE	31	Dia 22 às 15.50	NE	47	Dia 22 às 9.01	-	-	—	-	—	-	—	-	

...s e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																								Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas																		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical										
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração								9 horas	15 horas	21 horas
...	...	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ac.	5	St.	-	—								50:000	40:000	-
1	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	3	Sc.	3	Cu, Fc.								50:000	50:000	-
6	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Cb.	9	-	—	5	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu, Cb.								40:000	40:000	-
3	—	3	Ns.	7	Sc, St.	-	—	10	-	—	2	Ac.	-	—	-	—								50:000	20:000	-
4	—	4	Ac, As.	4	St.	2	Cb, Cu.	10	-	—	6	Ac, As.	4	Sc.	-	—								50:000	30:000	-
1	—	1	Ac.	2	St, Fs.	7	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	3	Sc.	-	—								20:000	15:000	-
0	Ci.	0	Ac.	-	—	6	Cu, Cb.	1	Ci.	—	-	—	-	—	1	Cb.								30:000	20:000	-
1	Ci.	-	—	7	St, Fs.	3	Cb, Cu.	10	3	Ci.	2	Ac, As.	5	Sc, St.	-	—								20:000	5:000	-
6	—	4	Ac, As.	-	—	4	Cu.	6	1	Ci.	4	Ac.	-	—	1	Cb.								15:000	40:000	-
0	Ci.	3	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	1	1	Ci.	0	As.	-	—	-	—								50:000	40:000	-
4	Ci.	4	Ac, As.	-	—	2	Cu, Cb.	5	1	Ci.	4	Ac.	-	—	-	—								20:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	7	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—								50:000	20:000	-
3	Ci.	3	As, Ac.	2	Sc.	3	Cu, Cb.	6	2	Ci.	1	Ac.	3	Sc.	-	—								20:000	20:000	-
-	—	-	—	2	Sc, St.	8	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	3	Sc.	-	—								50:000	15:000	-
0	Ci.	0	—	-	—	1	Cu, Fc.	10	7	Ci, Cs.	-	—	3	Sc.	-	—								40:000	50:000	-
2	—	2	As, Ns.	8	St, Fs.	0	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	6	St.	-	—								10:000	40:000	-
2	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Cb.	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.								50:000	50:000	-
4	Ci.	4	As.	4	Sc.	2	Cu, Cb.	10	-	—	6	As.	4	Sc.	-	—								50:000	50:000	-
-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—								40:000	500	-
1	—	1	As.	9	St, Fs, Sc.	-	—	6	-	—	5	Ac.	1	Sc.	-	—								50:000	2:000	-
1	—	1	Ac, As.	-	—	7	Cu, Fc.	9	6	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Cb.								30:000	40:000	-
0	—	0	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	6	-	—	6	Ac.	-	—	-	—								50:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	10cl.	Cu, Fc, Cb.	2	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.								40:000	10:000	-
6	Ci.	6	As, Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	8	3	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu.								50:000	50:000	-
3	—	3	Ac, As.	-	—	6	Cu, Cb.	8	5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.								20:000	20:000	-
-	—	-	—	1	St, Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	10cl.	-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu.								50:000	50:000	-
6	—	6	Ac, As.	-	—	2	Cu, Cb.	10	-	—	10	As, Ac.	-	—	-	—								20:000	5:000	-
6	Ci.	6	As, Ac.	-	—	1	Cu.	5	4	Ci.	0	Ac.	1	Sc.	-	—								50:000	50:000	-
2	—	2	Ac, As.	-	—	6	Cb, Cu.	9	2	Ci.	2	Ac, As.	-	—	5	Cu, Cb.								15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—								-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—								-	-	-
...	—	2,3	—	2,1	—	3,6	—	7,0	1,4	—	2,5	—	2,3	—	0,8	—								-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—								50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações meteor

Estações	Pressão atmosférica — Em milibares — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade r — Estad de saturação — Média — 1.ª década	2.ª década
Namaacha	954,6	951,7	951,8	952,8	962,9	945,0	23,9	23,5	23,5	23,6	28,7	18,7	35,5	15,2	20,3	68,2	77,7
Lourenço Marques	1013,8	1010,6	1010,8	1011,8	1023,8	1003,4	25,2	25,2	25,3	25,2	29,3	22,0	35,8	18,9	16,9	79,3	84,2
Vila de João Belo	1012,1	1008,3	1008,9	1009,8	1021,0	1000,7	25,8	25,4	2 ,2	25,8	30,6	21,7	37,3	19,5	17,8	61,7	77,1
Quissico	1012,7	1009,4	1010,2	1011,1	1019,6	1003,4	25,6	25,3	26,5	25,8	30,2	21,5	35,5	19,4	16,1	71,2	75,8
Caniçado	1011,4	1007,8	1008,8	1009,3	1020,9	1002,5	28,2	25,6	27,8	27,2	31,7	21,7	39,0	19,0	20,0	66,4	80,3
Inhambane	1011,6	1008,2	1009,5	1009,8	1017,7	1001,8	26,4	25,3	27,7	26,8	31,2	23,7	33,5	20,8	12,7	77,3	83,5
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	28,5	26,3	28,8	27,8	34,4	21,2	39,2	14,0	25,2	58,2	71,7
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pafúri	1012,0	1008,8	1010,1	1010,3	1021,4	1000,3	27,8	26,7	27,0	27,2	33,9	21,8	40,4	16,1	24,3	57,1	72,3
Mabote	-	-	-	-	-	-	26,9	25,1	27,3	26,4	29,8	21,7	36,0	17,9	18,1	67,2	76,5
Vilanculos	1010,6	1007,5	1009,0	1009,0	1016,5	1003,6	26,8	26,9	28,4	27,4	31,2	23,8	33,0	20,0	13,0	70,2	77,1
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1009,6	1006,6	1008,5	1008,2	1016,0	1000,7	27,3	26,9	27,8	27,4	32,1	21,4	34,4	18,1	16,3	66,4	76,8
Espungabera	903,7	900,5	902,0	902,1	908,7	895,1	20,8	21,4	22,2	21,5	25,7	15,2	28,0	10,0	18,0	84,4	84,2
Beira	1010,0	1006,8	1008,6	1008,4	1016,1	1000,8	26,9	27,1	27,6	27,2	31,5	23,9	34,4	21,5	12,9	78,5	81,3
Vila Pery	930,2	927,1	928,8	928,7	935,1	921,6	23,0	23,6	24,0	23,5	29,3	19,2	32,6	16,0	16,6	77,7	80,1
Chinde	1009,4	1006,8	1008,4	1008,2	1014,3	1001,6	27,6	27,9	28,4	28,0	31,5	24,5	33,0	22,2	10,8	79,9	80,7
Vila Gouveia	943,4	940,2	942,1	941,8	948,5	934,6	23,5	23,6	24,4	23,8	29,9	19,9	33,4	18,1	15,3	73,7	76,2
Quelimane	1009,9	1007,5	1009,0	1008,8	1015,1	1002,9	27,2	27,9	28,6	27,9	33,2	24,1	36,5	22,8	13,7	81,4	79,2
Mutarara	1013,9	1010,8	1012,3	1012,4	1019,6	1005,4	26,8	27,7	28,0	27,5	34,5	20,6	38,5	18,0	20,5	75,8	71,8
Pebane	1009,5	1007,6	1008,9	1008,6	1014,6	1003,2	27,6	27,4	27,5	27,5	32,0	23,4	35,5	21,9	13,6	71,3	69,2
Moeuba	1010,7	1008,4	1009,5	1009,5	1016,7	1004,1	26,2	26,7	27,5	26,8	34,0	21,7	36,3	20,5	15,8	73,5	71,1
António Enes	1008,1	1006,9	1007,9	1007,6	1012,7	1001,5	27,9	28,2	29,2	28,4	33,4	24,1	36,0	22,5	13,5	78,7	74,0
Tete	1010,0	1006,8	1008,3	1008,4	1016,0	1001,0	26,9	27,7	27,3	27,3	33,5	22,7	36,8	20,1	16,7	75,1	75,2
Errego	949,9	947,8	949,1	948,9	954,1	9.4,4	24,2	24,8	25,6	24,8	30,7	20,3	33,5	18,9	14,6	76,6	69,9
Alto Molócuè	945,4	944,1	945,0	944,8	949,6	939,8	24,9	23,8	25,3	24,3	31,1	20,3	33,7	18,2	15,5	70,5	70,2
Zumbo	1010,0	1007,0	1008,3	1008,4	1016,7	1001,5	25,4	26,0	26,8	26,0	31,6	22,0	36,2	20,2	16,0	87,3	86,5
Chicoa	-	-	-	-	-	-	26,8	27,0	27,4	27,0	37,5	19,9	38,0	18,0	20,0	77,3	74,5
Lumbo	1009,1	1008,0	1008,9	1008,7	1013,3	1001,9	25,8	26,3	27,4	2 ,5	30,7	23,3	33,6	21,1	12,5	87,0	87,7
Ribáuè	950,2	948,9	949,9	949,6	954,8	945,0	24,2	24,1	25,3	24,5	30,6	20,4	33,6	19,3	13,7	75,8	76,2
Nova Freixo	945,6	943,6	945,0	944,7	949,9	939,4	24,2	24,9	25,2	24,8	31,7	20,3	33,8	19,5	14,3	76,8	74,5
Vila Coutinho	870,7	868,8	870,0	869,8	874,2	865,7	19,5	20,4	21,0	20,3	26,1	16,4	29,8	14,5	15,3	80,2	73,5
Memba	1009,2	10 8,2	1009,1	1008,8	1013,6	1003,2	25,8	26,5	27,6	26,6	31,0	22,5	33,5	20,3	13,2	77,9	79,2
Vila Cabral	864,4	862,9	863,9	863,7	868,2	859 7	18,4	19,0	19,3	18,9	23,8	16,2	26,2	14,8	11,4	89,9	89,8
Marrupa	917,8	916,6	917,4	917,3	922,2	912,1	21,2	21,5	22,7	21,8	26,3	18,7	28,7	17,2	11,5	88,2	91,7
Montepuez	951,1	950,1	950,9	950 6	955,8	946,3	23,3	23,7	25,8	24,2	30,8	20,3	33,6	17,7	15,9	73,4	79,7
Porto Amélia	1009,6	1008,2	1009,2	1009,0	1014,0	1003 0	26,0	26,9	27,6	26,8	30,8	23,8	33,1	21,4	11,7	82,4	82,1
Côbuè	954,6	952,4	953,3	953,4	958 7	947,0	23 8	24,4	25 5	24,6	28,4	21,3	30,8	19,6	11,2	84,0	80,1
Mecula	-	-	-	-	-	-	22 7	23 2	24 8	23 6	28 4	19,4	31,3	17,9	13,4	84,7	87,1
Mocímboa da Praia	1009,6	1008,5	1009,0	1009,0	1013,3	1004,0	25,4	26,2	27,1	26,2	30,6	22,3	33,5	21,1	12,4	84,0	82,6

stações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Precipitação — Em milímetros				Evaporação — Em milímetros						Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
Totais			Máxima em 24 horas	Totais				Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ↙	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
2.ª década	3.ª década	Mês		1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês			Direcção	Velocidade média								
139,7	142,4	375,7	99,6	47,8	23,4	19,7	90,9	10,7	1,0	S	16,7	10,1	0	8	16	6	2	14	1
158,2	68,9	346,3	110,5	41,0	29,4	21,6	92,0	9,8	1,3	SSW	12,8	10,0	0	6	14	6	5	8	0
126,2	27,8	240,0	90,2	61,8	38,9	28,3	129,0	9,0	0,3	SSE	11,8	10,5	0	6	16	9	1	16	3
97,6	10,8	193,7	74,0	53,6	37,0	33,8	124,4	7,4	0,7	S	11,7	10,2	0	4	13	10	1	14	1
132,0	34,4	306,0	89,5	61,2	-	31,6	-	-	-	S	14,1	8,3	0	5	15	8	0	1	1
178,9	0,8	284,9	94,0	67,4	47,9	43,1	158,4	8,3	1,7	NNE	8,2	7,8	0	2	13	6	5	2	0
178,5	67,9	260,4	75,0	-	-	-	-	-	-	NE	-	-	0	1	12	17	1	3	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
154,3	41,7	101,5	18,6	102,7	76,4	39,0	218,1	14,2	1,7	SE	11,2	7,3	0	3	13	1	4	0	0
154,5	29,5	249,0	80,0	-	-	-	-	-	-	SSE	-	-	0	7	13	14	7	1	0
156,3	7,0	243,7	68,2	48,9	41,2	39,9	130,0	6,6	1,0	ENE	13,3	14,5	0	2	9	7	3	5	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
116,3	0,0	206,8	87,5	71,5	62,7	47,7	182,9	9,5	2,8	SE	6,0	10,8	0	1	9	10	5	7	0
152,9	21,9	219,3	50,0	40,8	19,1	20,7	80,6	8,9	0,1	NE	7,9	4,1	0	11	16	10	3	18	3
152,5	16,0	148,0	74,6	41,7	39,8	34,8	116,3	5,8	1,6	ESE	17,1	12,0	0	2	15	10	6	8	0
151,9	139,2	352,7	98,0	26,5	27,1	25,0	78,6	4,6	0,7	E	12,4	8,0	0	3	19	11	7	7	0
150,1	26,9	131,3	57,5	34,4	41,3	31,8	107,5	5,2	1,6	S	10,6	10,0	0	2	9	16	6	13	0
151,8	157,0	511,6	96,5	26,6	25,6	24,4	76,6	4,5	0,6	S	2,3	0,9	0	22	24	8	0	0	0
152,9	7,1	155,0	50,0	36,6	39,9	34,5	111,0	4,9	1,8	E	12,8	9,4	0	4	15	9	9	10	3
153,4	49,2	210,6	49,8	40,3	56,0	43,4	139,7	7,8	2,2	SE	4,8	5,9	0	8	14	20	20	0	0
152,2	23,7	158,0	72,9	38,4	39,0	32,6	110,0	6,0	1,6	E	14,8	8,8	0	2	10	14	11	7	1
152,2	58,0	231,6	47,7	21,0	21,2	23,9	67,1	5,2	0,3	SW	2,9	2,8	0	0	20	22	0	23	1
151,1	20,5	93,1	24,9	24,8	31,6	30,7	97,1	4,6	1,9	ENE	5,9	5,8	0	0	11	13	15	0	0
152,3	74,5	214,3	65,3	48,2	48,5	35,4	132,1	8,8	2,0	SE	5,3	3,5	0	8	16	23	4	0	0
152,2	40,5	194,1	57,7	33,3	37,3	34,2	104,8	5,5	1,4	N	4,2	3,8	0	5	19	19	4	0	0
151,4	5,2	181,4	65,5	34,7	29,6	30,5	94,8	5,4	1,1	NW	4,9	4,2	0	0	17	12	3	8	0
151,6	7,6	292,6	89,1	25,4	27,2	22,9	75,5	6,3	1,0	ESE	4,0	3,6	0	6	17	15	3	5	0
152,6	17,0	149,2	48,5	-	-	-	-	-	-	E	-	-	6	1	8	9	0	0	0
153,1	0,0	173,3	55,2	39,7	30,4	33,4	94,5	5,3	1,2	E	15,9	8,2	0	3	10	17	5	6	0
153,1	11,1	96,1	45,5	33,7	33,6	31,5	98,8	5,6	1,5	E	6,0	5,8	0	6	15	10	7	0	15
153,4	15,6	218,2	56,5	35,2	37,8	35,9	108,9	6,6	1,0	NE	7,0	3,3	0	10	19	13	13	6	3
153,5	4,3	94,0	38,2	20,9	33,4	29,1	83,4	4,6	0,9	NNE	-	-	0	3	12	19	9	10	1
153,6	26,5	268,7	60,2	22,2	23,8	25,8	71,8	3,7	0,9	NE	6,5	7,8	0	8	15	12	2	1	0
153,6	78,4	305,5	69,1	13,6	16,0	16,8	46,4	3,2	0,6	ENE	11,0	8,2	0	5	25	21	13	8	6
153,6	42,8	306,6	74,2	20,7	17,4	20,0	58,1	4,1	0,7	NNW	6,0	7,7	0	7	22	6	9	6	12
153,1	3,7	173,4	32,9	24,1	25,2	33,7	83,0	4,9	0,9	NNW	5,9	5,6	0	4	16	13	3	0	4
153,4	17,0	213,0	57,7	28,1	34,5	34,3	96,9	4,7	2,0	NNE	7,1	3,9	0	2	15	10	3	13	0
153,6	56,2	259,7	42,5	32,8	37,7	37,1	107,6	6,9	1,0	E	6,9	5,9	0	2	20	23	4	3	0
153,4	53,6	268,1	57,3	17,2	21,4	28,2	66,8	3,9	0,9	SE	5,6	4,5	0	7	24	27	1	10	14
153,1	8,1	257,7	113,5	10,9	16,8	23,2	50,9	3,9	0,3	NE	8,5	4,2	0	6	16	22	4	24	0

Resumo mensal das observações nos postos meteorológicos da Província

Postos	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Precipitação — Em milímetros — Totais — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	Vento — Direcção predominante	Número de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⊏
Catuane	27,5	26,0	26,6	27,0	32,3	20,6	40,2	17,8	22,4	59,8	80,7	78,9	72,9	49,3	73,0	3,8	126,1	45,0	S	3	6	8	
Bela Vista	26,4	26,0	26,2	26,2	30,3	21,3	35,5	18,0	17,5	69,5	74,9	83,0	75,6	59,1	44,8	99,3	203,2	58,0	S	1	7	11	
Umbelúzi	26,3	25,9	26,1	26,1	31,3	20,7	37,6	16,8	20,8	67,0	87,	79,2	77,7	52,5	56,7	65,3	174,5	50,5	NE	2	13	13	
Vila Luísa	25,9	25,7	26,4	26,0	30,0	21,4	36,1	18,6	17,5	73,9	66,5	78,4	72,8	107,9	61,7	50,4	220,0	107,4	SE	1	5	13	
Moamba	26,4	25,8	27,0	26,2	31,9	20,8	37,6	16,5	19,1	66,2	73,4	85,2	74,7	70,0	66,0	2,5	138,5	70,0	SE	2	9	10	
Manhiça	27,2	25,7	27,4	26,8	31,3	22,0	36,5	15,0	21,5	77,4	85,2	84,6	82,3	34,0	64,0	41,4	139,4	40,0	SE	2	7	12	
Sábiè	27,0	26,2	26,9	26,9	31,9	21,4	38,9	17,4	21,5	64,7	73,0	77,8	71,6	85,7	58,0	15,9	159,6	85,0	SSW	0	10	13	
Macia	26,8	25,4	26,6	26,3	31,0	21,3	39,0	18,0	21,0	73,7	82,9	84,3	80,2	84,3	124,2	39,5	248,0	80,8	SE	1	9	16	
Chongoene	25,8	25,9	26,8	26,0	30,2	21,8	35,0	18,0	17,0	73,8	84,1	85,4	80,9	57,4	207,7	26,4	291,5	73,8	S	2	4	18	
Chobela	28,0	24,8	24,9	25,7	32,4	16,2	38,5	10,0	28,5	75,7	75,1	72,9	74,5	103,8	82,7	29,3	215,8	59,2	S	2	4	12	
Maniquenique	27,6	26,4	27,6	26,5	32,5	20,9	-	18,6	-	70,9	80,4	78,4	76,7	41,5	122,1	56,5	220,1	65,3	S	1	5	12	
Manjacaze	26,4	26,4	27,8	26,8	33,0	21,1	38,6	18,0	20,6	67,3	75,2	72,2	71,6	8,5	215,3	96,5	270,3	97,7	SE	1	5	12	
Chibuto	27,2	25,6	27,3	26,7	31,1	21,6	37,5	19,0	18,5	72,5	79,8	80,6	77,5	48,9	157,4	32,8	239,1	77,6	S	1	4	10	
Mocúmbi	27,2	26,9	28,6	27,5	32,2	21,6	39,5	16,0	23,5	63,6	74,8	74,9	71,0	0,7	66,7	51,1	118,5	40,8	SE	0	4	10	
Inharrime	25,0	26,5	26,0	25,8	33,7	14,2	40,1	12,0	28,1	80,4	87,4	89,1	85,5	7,4	151,6	36,3	195,3	50,0	NE	0	1	9	
Nacoongo	26,8	26,3	27,9	27,0	32,0	21,7	37,0	18,0	19,0	69,4	76,1	67,4	67,6	5,0	162,5	9,0	176,5	59,6	NE	2	2	11	
Panda	27,2	25,1	26,3	26,1	33,7	15,2	40,0	12,0	28,0	64,4	70,2	75,8	69,9	5,9	110,4	83,2	199,5	71,0	SE	3	6	11	
Inhamússua	28,0	27,0	28,3	27,6	31,7	22,1	34,5	17,3	17,2	81,6	86,0	85,7	84,4	7,2	28,3	1,1	36,6	10,0	NE	0	2	12	
Morrumbene	27,3	26,8	28,1	27,4	31,9	22,1	36,4	18,5	17,9	83,4	91,6	78,9	84,8	31,5	296,1	15,7	343 3	160,8	NE	0	2	10	
Massinga	26,7	24,5	26,5	25,9	31,9	17,4	35,6	13,3	22,3	65,8	79,7	68,4	71,4	73,0	206,3	20,3	299,6	118,1	SE	1	3	9	
Divinhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,0	31,2	2,0	87,2	50,5	—	1	0	9	
Nova Sofala	28,6	28,4	28,6	28,5	32,2	24,0	34,6	21,6	13,0	71,7	75,6	75,1	74,1	57,0	50,6	81,7	189,3	61,5	NE	1	0	12	
Vila Guilherme de Arriaga	27,8	28,1	28,2	28,0	32,8	22,7	37,1	20,6	16,5	72,7	76,0	78,6	75,6	132,4	23,2	58,0	213,6	104,0	SE	-	-	15	
Mavita	23,0	23,6	23,9	23,5	29,0	17,5	31,8	14,0	17,8	62,9	68,2	74,4	68,5	36,4	139,2	283,3	458,9	89,5	ESE	0	8	20	
Vila Machado	26,5	26,8	27,2	26,8	34,1	15,5	38,5	11,3	27,2	75,0	69,9	71,1	72,0	45,0	7,0	42,5	94,5	45,0	SW	0	1	4	
Vila de Manica	23,9	24,4	24,3	24,2	30,0	16,8	31,7	14,7	17,0	75,9	82,3	83,9	80,3	46,9	51,9	203,6	302,4	50,7	E	0	10	21	
Inhaminga	27,2	27,7	27,8	27,6	33,0	19,0	37,5	-	-	65,6	59,8	-	61,0	39,2	44,3	72,9	156,4	67,9	SW	0	0	9	
Vila Paiva de Andrada	25,8	25,8	25,9	25,8	30,4	20,5	33,5	17,8	15,7	72,7	76,6	76,4	75,5	101,3	49,0	39,0	189,3	81,2	NE	0	1	17	
Marromeu	27,9	28,6	29,2	28,6	34,9	21,7	38,9	18,9	20,0	71,4	69,6	69,3	70,1	11,1	42,2	12,3	66,6	19,2	NE	1	1	9	
Mopeia	28,5	29,3	29,5	29,1	35,1	22,3	37,5	21,0	16,5	75,0	73,4	76,0	74,9	132,5	83,0	60,0	275,5	43,0	SW	0	0	12	
Vila Fontes	27,6	28,0	28,6	28,0	33,3	22,3	35,5	20,5	15,0	85,3	75,2	78,3	79,6	59,1	38,8	13,0	110,9	23,7	SE	0	3	13	
Namacurra	27,6	26,7	29,3	27,8	33,0	21,7	38,6	19,0	19,6	77,0	80,5	69,3	75,8	39,1	101,3	29,5	169,9	96,0	W	2	0	6	
Morrumbala	23,7	26,4	28,5	26,1	31,9	20,7	38,7	13,0	25,7	83,7	73,7	72,2	76,7	10,2	59,7	64,9	134,8	34,7	S	0	0	6	
Maganja da Costa	27,9	28,4	29,0	28,4	33,0	23,4	36,0	21,5	14,5	71,7	68,2	67,4	69,2	84,8	49,3	48,4	182,5	48,4	SW	0	0	9	
Chemba	27,3	27,9	27,9	27,7	33,7	21,7	37,5	19,5	18,0	69,5	69,0	72,2	70,2	27,9	87,5	190,1	305,5	129,0	-	0	0	10	
Mungári	25,3	-	25,4	25,4	31,0	18,8	35,4	15,6	19,8	75,5	77,8	78,6	77,3	19,4	40,4	61,4	121,2	40,0	SE	0	11	15	
Moma	28,0	28,2	28,9	28,3	32,2	23,7	35,5	22,7	12,8	86,4	75,0	71,0	77,4	10,8	48,4	4,0	153,2	91,2	ESE	0	4	9	
Lugela	26,7	27,3	27,9	27,3	32,7	21,7	35,5	19,3	16,2	76,6	65,5	73,8	71,8	5,6	102,6	89,4	251,6	44,2	SSE	0	0	18	
Tacuane	24,2	25,8	24,2	24,8	30,6	18,7	32,5	17,8	14,7	86,2	75,3	84,6	81,9	153,8	107,5	179,5	440,8	93,5	S	2	14	19	
Milange	23,4	24,6	25,1	24,3	29,6	17,8	31,5	16,0	15,5	80,7	67,0	71,1	73,0	94,5	55,3	62,8	212,6	30,0	SW	2	1	7	
Namarrói	22,9	22,4	23,5	22,9	29,0	11,5	33,0	10,0	23,0	75,0	74,8	74,7	74,8	50,7	62,2	71,1	184,0	62,2	SSE	0	1	17	
Melela	25,5	25,8	27,0	26,1	31,7	20,3	33,5	19,0	14,5	74,8	70,8	67,6	71,2	68,0	57,6	6,7	132,3	46,2	SE	0	0	11	
Nametil	25,3	27,6	28,8	28,0	33,3	22,1	34,5	20,5	14,0	73,4	75,5	67,7	72,3	3,2	72,3	4,0	7 ,5	42,6	SE	0	5	17	
Chiúta	23,3	24,8	24,8	24,3	28,8	19,7	31,5	17,5	15,0	84,8	85,0	89,1	86,1	76,5	9,5	44,1	130,1	39,0	S	0	2	19	
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vila Junqueiro	24,6	24,7	24,7	24,7	29,7	19,0	35,2	17,8	17,4	79,9	76,2	79,8	78,6	68,3	47,8	35,8	151,9	25,0	SE	1	2	19	
Cazula	25,1	24,3	26,1	25,1	29,9	19,4	34,0	17,0	17,0	89,0	84,4	82,7	85,4	71,7	55,9	115,4	243,0	29,0	SW	1	26	18	
Naúela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fingoè	22,7	23,9	24,0	23,6	28,2	18,6	30,5	16,5	14,0	80,7	70,3	76,5	75,8	130,8	111,0	80,3	322,1	46,0	SE	2	25	23	
Nampula	26,0	26,1	27,8	26,6	31,9	21,2	34,9	19,3	15,6	69,5	75,2	66,2	70,4	95,3	16,4	9,4	121,1	83,4	NE	0	5	13	
Meconta	26,7	26,9	28,0	27,2	32,3	21,4	35,4	19,6	15,8	71,5	69,8	65,0	68,9	84,2	6,0	62,2	152,4	62,2	SW	2	2	12	
Mossuril	27,6	27,9	28,6	28,1	32,2	22,8	34,8	20,1	14,7	73,9	84,2	88,6	79,4	140,1	52,8	0,0	192,9	126,5	SE	2	2	12	
Entre-Rios	25,4	25,4	25,9	25,6	30,8	19,5	35,6	17,5	18,1	71,2	75,3	73,5	73,3	73,1	77,7	47,8	198,6	53,0	ENE	3	3	17	
Muecate	24,8	25,2	27,0	25,6	35,4	14,5	38,0	12,0	26,0	90,3	91,1	87,1	89,5	35,0	32,0	18,2	85,2	32,0	S	3	3	17	
Furancungo	20,5	21,2	21,5	21,1	24,8	16,6	28,0	15,0	13,0	81,3	80,0	86,8	82,6	165,8	38,9	69,7	274,4	90,1	NE	2	2	17	
Vila Vasco da Gama	20,8	22,1	22,6	21,8	25,8	17,6	28,5	15,6	12,9	85,7	78,6	80,4	81,6	192,0	46,9	35,4	274,3	80,0	NE	2	2	17	
Mutuáli	25,5	25,6	26,1	25,7	31,0	19,6	34,4	18,4	16,0	74,5	76,6	75,8	75,6	51,0	103,1	21,5	175,6	39,3	NNE	2	2	19	
Máuè	22,0	21,8	22,1	22,0	25,8	16,0	27,0	15,0	12,0	77,7	79,5	80,0	79,0	25,5	45,0	0,0	70,5	25,5	ESE	2	2	19	
Mecubúri	22,8	23,2	23,9	23,3	31,4	14,1	34,5	9,0	25,5	82,6	75,5	75,7	78,1	56,0	73,0	25,3	154,3	38,0	SW	2	2	19	
Nacala	26,9	27,7	28,6	27,7	32,6	22,3	34,8	18,9	15,9	71,9	73,5	68,4	71,4	28,9	157,3	4,4	190,6	159,0	NE	1	1	14	
Vila Gamito	22,4	23,6	24,3	23,4	28,7	17,8	32,2	16,0	16,2	76,1	68,5	70,4	71,7	192,2	41,7	72,2	306,1	48,6	SE	2	4	23	
Muite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maúa	25,1	25,2	26,4	25,5	30,6	20,3	34,7	19,3	15,4	78,3	79,2	78,7	78,7	60,8	50,3	43,3	154,4	33,8	SW	2	4	16	
Namapa	26,6	26,4	27,8	26,9	32,1	21,5	35,0	19,7	15,3	77,2	77,8	76,3	80,5	33,8	37,7	166,0	238,8	48,0	NE	1	8	20	
Litunde	24,7	24,2	23,1	23,6	27,2	17,6	30,0	16,4	13,6	79,3	80,0	84,0	81,0	95,8	88,3	52,0	236,1	48,0	N	2	26	23	
Mecúfi	27,5	28,0	28,7	28,0	31,4	23,3	34,6	21,5	13,1	75,0	76,4	71,2	74,3	100,8	133,1	24,6	258,5	90,0	NE	1	3	17	
Mamanuba	20,8	21,7	22,1	21,5	24,8	17,3	27,5	16,1	11,4	81,7	83,2	73,7	79,8	162,3	59,1	95,4	316,8	50,8	NNE	2	2	17	
Quissanga	26,6	27,0	28,3	27,2	31,2	22,1	33,2	20,8	12,4	77,1	76,0	67,6	73,8	123,9	64,9	5,8	194,6	90,1	NE	2	3	11	
Macomia	25,4	25,8	26,6	25,9	30,4	21,7	32,3	20,0	12,3	77,4	78,2	73,9	75,1	88,5	90,0	45,1	223,6	45,0	NW	3	3	15	
Mueda	22,2	22,4	22,7	22,4	27,1	17,7	30,2	14,7	15,5	78,6	80,3	75,6	78,2	105,8	243,5	24,5	373,8	71,8	W	1	1	17	
Palma	26,8	27,2	28,0	27,3	31,3	21,9	33,3	20,6	12,7	73,7	72,6	66,3	71,0	57,2	102,5	9,2	168,7	71,7	NW	2	2	15	

Valores normais e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal	1956		
													Valor normal		1956							
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
... (Maputo)	-	-	26,0	27,0	32,2	32,3	19,7	20,6	69,1	72,9	-	-	S	-	S	-	-	-	84,6	8	126,1	8
... (Maputo)	-	-	25,8	26,2	30,6	30,3	20,5	21,3	73,0	75,6	-	-	S	-	S	-	-	-	113,5	7	263,2	11
...	-	-	26,4	26,1	32,1	31,3	20,8	20,7	71,0	77,7	-	-	—	-	NE	6,2	-	-	115,1	8	174,5	13
...	954,3	952,8	23,0	23,6	29,5	28,7	17,4	18,7	75,6	75,1	-	39,9	—	-	S	16,7	-	10,1	167,1	11	375,7	16
... Marques	1013,3	1011,8	25,5	25,2	30,4	29,3	21,6	22,0	75,6	82,8	57,1	55,7	ENE	18,0	SSW	12,8	15,6	10,0	106,6	12	346,3	14
... (Marracuene)	-	-	26,5	26,0	31,0	30,0	21,4	21,4	70,7	72,8	-	-	SE	-	S	-	-	-	114,8	8	220,0	13
...	-	-	27,0	26,2	33,1	31,9	20,8	20,8	69,2	74,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	101,0	6	138,5	10
...	-	-	-	26,9	-	31,9	-	21,4	-	71,6	-	-	—	-	SSW	-	-	-	-	-	159,6	13
...	-	-	25,9	26,8	31,1	31,3	19,8	22,0	77,0	82,3	-	-	SE	-	[illegible]	-	-	-	138,5	10	139,4	12
... de João Belo	-	1009,8	-	25,8	-	30,6	-	21,7	-	71,3	-	41,2	—	-	SSE	11,8	-	10,5	-	-	280,0	16
... (Bilene)	-	-	25,8	26,3	31,5	31,0	19,4	21,3	75,6	80,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	164,3	10	248,0	16
...	-	-	-	26,0	-	30,2	-	21,8	-	80,9	-	-	—	-	S	13,1	-	8,9	-	-	291,5	18
...	-	-	26,3	25,7	32,1	32,4	20,1	16,2	72,0	74,5	-	-	SE	-	S	-	-	-	129,2	11	215,8	12
...	-	-	-	26,5	-	32,5	-	20,9	-	76,7	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	220,1	13
...	1012,8	1011,1	26,1	25,8	29,8	30,2	21,7	21,5	74,6	73,3	-	-	SE	6,4	S	11,7	10,4	10,2	108,8	11	193,7	13
...	-	-	26,8	26,8	32,8	33,0	19,9	21,1	73,2	71,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	141,6	7	270,3	12
...	-	-	27,3	25,8	32,9	31,1	21,7	21,4	71,7	77,5	-	-	S	-	S	-	-	-	120,4	8	239,1	12
... (Inharrime)	-	-	26,8	27,5	31,6	32,2	21,4	21,6	71,6	71,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	94,1	9	118,5	10
...	-	-	26,7	25,8	30,9	33,7	20,6	14,2	70,6	85,5	-	-	SE	-	NE	-	-	-	108,4	10	195,3	9
...	-	1009,3	27,4	27,2	33,0	31,7	21,7	21,7	73,8	74,6	-	-	S	-	S	14,1	-	8,3	102,7	8	306,0	15
...	-	-	27,4	27,0	31,7	32,0	20,8	21,7	71,4	67,6	-	-	SE	-	NE	-	-	-	175,1	12	176,5	11
...	-	-	26,6	26,1	33,1	33,7	19,7	15,2	69,0	69,9	-	-	S	-	SE	-	-	-	124,3	8	199,5	11
...	-	-	26,9	27,6	32,1	31,7	19,9	22,1	70,5	84,4	-	-	SE	-	NE	-	-	-	135,4	8	36,6	8
...	1012,0	1009,8	26,7	26,8	30,4	31,2	23,5	23,7	71,4	80,3	54,6	62,2	SSE	16,6	NNE	8,2	9,2	7,8	131,4	13	284,9	13
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	26,4	27,4	30,7	31,9	20,9	22,1	71,7	84,8	-	-	SE	-	NE	-	-	-	144,8	8	243,3	12
...	-	-	25,8	25,9	31,7	31,9	17,5	17,4	71,6	71,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	187,4	9	209,6	10
...	-	-	27,5	27,8	34,2	34,4	19,4	21,2	68,0	66,2	-	-	SE	-	NE	-	-	-	107,6	8	200,4	12
...	-	1010,3	28,2	27,2	34,2	33,9	21,7	21,8	67,3	69,1	-	-	SSE	-	SE	11,2	-	7,3	53,4	6	101,5	13
...	-	-	25,5	26,4	31,4	29,8	18,4	21,7	76,0	73,1	-	-	S	-	SSE	-	-	-	129,7	6	249,0	13
...	1011,5	1009,0	27,2	27,4	31,4	31,2	22,6	23,8	71,2	73,3	-	63,3	SE	12,4	ENE	13,3	12,8	14,5	144,3	9	243,7	9
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
...	-	1008,2	27,6	27,4	32,6	32,1	22,0	21,4	68,2	72,0	-	47,5	SE	-	SE	6,0	-	10,8	119,6	10	216,8	9
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	139,7	6	87,2	9
...	-	902,1	21,6	21,5	26,2	25,7	17,2	15,2	80,2	84,2	-	39,8	NE	-	NE	7,9	-	4,1	280,2	13	219,3	16
...	-	-	27,9	28,5	32,6	32,2	23,1	24,0	74,6	74,1	-	-	S	-	NE	-	-	-	204,4	9	189,3	12
... de Ar	-	-	27,7	28,0	34,3	32,8	21,8	22,7	77,9	75,6	-	-	N	-	SE	-	-	-	224,1	12	213,6	15
...	1011,2	1008,4	27,6	27,2	31,5	31,5	23,9	23,9	75,8	80,6	74,9	54,9	ESE	17,9	ESE	17,1	15,9	12,0	209,1	14	148,0	15
...	-	-	-	23,5	-	29,0	-	17,5	-	68,5	-	-	SSW	-	ESE	-	-	-	-	-	458,9	20
...	-	-	27,9	26,8	33,7	34,1	21,8	15,5	74,0	72,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	151,5	10	94,5	4
...	-	928,7	23,8	23,5	30,2	29,3	18,0	19,2	73,2	79,4	-	47,3	S	-	E	12,4	-	8,0	196,7	13	352,7	19
...	-	-	24,2	24,2	30,2	30,0	18,3	16,8	74,3	80,3	-	-	SE	-	E	-	-	-	178,1	13	302,4	21
...	1009,7	1008,2	28,2	28,0	31,7	31,5	24,4	24,5	74,8	79,4	-	74,6	SE	4,0	S	10,6	-	10,0	193,7	1	131,3	9
... de Andrada	-	-	25,8	25,8	31,9	30,4	20,0	20,5	73,8	75,3	-	-	SE	-	NE	-	-	-	209,8	13	189,3	17
...	-	-	27,0	27,6	32,9	33,3	20,9	19,0	72,4	61,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	156,9	11	156,4	9
...	-	-	27,6	28,6	33,6	34,9	-	21,7	72,6	70,1	-	-	SE	-	NE	-	-	-	153,6	11	66,6	9
...	-	941,8	24,5	23,8	30,6	29,9	18,3	19,9	74,8	76,2	-	17,2	SW	-	S	2,3	-	0,9	345,1	15	511,6	24
...	-	-	28,7	29,1	34,0	35,1	22,4	22,3	71,4	74,9	-	-	SW	-	SW	-	-	-	182,0	10	275,5	14
...	1009,4	1008,8	27,4	27,9	32,1	33,2	23,6	24,1	79,0	79,9	55,2	65,5	SSE	12,4	E	12,8	8,4	9,4	291,0	15	155,0	13
...	-	-	27,6	28,0	33,6	33,3	20,9	22,3	81,8	79,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	152,4	9	110,9	13
...	-	-	-	27,8	-	33,0	-	21,7	-	75,8	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	169,9	9
...	-	-	-	26,1	-	31,9	-	20,7	-	75,7	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	134,8	9
...	-	1012,4	27,9	27,5	33,8	34,5	22,3	23,6	76,7	73,5	-	-	SE	6,5	SE	4,8	-	5,9	130,8	8	210,6	14
...	-	-	28,0	28,4	33,8	33,0	22,0	23,4	72,0	69,2	-	-	SW	-	SW	-	-	-	237,2	12	182,5	9
...	1006,8	1008,6	27,5	27,5	30,7	32,0	24,0	23,4	75,8	70,9	-	68,3	SW	7,4	E	14,8	8,9	5,8	218,6	12	158,0	10
...	-	-	-	27,7	-	33,7	-	21,7	-	70,2	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	305,5	10
...	-	-	25,2	25,4	31,0	31,0	19,5	18,8	-	77,3	-	-	—	-	SE	-	-	-	150,2	8	121,2	15
...	1019,5	1009,5	27,1	26,8	32,4	34,0	22,2	21,7	77,4	72,0	-	62,0	—	-	SW	3,9	-	2,8	244,8	14	231,6	20
...	-	-	28,1	28,3	32,0	32,2	23,6	23,7	74,8	77,4	-	-	S	-	ESE	-	-	-	220,1	9	153,2	9
...	-	-	26,4	27,3	31,9	32,7	21,2	21,7	77,9	71,8	-	-	W	-	SSE	-	-	-	324,0	16	251,6	18
...	-	-	-	24,8	-	30,6	-	18,7	-	81,9	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	449,8	17
...	1008,8	1007,6	27,8	28,4	32,4	33,4	23,0	24,1	75,4	71,7	-	69,2	SW	18,4	ENE	9,9	10,0	9,8	194,1	10	93,1	11
...	-	1008,4	-	27,3	-	33,5	-	22,7	-	76,4	-	55,1	—	-	SE	5,3	-	4,5	-	-	214,3	16
...	-	-	24,4	24,3	29,4	29,6	18,6	17,8	75,4	73,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	296,2	16	242,6	17
...	951,8	948,6	24,8	24,8	29,8	30,7	20,0	20,3	81,7	73,6	-	52,2	SE	4,2	N	4,2	3,2	3,8	270,9	16	194,1	12
...	-	-	25,1	25,0	32,3	32,0	17,9	11,5	77,1	74,8	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	315,0	15	144,0	7
...	-	-	27,7	28,0	33,2	33,3	21,8	22,1	73,2	72,4	-	-	S	-	SE	-	-	-	334,4	11	79,5	5
...	946,4	944,8	24,7	24,3	30,1	31,1	19,9	20,3	75,7	70,1	-	65,1	SW	7,2	SW	4,9	4,3	4,3	317,4	18	181,4	17
...	-	-	25,6	26,1	31,2	31,7	20,0	20,3	75,5	71,2	-	-	W	-	SE	-	-	-	272,3	17	132,3	11
...	1008,6	1008,4	27,0	26,0	32,4	31,6	21,8	22,0	80,8	88,6	-	43,4	ESE	6,1	ESE	4,0	3,9	3,6	178,2	11	92,6	15
...	-	-	-	27,0	-	32,0	-	19,9	-	74,8	-	-	E	-	E	-	-	-	156,7	10	149,2	7
...	-	-	23,6	24,3	28,4	28,8	19,4	19,7	83,7	89,1	-	-	SE	-	S	-	-	-	337,0	12	156,1	17
...	-	-	27,6	-	32,6	-	21,4	-	73,8	-	-	-	S	-	-	-	-	-	224,4	9	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	24,1	24,7	30,2	30,7	17,4	19,0	78,2	78,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	341,3	16	141,9	14
...	-	-	25,9	25,1	31,0	30,9	20,4	19,4	78,6	85,4	-	-	SW	-	SW	-	-	-	248,4	13	243,0	18
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	23,7	23,6	28,3	28,5	18,5	18,6	77,1	75,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	267,1	16	222,1	23
...	-	-	25,4	25,6	31,9	31,9	20,8	21,2	75,9	79,4	-	-	SE	-	NE	-	-	-	252,4	14	131,1	13
...	-	1008,7	-	26,5	-	30,7	-	23,3	-	86,4	-	15,4	—	-	E	15,9	-	5,3	-	-	173,3	9
...	-	-	26,6	27,1	31,8	32,3	20,9	21,4	76,1	68,9	-	-	SW	-	SW	-	-	-	179,6	11	152,4	7
...	1009,0	-	27,2	28,1	32,4	32,7	23,5	23,8	80,7	77,4	51,7	-	NNE	9,3	SE	-	5,2	-	215,7	15	149,9	11

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milím	
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal	
													Valor normal		1956					
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias
Ribáuè	-	949,6	-	24,5	-	30,6	-	20,4	-	76 4	-	55,1	—	-	E	6,0	-	5,8	-	-
Entre-Rios	-	-	24,3	25,6	30,8	30,8	15,3	19,5	76,3	73,3	-	-	NW	-	ENE	-	-	-	253,4	15
Muecate	-	-	26,3	25,6	31,4	35,4	20,7	14,5	79,3	89,6	-	-	S	-	S	-	-	-	286,5	14
Furancungo	-	-	20,8	21,1	25,2	24,8	15,9	16,6	78,6	82,6	-	-	SE	-	NE	-	-	-	264,3	18
Vila Vasco da Gama	-	-	21,2	21,8	25,3	25,8	17,2	17,6	86,7	81,6	-	-	SE	-	NE	-	-	-	325,8	19
Mutuáli	-	-	25,9	25,7	31,3	31,0	20,1	19,9	74,4	75,6	-	-	NNE	-	NNE	5,5	-	3,1	204,1	18
Nova Freixo	-	944,7	25,8	24,8	31,2	31,7	20,0	20,3	75,1	75,6	-	50,5	SW	-	NE	7,	-	3,3	198,5	14
Vila Coutinho	-	869,8	21,2	20,3	26,1	26,1	16,4	16,4	79,6	75,8	-	-	SW	-	NNE	-	-	-	2 2,1	15
Máuè	-	-	21,6	22,0	26,5	25,8	15,7	16,9	-	79,0	-	-	E	-	ESE	-	-	-	217,7	16
Mecubúri	-	-	-	23,3	-	31,4	-	11,1	-	78,1	-	-	N	-	SW	-	-	-	-	-
Nacala	-	-	-	27,7	-	32,6	-	22,3	-	71,4	-	-	—	-	NE	-	-	5,0	-	-
Memba	1009,4	1008,8	27,2	26,6	31,6	31,0	22,8	22,5	74,3	77,1	-	45,3	NE	8,8	NE	6,5	8,3	7,8	184,4	13
Vila Gamito	-	-	23,6	23,4	29,3	28,7	18,1	17,8	74,1	71,7	-	-	S	-	SE	-	-	-	219,2	15
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Maúa	-	-	25,0	25,5	30,3	30,6	18,7	20,3	78,1	78,7	-	-	SW	-	SW	-	-	-	248,8	16
Namapa	-	-	26,7	26,9	32,8	32,1	20,7	21,5	77,1	76,3	-	-	SW	-	NE	6,2	-	4,4	210,9	16
Mecúfi	-	-	28,4	28,0	-	31,4	21,8	23,3	73,1	74,3	-	-	NE	-	NE	-	-	-	159,8	9
Litunde	-	-	22,4	22,6	26,8	27,2	17,8	17,6	79,4	81,0	-	-	NW	-	N	-	-	-	257,6	19
Vila Cabral	-	863,7	-	18,9	-	23,8	-	16,2	-	89,8	-	8,9	E	6,4	ENE	11,0	-	8,2	-	-
Marrupa	-	917.3	-	21,8	-	26,3	-	18,7	-	89,6	-	32,1	—	-	NNW	6,0	-	7,7	-	-
Montepuez	-	950,6	25,1	24,2	30,5	30,8	20,3	20,3	77,9	74,6	-	26,0	NNW	-	NNW	5,9	-	5,6	212,0	14
Porto Amélia	-	10 9,0	-	26,8	-	30 8	-	23,8	-	81,3	-	56,5	—	-	NNE	7,1	-	3,9	-	-
Maniamba	-	-	21,6	21,5	25,3	24,8	17,1	17,3	79,0	79,8	-	-	NE	-	NNE	-	-	-	285,4	19
Quissanga	-	-	27,4	27,2	31,5	31,2	20,9	22,1	72,2	73,8	-	-	NE	-	NE	-	-	-	168,4	10
Muconna	-	-	26,2	25,9	31,7	30,4	20,3	21,7	77,2	75,1	-	-	NW	-	NW	-	-	-	218,5	14
Cóbuè	-	953,4	-	24,6	-	28,4	-	21,3	-	78,9	-	51,2	—	-	E	6,9	-	5,9	-	-
Mecula	-	-	-	23,6	-	28,4	-	19,4	-	83,9	-	-	—	-	SE	5,6	-	4,5	-	-
Mueda	-	-	23,3	22,4	27,6	27,1	18,4	16,7	79,5	78,2	-	-	NE	-	W	-	-	-	212,9	14
Mocímboa da Praia	101 ,3	1009,0	27,1	26 2	31,5	30,6	22,7	22,3	81,	81,2	-	-	NW	6 3	NE	8,5	-	4,2	173,0	14
Palma	-	-	27,7	27,3	32,3	31,3	23,1	21,9	73,2	71,0	-	-	N	-	NW	-	-	-	168,6	11

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Provincia

Temperatura — Em graus Celsius

Precipitação — Em milímetros

Estações e postos	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
(Maputo)	41,6	1954	18	40,2		10,5	1942	Vários	17,8	7	326,9	1939	126,1	157,8	1939	5	45,0	4
(Maputo)	41,0	1926	13 e 18	35,5	3	9,8	1941	24 e 28	18,0	19	362,7	1918	203,2	130,4	1929	20	58,0	4
	42,0	1947	Vários	37,6	3	9,2	1948	23	16,8	6	693,6	1937	174,5	164,0	1915	19	50,5	4
	38,5	Vários	-	35,5	2	10,0	Vários	-	15,2	5	556,2	1937	375,7	306,0	1937	11	99,6	25
Marques	40,5	1954	18	35,8	1	16,6	1924	11	18,9	5	372,9	1953	346,3	212,2	1923	12	110,5	3
(Marracuene)	44,8	1917	6	36,1	1	14,5	1947	14	18,6	2	509,0	1915	220,0	298,7	1915	19	107,4	4
	45,5	1951	14	37,6	1	11,5	1938	1	16,5	5	356,0	1918	138,5	160,0	1915	13	70,0	4
	42,4	1954	5	38,9	2	14,0	19 1	10	17,4	6	123,8	1953	159,6	70,0	1953	1	85,0	4
	45,3	1948	3	36,5	3	9,0	1951	1	15,0	1	501,8	1919	139,4	123,0	1915	19	40,0	20
João Belo	40,9	1948	21	37,3	3	15,1	1952	4	19,5	1	540,9	1950	280,0	167,5	1950	11	90,2	3
(Ilha)	43,3	1935	21	39,0	3	9,0	1941	21 e 22	18,0	4	867,9	1950	248,0	280,0	1950	4	80,8	4
	38,0	1949	5	35,0	2 e 24	13,3	1951	3	18,0	8	683,1	1950	291,5	299,6	1950	11	73,8	9
	41,5	1954	19	38,5	3	12,5	1948	26	10,0	20	407,5	1950	215,8	128,0	1950	4	59,2	4
	39,8	1954	5	-	-	8,0	1952	26 e 27	18,5	8	468,0	1950	220,1	168,3	1950	11	65,3	19
	39,3	1916	28	35,5	24	10,0	1934	18	19,4	1 e 14	638,5	1950	193,7	209,6	1950	2	74,0	19
	42,1	Vários	-	38,6	3	10,0	1945	Vários	18,0	4	404,7	1939	270,3	210,0	1939	16	97,7	19
	42,8	1948	21	37,5	3	12,0	1945	16	14,0	19	372,1	1950	239,1	170,0	1950	11	77,6	19
Inharrime)	41,8	1925	9	39,5	2	14,0	1935	26	16,0	19	580,2	1950	118,5	206,0	1950	10	40,8	20
	39,0	1927	6	40,1	3	11,2	1941	22	12,0	19	432,3	1950	195,3	118,3	1950	11	50,0	20
	41,9	1947	11 e 27	39,0	3	10,0	1949	3	19,0	5 e 6	793,8	1950	306,0	222,7	1950	12	89,5	19
	42,0	1939	4	37,0	3	13,5	Vários	-	18,0	1	605,2	1950	176,5	210,0	1950	2	59,6	19
	44,0	1916	13	40,0	3	9,5	1928	7	12,0	19	570,0	1950	199,5	210,0	1950	10	71,0	21
	46,5	1952	9	34,5	3	9,0	194	Vá ios	17,3	1	472,4	1944	36,6	215,6	1914	1	10,0	17 e 20
	36,3	1953	14	33,5	28	17,0	1950	2	20,8	1	498,9	1950	284,9	231,0	1950	10	94,0	13
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	36,5	1953	14	36,4	10	9,2	1916	22	18,5	1 e 5	509,9	1944	343,3	265,0	1944	17	160,8	20
	42,5	1944	3	35,6	3 e 9	8,0	1942	23 e 25	13,3	14	1410,6	1944	290,6	189,5	1952	26	118,1	20
	4 .0	1954	5	39,2	3	9,5	1947	6 e 18	14,0	13	469,4	1950	200,4	305,2	1950	11	75,0	20
	41,9	1938	19	40,4	3	12,0	1949	6	16,1	7	211,5	1939	101,5	90,6	1939	10	18,6	19
	45,0	1952	8 e 11	36,0	3	1 .0	1938	Vários	17,9	6 e 7	476,0	1944	249,0	118,0	1944	4	80,0	19
	36,5	1926	1	33,0	4	11,0	1928	Vários	20,0	6	486,4	1944	243,7	326,3	1943	8	68,2	5
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	38,3	1940	19	34,4	11	13,6	1951	3	18,1	6	395,3	1944	206,8	123,0	1939	22	87,5	5
											519,5	1944	87,2	210,0	1944	24	50,5	5
	33,9	1947	23	28,0	27	10,0	1942	14 e 18	10,0	6	614,7	1950	219,3	170,8	1950	21	50,0	19
	40,0	1922	Vários	34,6	4	13,0	1922	24	21,6	12	520,5	1944	189,3	205,0	1949	3	61,5	29
me de Ac																		
	41,2	Vários	-	37,1	9	16,0	1951	12	20,6	6	549,0	1944	213,6	212,0	1944	25	104,0	5
	37,8	1949	1	34,4	18	16,1	1917	14	1,5	6	494,3	1924	148,0	178,5	1948	2	74,6	4
	37,1	1948	8	31,8	25	10,6	1949	6	14,0	7 e 12	603,0	1945	458,9	131,0	1945	3	89,5	29
	45,0	1941	25	38,5	23	12,0	1954	Vários	11,3	5	588,0	1943	94,5	185,0	1933	20	45,0	6
	40,0	1932	23	32,6	15 e 18	10,0	Vários	-	16,0	7	430,7	1937	352,7	92,8	1937	12	98,0	28
	38,0	1948	1	31,7	13 e 19	6,0	1922	20	14,7	1 e 10	504,9	1923	302,4	136,1	1923	29	50,7	29
	37,5	1935	8	33,0	27	19,4	1935	24	22,2	7	431,8	1936	131,3	172,3	1936	22	57,5	6
Andrada	41,0	1949	1	33,5	24	9,0	1952	10	17,8	8	537,7	1943	189,3	158,5	1950	17	81,2	5
	40,0	1949	1	37,5	15	14,0	1949	16	-	-	561,6	1943	156,4	170,5	1943	15	67,9	29
	43,5	1947	23	38,9	11	11,0	Vários	-	18,9	28	822,2	1946	66,6	131,5	1950	2	19,2	15
	37,8	1949	28	33,4	18	7,3	1934	25	18,1	26	954,1	1950	511,6	274,1	1950	17	96,5	12
	39,0	Vários	-	37,5	22 e 23	18,0	1951	3	21,0	7 e 13	344,9	1953	275,5	153,0	1943	2	43,0	28
	39,0	1919	2	36,5	23	17,0	1913	16	22,8	15 e 16	700,9	1946	155,0	243,0	1919	11	50,0	1
	39,2	1948	1	35,5	23	11,3	1946	12	20,5	2	583,2	1943	110,9	170,0	1943	2	23,7	2
	46,0	1953	24	38,6	24	10,5	1949	21	19,0	16	471,6	1950	169,9	220,8	1950	3	96,0	16
	41,1	1955	8	38,7	8	9,8	1953	24	13,0	4	232,3	1954	134,8	114,2	1948	12	34,7	20
	41,1	1949	28	38,5	23	18,9	1941	Vários	18,0	13	249,2	1953	210,6	111,0	1943	2	49,8	2
Costa	40,0	1949	1	36,0	28	12,0	1936	23	21,5	29	532,4	1946	182,5	130,3	1934	23	48,4	28
	37,0	1949	2	35,5	22	14,1	1929	8	21,9	29	810,9	1946	558,9	185,5	1946	21	72,9	9
	-	-	-	37,5	14 e 20	-	-	-	19,5	11 e 12	-	-	200,2	-	-	-	129,0	29
	40,0	1952	27	35,4	11	14,0	1951	3 e 4	15,6	5	358,4	1953	121,2	107,5	1943	5	40,0	29
	39,5	1938	15	36,3	18 e 20	15,7	1935	12	20,5	11	400,1	1946	231,6	114,3	1948	20	47,7	28
	38,0	Vários	-	38,5	28	19,0	1950	15	22,7	10	497,0	1946	153,2	230,3	1949	13	91,2	10
	36,9	1949	1 e 28	35,5	23	14,0	1953	25	19,3	1	813,9	1945	251,6	141,0	1953	21	44,2	29
	36,5	1952	20	32,5	14	16,0	1954	26	17,8	26 e 27	807,2	1952	440,8	178,3	1952	21	93,5	21
	39,6	1942	26	36,0	28	16,0	Vários	-	22,5	3	509,0	1944	93,1	220,0	1944	4	24,9	10
	42,5	Vários	-	36,8	24	8,0	1950	18	20,1	14	427,9	1950	215,3	115,0	1940	13	65,3	13
	30,1	1950	18	31,5	Vários	13,0	1954	7	19,0	11 e 13	791,8	1952	215,6	141,9	1952	29	39,0	28
	37,0	1942	3	33,5	23	15,5	1930	Vários	18,9	16	618,5	1952	194,1	140,0	1930	20	57,7	15
	38,8	1953	18	33,0	10	5,3	1950	27	10,0	11	609,5	1952	184,0	84,3	1946	8	62,2	17
	39,5	1925	28	34,5	Vários	10,0	1945	12 e 13	20,5	3	581,9	1952	79,5	250,0	1950	17	42,8	12
	37,5	1947	4	33,7	10	10,5	1947	13	18,2	11	814,5	1924	181,4	144,1	1933	24	65,5	15
	36,9	1949	28	33,5	27	14,4	1947	25	19,0	16	509,4	1952	132,5	113,5	1950	16	46,2	16
	40,1	1938	20	36,2	14	16,7	1941	7	20,2	5 e 6	433,9	1950	292,6	110,4	1933	26	89,1	29
	43,0	1947	24	38,0	14	10,0	1951	1	18,0	16 e 19	335,9	1952	1 .9,2	122,0	1950	18	48,5	1
	39,8	1947	18	32,5	23	10,0	1939	22	17,5	22	504,8	1952	130,1	125,4	1952	15	39,0	2
	36,5	Vários	-	-	-	11,0	1938	6	-	-	576,0	1933	-	40,0	1933	17	-	-
	35,6	1951	15	35,2	1	9,0	1947	17	17,8	28	782,7	1948	151,9	120,6	1950	28	25,0	1
	40,0	1954	1	34,0	2 e 22	12,0	1950	16	17,0	Vários	557,2	1950	243,0	260,0	1950	17	29,0	27
	34,5	Vários	-	-	-	11,1	1947	26	-	-	536,8	1944	-	118,2	1950	16	-	-
	37,0	1946	20	30,5	23 e 24	11,0	1947	13	16,5	11	405,0	1952	322,1	173,9	1952	9	46,0	2
	39,0	1943	8	34,9	5	9,0	1932	Vários	14,3	3	552,8	1948	121,1	180,0	1931	24	83,4	9
	-	-	-	33,6	29	-	-	-	21,1	3	-	-	173,3	-	-	-	55,2	10

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora: Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade	Predominante — Número de horas que soprou	Predominante — Quilómetros percorridos	Velocidade média mensal	Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva
Entre-Rios	ENE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	20	1	0	3	20
Muecate	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6	23	5	6	8
Furancungo	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0	0	0	4	12
Vila Vasco da Gama	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0	0	0	8	19
Mutuáli	NNE	5,5	-	-	3,1	0	28	1	0	0	0	0	0	3	18	0	0	2	16
Nova Freixo	NE	7,0	-	-	3,3	0	28	1	0	0	0	0	0	1	25	0	0	10	19
Vila Coutinho	NNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	0	0	0	3	12
Máuè	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0	0	0	8	4
Mecubúri	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	27	0	5	3	9
Nacala	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	27	0	0	1	14
Memba	NE	6,5	-	-	7,8	0	6	21	2	0	0	0	0	4	22	0	0	8	15
Vila Gamito	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10	0	0	4	23
Muite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maúa	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	18	0	0	4	16
Namapa	NE	6,2	-	-	4,4	0	28	1	0	0	0	0	0	0	26	1	0	8	20
Mecúfi	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	26	0	11	1	14
Litunde	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	1	0	0	26	20
Vila Cabral	ENE	11,0	134	1.473	8,2	0	9	15	5	0	0	0	0	9	20	0	0	5	25
Marrupa	NNW	6,0	-	-	7,7	0	8	21	0	0	0	0	0	26	0	0	0	7	22
Montepuez	NNW	5,9	-	-	5,6	0	22	7	0	0	0	0	0	8	20	0	0	4	16
Porto Amélia	NNE	7,1	92	652	3,9	0	22	7	0	0	0	0	0	4	25	0	0	2	15
Maniamba	NNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0	0	0	6	23
Quissanga	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	24	0	0	0	11
Macomia	NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	20	0	0	3	13
Cóbuè	E	6,9	-	-	5,9	0	16	13	0	0	0	0	0	11	3	0	0	2	20
Mecula	SE	5,6	-	-	4,5	0	25	4	0	0	0	0	0	18	6	0	0	7	24
Mueda	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	2	0	1	1	17
Mocimboa da Praia	NE	8,5	-	-	4,2	0	27	2	0	0	0	0	0	6	21	0	0	6	16
Palma	NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	26	0	0	2	15

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30° E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As [indicações] da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª classe, correspondem às determinações horárias [dos] respectivos aparelhos registadores. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinados pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e à gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação nas estações de 1.ª e 2.ª classe e a chuva nas estações de 2.ª classe e postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que [a leitura] é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; •, chuviscos; ⚱, aguaceiros; ⚡, trovoada; ≺, relâmpagos sem trovão; ≋, vento forte; =, [neblina], nevoeiro; ⌓, orvalho; ◠, arco-íris; ⌀, coroa solar; ⊕, halo solar; ☾, coroa lunar; ☽, halo lunar; ▲, saraiva; △, granizo; ⚡, tempestade de [areia] ..., miragem; ⟍, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

AEROLOGIA

FEVEREIRO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Dia	Superficie				Pressão atmosférica											
					1:000 milibares				900 milibares				850 milibares			
	Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	1005	+ 24,5	68	+ 18,1	83	+ 25,0	65	+ 17,8	1004	+ 21,9	59	+ 13,4	1499	+ 19,8	59	+ 11,5
2	1007	23,1	89	21,1	101	23,4	90	21,7	1025	23,6	54	13,7	1524	20,0	70	+ 14,4
3	1005	24,6	92	23,2	78	25,0	87	22,6	1005	23,0	51	12,1	1503	21,6	47	+ 9,5
4	1013	21,1	99	20,9	149	20,5	100	20,5	1057	16,4	100	16,4	1543	13,8	100	+ 13,8
5	1018	19,1	91	17,5	188	19,7	81	16,2	1092	15,1	70	9,6	1574	12,5	73	+ 7,7
6	1013	19,8	92	18,5	150	19,6	93	18,4	1055	15,2	90	13,6	1 538	11,7	92	+ 10,4
7	1007	20,4	93	19,2	98	21,4	90	19,5	1010	18,6	86	16,0	1500	16,2	84	+ 13,5
8	1010	23,2	94	22,1	122	22,9	95	21,9	1035	18,1	78	13,5	1523	14,9	100	+ 14,9
9	1012	21,4	95	20,5	137	21,6	89	19,5	1049	17,9	67	11,5	1537	15,3	61	+ 7,7
10	1008	21,6	95	20,6	103	22,0	92	20,5	1015	17,9	70	+ 12,3	1501	13,8	65	+ 7,1
11	1008	22,4	94	21,3	110	22,0	93	21,0	1026	18,6	78	+ 14,5	1516	15,8	70	+ 10,4
12	1009	21,1	91	19,5	113	21,1	92	19,7	1025	18,3	90	+ 16,6	1515	16,4	84	+ 13,5
13	1005	22,5	95	21,6	79	22,6	94	21,5	995	20,0	65	+ 13,1	1487	18,3	39	+ 4,0
14	1005	24,5	97	23,9	79	24,2	97	23,9	998	19,0	100	+ 19,0	1489	16,5	100	+ 16,5
15	1007	24,5	94	23,6	95	24,6	77	20,1	1012	19,5	64	+ 12,3	1513	16,9	61	+ 9,1
16	1005	24,5	92	23,0	81	24,3	91	21,7	1002	20,3	79	+ 16,5	1496	18,8	71	+ 13,2
17	1002	24,5	88	22,3	59	24,4	90	22,7	979	20,3	66	+ 13,7	1473	18,4	79	+ 14,5
18	1000	25,0	92	23,5	34	-	-	-	955	21,1	90	+ 19,4	1450	18,3	90	+ 16,6
19	1008	22,5	83	19,4	103	22,1	84	19,3	1013	17,9	80	+ 13,6	1500	15,0	88	+ 13,0
20	1010	20,5	85	17,8	125	20,4	85	17,7	1029	15,0	92	+ 13,7	1513	13,0	93	+ 11,7
21	1004	22,3	96	21,5	76	22,0	95	21,1	987	18,5	87	+ 16,2	1477	16,8	79	+ 13,0
22	1004	23,1	95	22,2	69	23,2	95	22,2	993	22,2	76	+ 17,7	1489	19,0	71	+ 13,5
23	1005	24,5	92	23,0	78	24,0	88	21,9	1000	21,3	85	+ 18,6	1496	19,6	72	+ 14,3
24	1004	25,8	94	24,7	70	25,7	94	24,5	1000	22,5	86	+ 19,9	1497	19,5	80	+ 15,9
25	1007	22,0	100	22,0	94	21,7	100	21,7	1007	18,6	96	+ 17,9	1499	18,0	88	+ 15,9
26	1009	20,0	91	18,5	111	19,7	91	18,1	1019	19,1	88	+ 17,0	1510	16,4	75	+ 11,7
27	1005	22,6	96	21,8	77	22,6	95	21,7	993	19,8	78	+ 15,7	1484	16,8	81	+ 13,5
28	1007	22,4	76	17,8	96	22,0	76	17,5	1006	17,9	82	+ 14,7	1495	16,6	82	+ 13,5
29	1009	21,5	95	20,5	117	21,5	93	20,1	1030	18,1	85	+ 15,4	1520	16,9	83	+ 13,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
médios..	1007	+ 22,6	92	+ 21,0	99	+ 22,5	90	+ 20,5	1014	+ 19,1	79	+ 15,1	1506	+ 16,8	77	+ 12,4

Dia	Pressão atmosférica															
	800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	2018	+ 15,0	58	+ 6,7	3141	+ 10,2	86	+ 7,8	4418	+ 6,7	55	— 1,7	5897	0,0	24	— 18,2
2	2046	18,3	59	+ 10,0	3178	+ 12,1	61	+ 4,8	4454	+ 5,5	44	— 5,9	5926	— 1,5	24	— 19,6
3	2026	18,7	61	+ 10,8	3158	+ 12,4	40	— 0,8	4435	+ 5,5	20	— 15,6	5905	— 1,1	14	-
4	2054	11,1	100	+ 11,1	3159	+ 4,9	87	+ 2,8	-	-	-	-	-	-	-	-
5	2083	11,8	65	+ 5,4	3197	+ 8,5	67	+ 2,8	4460	+ 3,6	52	— 5,3	5919	— 4,6	39	— 16,5
6	2046	12,1	85	+ 9,6	3164	+ 8,8	84	+ 6,3	4429	+ 2,1	76	— 1,8	5881	— 4,5	60	— 11,2
7	2015	15,0	63	+ 7,8	3142	+ 10,7	61	+ 3,3	4414	+ 3,9	62	— 2,8	5877	— 2,7	38	— 15,2
8	2036	12,4	100	+ 12,4	3156	+ 10,2	60	+ 2,8	4425	+ 2,8	59	— 4,5	5883	— 4,5	36	— 17,7
9	2050	13,7	29	+ 4,1	2600	+ 14,0	20	+ 8,6	4444	+ 5,4	12	-	5910	— 2,7	13	-
10	2013	14,9	46	+ 3,3	3136	+ 9,8	57	+ 1,7	4402	+ 3,1	42	— 8,7	5860	— 4,4	22	-
11	2030	14,8	45	+ 3,0	3155	+ 11,7	35	— 3,3	4431	+ 5,7	28	— 11,5	5900	— 1,7	19	— 22,4
12	2030	13,9	84	+ 11,0	3149	+ 9,0	61	+ 1,9	4414	+ 3,8	44	— 7,4	5870	— 4,5	52	— 13,0
13	2005	16,5	30	— 1,3	3131	+ 11,3	51	+ 1,6	4405	+ 4,8	27	— 12,8	5870	— 3,0	27	— 19,5
14	2005	13,8	100	+ 13,8	3122	+ 7,9	62	+ 1,1	4379	+ 1,2	51	— 7,9	5822	— 7,5	47	— 17,0
15	2018	14,2	70	+ 8,7	3137	+ 9,8	64	+ 3,3	4406	+ 3,6	59	— 3,7	5862	— 5,0	50	— 13,9
16	2015	16,0	71	+ 10,7	3141	+ 10,1	75	+ 5,8	4411	+ 4,1	69	— 1,0	5870	— 5,1	75	— 9,0
17	1991	14,9	66	+ 6,3	3112	+ 9,0	66	+ 3,0	4374	+ 2,5	52	— 5,2	5828	— 6,1	54	— 14,0
18	1969	15,2	84	+ 12,5	3092	+ 9,0	86	+ 6,7	4355	+ 2,9	90	— 1,4	5820	— 2,4	90	— 3,8
19	2015	14,0	88	+ 11,9	3134	+ 9,6	85	+ 7,1	4401	+ 3,4	77	— 0,3	5865	— 3,0	30	— 18,2
20	2023	12,5	94	+ 11,5	3138	+ 8,2	88	+ 6,4	4401	+ 2,1	89	+ 0,5	5853	— 5,2	52	— 7,8
21	1993	14,9	77	+ 10,7	3115	+ 9,6	79	+ 6,0	4379	+ 3,1	72	— 1,5	5838	— 4,9	68	— 10,0
22	2009	17,1	64	+ 10,0	3141	+ 11,9	59	+ 4,1	4416	+ 5,0	50	— 2,4	5882	— 3,8	59	— 10,8
23	2016	16,6	72	+ 11,4	3147	+ 12,2	54	+ 3,1	4425	+ 5,4	52	— 3,7	5892	— 1,9	41	— 13,5
24	2017	16,5	69	+ 10,7	3144	+ 10,3	58	+ 2,4	4411	+ 3,6	53	— 5,1	5869	— 4,7	34	— 18,4
25	2018	15,3	90	+ 13,8	3141	+ 8,8	93	+ 7,7	4404	+ 1,5	70	— 3,5	5849	— 6,2	88	— 7,8
26	2025	15,7	57	+ 7,1	3144	+ 9,2	40	— 3,7	4411	+ 2,7	21	— 17,5	5859	— 6,0	24	— 23,5
27	2001	16,0	72	+ 10,8	3126	+ 10,0	64	+ 3,4	4396	+ 3,9	60	— 3,2	5856	— 3,4	33	— 17,5
28	2011	14,4	82	+ 11,2	3134	+ 9,7	72	+ 4,9	4403	+ 4,4	61	— 2,6	5874	— 2,9	72	— 7,3
29	2036	14,9	81	+ 11,5	3161	+ 9,4	54	+ 0,5	4421	+ 3,0	27	— 14,4	5881	— 3,5	15	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
médios..	2021	+ 14,8	71	+ 8,9	3144	+ 9,8	65	+ 3,0	4412	+ 3,8	53	— 5,5	5872	— 3,8	44	— 14,4

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	400 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	400 milibares: Humidade relativa — Percentagem	400 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	350 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	350 milibares: Humidade relativa — Percentagem	350 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	300 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	300 milibares: Humidade relativa — Percentagem	300 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	250 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	250 milibares: Humidade relativa — Percentagem	250 milibares: Temperatura do ponto de orvalho
3 20	1	7638	— 10,9	20	-	8652	— 16,0	18	-	9797	— 23,0	18	-	11102	— 33,8	15	-
3 28	2	7670	— 13,0	33	— 26,0	8675	— 18,7	33	— 31,1	9804	— 27,1	33	— 38,6	11088	— 37,8	29	-
3 05	3	7649	— 12,6	17	-	8652	— 20,0	16	-	9778	— 27,2	15	-	11062	— 37,8	14	-
3 30	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 25	5	7650	— 13,0	33	— 26,0	8654	— 20,1	39	— 30,5	9778	— 27,8	25	— 41,9	11059	— 38,4	26	-
4 00	6	7611	— 14,0	56	— 20,9	8610	— 20,6	53	— 27,8	9731	— 29,3	52	— 36,0	11006	— 39,0	53	-
3 12	7	7617	— 11,5	28	— 26,7	8624	— 19,6	29	— 33,3	9749	— 28,1	29	— 40,7	11035	— 39,1	29	-
3 22	8	7614	— 14,3	30	— 28,2	8612	— 21,1	33	— 33,3	9727	— 30,9	33	— 42,0	10986	— 43,5	32	-
3 25	9	7649	— 12,9	11	-	8652	— 20,4	12	-	9770	— 30,4	12	-	11049	— 40,8	13	-
3 18	10	7582	— 14,8	22	-	8575	— 22,9	27	— 36,9	9683	— 32,4	32	— 43,7	10941	— 42,6	32	-
3 20	11	7644	— 12,0	19	-	8653	— 18,1	19	-	9783	— 27,5	19	-	11067	— 37,5	24	-
3 28	12	7596	— 15,0	44	— 24,7	8591	— 22,3	42	— 31,8	9708	— 28,9	44	— 37,4	10983	— 39,8	42	-
3 20	13	7602	— 13,8	30	— 27,8	8605	— 19,6	27	— 34,0	9731	— 27,7	27	— 41,0	11012	— 38,1	27	-
3 18	14	7528	— 16,6	47	— 25,4	8518	— 22,8	50	— 30,4	9632	— 30,0	41	— 39,1	10899	— 41,4	35	-
3 16	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	16	7601	— 12,9	63	— 18,5	8604	— 20,2	59	— 26,2	9728	— 27,7	58	— 33,5	11011	— 37,8	54	-
3 10	17	7547	— 14,5	37	— 26,1	8544	— 21,6	39	— 32,0	9656	— 30,4	39	— 39,9	10930	— 39,1	37	-
3 30	18	7573	— 9,5	86	— 11,4	8595	— 13,9	79	— 16,8	9752	— 20,5	75	— 23,9	11071	— 31,8	70	-
3 02	19	7597	— 12,8	40	— 23,7	8601	— 19,8	37	— 30,9	9727	— 27,6	45	— 36,0	11008	— 39,5	44	-
3 30	20	7574	— 15,0	68	— 19,7	8571	— 21,0	63	— 26,3	9692	— 28,6	38	— 38,6	10972	— 38,2	39	-
3 10	21	7567	— 13,9	67	— 18,2	8569	— 19,9	61	— 25,5	9694	— 27,6	48	— 35,3	10975	— 38,1	45	-
3 20	22	7614	— 14,7	59	— 21,0	861	— 20,0	49	— 28,0	9738	— 28,3	38	— 38,3	11018	— 38,5	37	-
3 25	23	7632	— 12,3	29	— 26,9	8637	— 19,5	25	— 33,2	9761	— 28,3	32	— 40,0	11037	— 39,5	32	-
3 09	24	7600	— 12,6	28	— 27,6	8605	— 19,7	27	— 34,1	9730	— 28,3	24	-	11008	— 39,4	25	-
3 40	25	7566	— 15,7	84	— 17,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	26	7578	— 15,7	27	— 30,6	8575	— 20,2	27	— 34,5	9695	— 29,8	29	-	10974	— 38,7	27	-
3 25	27	7596	— 12,0	38	— 23,7	8603	— 18,9	41	— 29,0	9732	— 27,2	35	— 38,1	11021	— 36,2	30	-
3 10	28	7620	— 11,6	64	— 17,2	8628	— 18,9	64	— 24,1	9757	— 27,2	46	— 35,4	11042	— 37,5	37	-
3 11	29	7611	— 13,6	15	-	8612	— 20,4	15	-	9734	— 28,9	15	-	11016	— 36,9	15	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		7605	— 13,4	40	— 23,2	8609	— 19,8	38	— 30,0	9733	— 28,1	36	— 37,9	11014	— 38,5	33	

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	200 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	200 milibares: Humidade relativa — Percentagem	200 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	175 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	175 milibares: Humidade relativa — Percentagem	175 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	150 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	150 milibares: Humidade relativa — Percentagem	150 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	125 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	125 milibares: Humidade relativa — Percentagem	125 milibares: Temperatura do ponto
3 20	1	12627	— 45,0	17	-	13509	— 50,4	18	-	14490	— 60,9	15	-	15605	— 67,4	18	-
3 28	2	12588	— 48,7	32	-	13451	— 55,8	32	-	14412	— 64,4	33	-	15508	— 71,2	33	-
3 05	3	12561	— 49,1	14	-	13425	— 55,1	14	-	14393	— 62,2	14	-	15501	— 68,4	14	-
3 30	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 25	5	12554	— 50,3	25	-	13410	— 57,5	29	-	14368	— 64,0	21	-	15466	— 70,5	25	-
4 00	6	12489	— 53,1	54	-	13336	— 60,3	54	-	14284	— 65,7	54	-	15370	— 73,2	54	-
3 12	7	12518	— 49,9	30	-	13376	— 57,3	29	-	14337	— 63,0	30	-	15436	— 70,5	29	-
3 22	8	12452	— 53,8	32	-	13295	— 61,1	32	-	14238	— 67,1	32	-	15321	— 72,9	32	-
3 25	9	12532	— 51,8	12	-	13388	— 57,2	12	-	14346	— 64,3	12	-	15445	— 70,8	12	-
3 18	10	12411	— 53,4	31	-	13257	— 60,2	37	-	14197	— 68,6	30	-	15270	— 75,5	30	-
3 20	11	12565	— 50,5	24	-	13422	— 57,5	24	-	14379	— 64,6	24	-	15476	— 70,2	24	-
3 28	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	13	12511	— 49,7	28	-	13370	— 56,9	28	-	14330	— 63,9	28	-	15424	— 72,2	28	-
3 18	14	12270	— 54,5	35	-	13214	— 60,4	33	-	14160	— 66,8	33	-	15238	— 75,2	32	-
3 16	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	16	12501	— 51,8	51	-	13352	— 58,1	50	-	14307	— 63,8	50	-	15409	— 69,1	51	-
3 20	17	12416	— 52,5	34	-	13263	— 61,9	29	-	14202	— 68,2	29	-	15288	— 71,0	29	-
3 30	18	12610	— 43,1	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 02	19	12494	— 52,0	44	-	13343	— 59,7	44	-	14291	— 67,6	44	-	15359	— 77,0	40	-
3 30	20	12471	— 49,0	37	-	13335	— 54,8	38	-	14301	— 63,1	37	-	15400	— 70,1	36	-
3 10	21	12473	— 49,2	41	-	13335	— 55,7	41	-	14298	— 63,3	41	-	15395	— 71,4	40	-
3 20	22	12504	— 52,1	34	-	13353	— 59,5	35	-	14298	— 67,7	35	-	15371	— 76,3	35	-
3 25	23	12523	— 51,9	32	-	13372	— 60,0	32	-	14320	— 66,2	32	-	15403	— 74,2	32	-
3 09	24	12491	— 53,2	24	-	13336	— 60,4	25	-	14268	— 71,6	24	-	15350	— 78,6	25	-
3 40	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	26	12464	— 51,7	26	-	13320	— 56,8	26	-	14277	— 65,6	26	-	15368	— 71,1	27	-
3 25	27	12527	— 49,1	30	-	13386	— 57,0	30	-	14344	— 63,5	30	-	15449	— 67,8	30	-
3 10	28	12535	— 51,7	34	-	13390	— 57,4	34	-	14344	— 65,8	34	-	15431	— 72,7	34	-
3 11	29	12527	— 46,7	15	-	13397	— 54,4	15	-	14367	— 61,6	15	-	15480	— 67,2	15	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		12508	— 50,6	32	-	13360	— 57,7	31	-	14315	— 65,1	30	-	15407	— 71,8	30	

Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	16935	— 70,7	18	-
2	16807	— 76,0	33	-
3	16825	— 72,1	14	-
4	-	-	-	-
5	16790	— 70,0	25	-
6	16665	— 72,5	54	-
7	16745	— 74,8	29	-
8	16612	— 76,7	32	-
9	16746	— 77,2	12	-
10	-	-	-	-
11	16800	— 70,2	24	-
12	-	-	-	-
13	16727	— 73,9	28	-
14	16534	— 74,0	32	-
15	-	-	-	-
16	16719	— 73,6	48	-
17	16597	— 74,3	30	-
18	-	-	-	-
19	16614	— 75,8	44	-
20	16704	— 76,0	36	-
21	16711	— 70,1	40	-
22	16655	— 76,6	35	-
23	16679	— 76,5	32	-
24	16599	— 77,1	24	-
25	-	-	-	-
26	16675	— 73,7	26	-
27	16777	— 70,6	30	-
28	16732	— 74,8	32	-
29	16819	— 67,5	15	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Médios..	16717	— 73,7	30	-

Dia	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	990	+ 25,5	60	+ 17,0
2	990	+ 23,9	95	+ 23,0
3	972	+ 26,6	56	+ 17,0
4	662	+ 2,3	87	+ 0,2
5	980	+ 20,4	70	+ 14,6
6	963	+ 19,1	93	+ 17,9
7	995	+ 21,8	89	+ 19,9
8	950	+ 20,8	100	+ 20,8
9	986	+ 21,8	82	+ 18,6
10	978	+ 22,5	88	+ 20,3
11	958	+ 22,0	90	+ 20,2
12	975	+ 21,1	95	+ 20,1
13	984	+ 23,0	89	+ 21,0
14	950	+ 22,2	100	+ 22,2
15	950	+ 21,7	80	+ 18,0
16	950	+ 23,1	83	+ 20,0
17	950	+ 22,5	100	+ 22,5
18	944	+ 22,0	90	+ 20,2
19	590	+ 2,8	77	— 0,9
20	980	+ 20,3	85	+ 17,6
21	720	+ 10,0	82	+ 7,0
22	946	+ 23,9	100	+ 23,9
23	977	+ 24,5	90	+ 22,8
24	950	+ 25,0	100	+ 25,0
25	967	+ 20,6	100	+ 20,6
26	972	+ 18,8	89	+ 16,9
27	968	+ 22,5	90	+ 20,7
28	937	+ 18,0	83	+ 15,0
29	968	+ 21,6	85	+ 18,9
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Médios..	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 2 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	795	+ 14,7	58	+ 6,4
2	942	+ 23,2	87	+ 20,9
3	924	+ 23,6	53	+ 13,4
4	-	-	-	-
5	80	— 67,3	27	-
6	818	+ 10,3	94	+ 9,3
7	740	+ 14,3	61	+ 6,7
8	891	+ 18,4	65	+ 11,5
9	930	+ 20,1	68	+ 14,0
10	920	+ 18,3	81	+ 14,9
11	820	+ 14,2	59	+ 6,2
12	950	+ 20,4	97	+ 19,8
13	914	+ 20,1	54	+ 10,4
14	660	+ 15,5	68	0,0
15	803	+ 14,6	74	+ 9,9
16	441	+ 9,0	61	— 15,2
17	564	+ 0,3	57	— 7,3
18	914	+ 22,0	90	+ 20,2
19	550	+ 1,0	37	— 12,2
20	794	+ 12,7	94	+ 11,7
21	685	+ 6,4	82	+ 3,5
22	916	+ 23,5	78	+ 19,3
23	750	+ 13,5	74	+ 8,8
24	650	+ 6,0	58	— 1,7
25	958	+ 21,1	100	+ 21,1
26	924	+ 19,1	97	+ 18,5
27	595	+ 3,6	61	— 3,3
28	746	+ 12,8	77	+ 8,8
29	863	+ 16,9	85	+ 14,3
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Médios..	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 3 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	120	— 68,7	18	-
2	910	+ 24,8	52	+ 13,8
3	550	+ 1,1	19	+ 20,2
4	-	-	-	-
5	62	— 56,9	27	-
6	807	+ 12,2	82	+ 9,2
7	568	+ 0,7	61	+ 6,1
8	778	+ 11,2	100	+ 11,2
9	795	+ 13,7	26	+ 5,7
10	888	+ 17,6	63	+ 10,4
11	790	+ 15,0	37	+ 0,4
12	778	+ 12,8	83	+ 9,9
13	878	+ 18,2	70	+ 12,5
14	553	+ 2,5	41	+ 1,0
15	757	+ 13,4	39	+ 0,3
16	112	— 73,8	48	-
17	65	— 69,7	30	-
18	606	+ 3,1	90	+ 1,7
19	430	— 11,8	29	— 26,5
20	450	— 9,6	77	— 13,0
21	590	+ 2,8	71	— 2,0
22	104	— 77,5	35	-
23	637	+ 8,7	52	+ 0,6
24	550	+ 0,4	34	— 13,8
25	570	+ 2,2	74	+ 6,2
26	888	+ 19,1	83	+ 16,0
27	162	— 61,3	30	-
28	619	+ 4,5	60	— 2,7
29	834	+ 16,8	81	+ 13,5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Médios..	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	96	— 71,1	18	-
2	750	+ 16,0	52	+ 6,1
3	70	— 67,1	14	-
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	750	+ 11,7	85	+ 9,2
7	46	— 46,6	23	-
8	758	+ 12,6	79	+ 12,6
9	754	+ 14,2	20	+ 8,5
10	840	+ 12,8	66	+ 6,5
11	768	+ 13,4	33	— 2,7
12	720	+ 10,8	49	+ 0,5
13	840	+ 18,4	28	— 0,6
14	80	— 72,1	32	-
15	730	+ 10,5	54	+ 1,5
16	91	— 69,7	48	-
17	-	-	-	-
18	488	— 3,0	90	— 4,4
19	130	— 76,6	40	-
20	428	— 13,1	82	— 15,5
21	115	— 72,7	40	-
22	90	— 74,9	35	-
23	590	— 1,1	55	— 9,2
24	154	— 70,5	25	-
25	-	-	-	-
26	722	+ 9,3	46	— 1,7
27	119	— 70,6	30	-
28	578	+ 4,3	64	— 2,0
29	808	+ 15,0	63	+ 12,1
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Médios..	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 5 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	-	-	-	-
2	150	— 64,4	33	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	650	+ 6,3	83	+ 3,6
7	-	-	-	-
8	610	+ 2,8	65	— 3,3
9	660	+ 8,3	30	— 8,3
10	806	+ 15,0	44	+ 2,8
11	735	+ 13,9	37	— 0,6
12	591	+ 3,2	42	— 8,6
13	750	+ 14,3	33	— 1,8
14	60	— 64,8	32	-
15	403	— 15,1	36	— 27,0
16	80	— 70,5	48	-
17	-	-	-	-
18	183	— 48,6	-	-
19	120	— 77,6	40	-
20	104	— 76,8	36	-
21	92	— 71,4	40	-
22	80	— 66,5	35	-
23	109	— 80,4	24	-
24	124	— 78,7	25	-
25	-	-	-	-
26	680	+ 9,1	36	— 5,2
27	80	— 68,1	30	-
28	80	— 73,6	32	-
29	750	+ 14,2	63	+ 7,0
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Médios..	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 6 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	-	-	-	-
2	104	— 76,8	33	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	550	— 1,7	67	— 7,0
7	-	-	-	-
8	578	+ 2,8	41	— 9,3
9	626	+ 7,4	14	-
10	612	+ 3,7	51	— 5,5
11	-	-	-	-
12	550	— 1,1	54	— 9,4
13	718	+ 11,4	62	+ 4,3
14	50	— 53,7	35	-
15	-	-	-	-
16	50	— 55,5	48	-
17	-	-	-	-
18	-	-	-	-
19	96	— 75,9	40	-
20	60	— 65,4	36	-
21	57	— 53,7	40	-
22	60	— 59,2	37	-
23	50	— 54,8	24	-
24	88	— 76,1	25	-
25	-	-	-	-
26	628	+ 5,5	20	— 15,6
27	-	-	-	-
28	32	— 44,6	46	-
29	720	+ 11,9	50	+ 1,8
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Médios..	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 7 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	-	-	-	-
2	80	— 74,7	33	-
3	-	-	-	-
4	-	-	-	-
5	-	-	-	-
6	112	— 76,7	54	-
7	-	-	-	-
8	105	— 78,0	32	-
9	46	— 61,8	12	-
10	585	+ 2,3	31	— 13,3
11	-	-	-	-
12	211	— 49,8	42	-
13	688	+ 11,3	45	— 0,2
14	-	-	-	-
15	-	-	-	-
16	-	-	-	-
17	-	-	-	-
18	-	-	-	-
19	42	— 48,2	44	-
20	42	— 52,1	43	-
21	-	-	-	-
22	-	-	-	-
23	-	-	-	-
24	-	-	-	-
25	-	-	-	-
26	286	— 30,4	27	-
27	-	-	-	-
28	-	-	-	-
29	630	+ 3,3	34	— 11,1
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Médios..	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 — Pressão — Milibares	8 — Temperatura do ar — Graus Celsius	8 — Humidade relativa — Percentagem	8 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 — Pressão — Milibares	9 — Temperatura do ar — Graus Celsius	9 — Humidade relativa — Percentagem	9 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 — Pressão — Milibares	10 — Temperatura do ar — Graus Celsius	10 — Humidade relativa — Percentagem	10 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 — Pressão — Milibares	11 — Graus Celsius — Temperatura do ar	11 — Humidade relativa — Percentagem	11 — Temperatura do ponto de orvalho
3 20	1																
3 28	2	57	— 62,8	33		45	—49,5	33									
3 05	3																
3 30	4																
3 25	5																
4 00	6	80	— 65,7	54		60	—53,5	56		42	—45,9	60					
3 12	7																
3 22	8	80	— 70,6	32		60	—58,4	33		45	—53,0	36					
3 25	9																
3 18	10	450	— 10,2	20		113	—75,9	27									
3 20	11																
3 28	12																
3 20	13	653	8 5	56	0,2	634	7,2	33	— 8,0	563	1,6	41	— 10,4	460	— 8.4	42	— 1
3 18	14																
3 16	15																
3 30	16																
3 20	17																
3 30	18																
3 02	19																
3 30	20																
3 10	21																
3 20	22																
3 25	23																
3 09	24																
3 40	25																
3 30	26	122	— 71,9	26		88	—74,7	26		82	— 69,2	26		58	— 66.2	26	
3 25	27																
3 10	28																
3 11	29	566	2 8	20	17,9	118	—68,8	15		40	— 61,6	15					
. .	. .																
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 — Pressão — Milibares	12 — Temperatura do ar — Graus Celsius	12 — Humidade relativa — Percentagem	12 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	18 — Pressão — Milibares	18 — Temperatura do ar — Graus Celsius	18 — Humidade relativa — Percentagem	18 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero — Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Altitude — Metros	Características da tropopausa — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Temperatura
3 20	1									5900	500	15850	120	
3 28	2									5620	520	16580	104	
3 05	3									5530	525	16825	100	
3 30	4									(a)	-	-	(a)	
3 25	5									5180	550	15466	135	
4 00	6									4800	572	16000	112	
3 12	7									5150	547	16745	100	
3 22	8									5 10	545	16320	105	
3 25	9									5370	575	16750	100	
3 18	10									51(0	550	15270	125	
3 20	11									5460	529	15476	125	
3 28	12									4970	561	-	(a)	
3 20	13	104	—74,3	28		56	— 60,0	28		5270	540	15424	125	
3 18	14									4590	585	15238	125	
3 16	15									4960	560	-	(a)	
3 30	16									5080	554	16100	112	
3 20	17									4910	562	14202	150	
3 30	18									5160	545	-	(a)	
3 02	19									5300	517	15100	130	
3 30	20									4770	573	16460	104	
3 10	21									5070	553	15900	115	
3 20	22									5280	540	15371	125	
3 25	23									5280	542	16200	109	
3 09	24									5160	547	15325	124	
3 40	25									4570	588	(a)	(a)	
3 30	26									4820	571	15490	122	
3 25	27									5150	546	16200	110	
3 10	28									5390	531	15431	125	
3 11	29									5260	542	15800	118	
. .	. .									-	-	-	-	
. .	. .									-	-	-	-	
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
uperfície	37	+ 22,6	92	+ 21,0	29
0	99	+ 22,5	90	+ 20,5	29
	556	+ 21,3	87	+ 18,9	29
	1014	+ 19,1	79	+ 15,1	29
	1506	+ 16,8	77	+ 12,4	29
	2021	+ 14,8	71	+ 8,9	29
	2577	+ 12,7	66	+ 5,9	29
	3144	+ 9,8	65	+ 3,0	29
	3762	+ 6,9	60	— 0,5	28
	4412	+ 3,8	53	— 5,5	28
	5120	+ 0,5	48	— 10,1	28
	5872	— 3,8	44	— 14,4	28
	6708	— 8,3	42	— 18,9	28
	7605	— 13,4	40	— 23,2	27
	8609	— 19,8	38	— 30,0	26
	9733	— 28,1	36	— 37,9	26
	11014	— 38,5	33	-	26
	12508	— 50,6	32	-	25
	13360	— 57,7	31	-	24
	14315	— 65,1	30	-	24
	15407	— 71,8	30	-	24
	16717	— 73,7	30	-	23
	18029	— 68,7	31	-	21
	19775	— 60,5	33	-	17
	20927	— 55,1	34	-	13
	22367	— 56,2	28	-	2
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
	+ 25,7	+ 23,6	+ 21,6	+ 18,7	+ 16,0	+ 12,4	+ 9,3	+ 6,7	+ 3,2	0,0	— 5,1	— 9,5	— 13,9	— 20,5	— 31,8	— 43,1	— 50,4	— 60,9	— 67,2	— 67,5
	+ 19,6	+ 15,0	+ 11,7	+ 11,1	+ 7,8	+ 7,9	+ 4,9	+ 1,2	— 3,1	— 7,5	— 14,7	— 16,6	— 22,9	— 32,4	— 43,5	— 54,5	— 61,9	— 71,6	— 78,6	— 77,2

Valores extremos da altitude

(Metros)

	188	1092	1574	2483	2640	3197	3810	4460	5190	5926	6760	7670	8675	9804	11102	12627	13509	14490	15605	16935
	34	955	1450	1969	2510	3092	3700	4355	5080	5820	6640	7528	8518	9632	10899	12370	13214	14160	15238	16534

FEVEREIRO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	33	20	33	66	33	61	33	61	32	58	31	46	29	40	27	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	35	48	36	46	36	46	35	32	33	18	32	11	10	22	14	22	36	05	36	05	36	26	35	50	–	–	–	–	–	–
3	00	00	35	46	35	46	34	78	34	71	34	71	35	46	02	35	02	54	02	54	01	46	01	24	36	27	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	18	13	17	46	16	34	15	46	15	40	14	32	13	22	12	14	27	11	04	10	07	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	20	05	18	16	15	20	14	16	16	16	18	16	14	13	11	18	00	00	00	00	20	13	03	05	33	13	00	00	23	05	13	–
7	21	05	14	03	12	10	07	03	36	08	06	14	06	18	14	20	13	11	12	08	09	05	30	22	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	14	18	14	14	14	18	17	14	16	14	12	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	23	08	18	26	18	24	15	22	14	27	13	27	14	29	11	19	12	22	13	24	15	27	17	37	15	29	–	–	–	–	–	–
10	00	00	14	10	16	03	13	11	16	14	16	18	14	29	16	11	15	18	12	27	13	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	18	10	16	34	16	27	15	29	15	29	14	34	15	37	13	54	15	27	16	37	14	27	15	42	15	48	14	48	13	52	11	–
12	18	10	–	–	20	26	20	37	15	27	18	22	14	18	11	22	13	34	15	46	16	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	18	11	17	29	17	29	16	60	16	56	16	48	15	60	14	44	14	48	14	60	14	58	13	63	13	72	13	64	13	64	12	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	08	34	06	14	–	–	05	20	06	24	06	20	04	32	03	29	04	35	03	35	04	37	–	–	–	–	–	–	–	–
16	36	05	36	37	36	40	02	44	03	32	03	39	04	40	02	29	02	39	03	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	35	10	36	84	35	66	33	26	34	18	34	18	36	26	01	35	35	37	36	37	02	29	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	20	13	16	34	14	27	13	32	0	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	34	26	34	27	34	27	34	24	34	27	33	34	32	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	34	10	35	46	34	37	35	32	35	27	35	32	35	27	34	27	34	22	32	14	28	20	27	32	26	27	–	–	–	–	–	–
23	00	00	18	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	36	46	36	40	36	46	36	42	36	29	34	26	34	22	34	20	01	32	01	35	01	26	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	20	14	20	39	17	42	12	20	35	14	36	20	02	18	36	08	04	18	36	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	20	18	17	16	16	11	17	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	18	03	18	18	18	10	17	08	08	10	04	05	08	05	17	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	21	03	01	05	01	05	03	07	03	06	03	06	06	07	07	09	06	10	08	12	09	10	08	06	12	09	13	37	13	38	12	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	34	26	34	42	32	32	32	40	29	27	28	14	31	14	26	13	03	08	31	22	29	37	–	–	–	–	–	–	–	–
2	36	14	01	32	35	22	35	34	35	34	35	14	03	11	04	18	16	18	36	14	04	18	–	–	–	–	–	–	–	–
3	32	20	36	10	35	10	35	10	36	32	35	32	35	34	34	42	34	39	01	18	36	32	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	15	16	17	40	18	32	18	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	11	05	18	08	16	10	17	14	17	13	11	08	09	08	30	08	28	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	22	07	10	13	05	11	05	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	13	13	16	16	18	16	18	22	17	22	15	14	15	11	04	11	11	14	09	27	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–
9	20	13	19	14	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	09	04	00	00	00	00	20	13	12	04	12	14	12	27	17	32	17	32	12	27	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–
11	16	14	17	29	18	27	16	27	15	27	14	32	14	34	13	35	14	37	12	35	13	34	15	46	–	–	–	–	–	–
12	12	13	17	18	17	20	15	14	13	14	14	13	15	10	14	26	13	22	14	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	16	20	18	34	17	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	09	08	07	14	04	22	06	32	07	32	09	39	09	39	08	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	07	13	04	14	03	17	02	20	02	24	02	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	35	11	36	37	36	29	36	40	36	46	36	56	01	50	01	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	35	16	36	32	35	34	36	34	36	44	36	34	01	46	36	46	33	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	30	11	33	27	33	40	33	32	34	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	20	13	13	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	33	11	36	34	36	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	33	20	34	32	34	37	33	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	33	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	31	18	34	40	35	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	14	08	28	05	32	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	30	03	30	13	30	10	29	14	30	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	18	26	30	34	19	50	17	40	17	29	18	16	20	16	22	18	25	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	35	03	00	00	00	00	00	00	17	03	17	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	30	01	35	04	33	04	35	05	01	08	04	08	05	10	05	11	13	02	10	12	03	06	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:000m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	19	03	02	11	01	12	12	07	18	18	19	34	22	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	06	08	04	47	04	45	05	47	14	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	03	08	02	40	03	47	02	45	02	43	36	36	36	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	03	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	21	10	18	34	18	45	18	36	18	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	09	11	13	22	11	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	20	08	18	25	17	25	17	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	20	14	18	38	17	34	17	29	22	22	07	14	09	14	12	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	20	05	16	25	16	27	16	29	17	14	16	10	13	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	20	03	15	32	15	29	14	32	13	36	14	34	13	18	09	25	17	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	20	10	18	27	18	18	18	18	16	29	14	40	16	29	18	32	13	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	06	32	05	38	04	38	04	32	04	34	04	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	08	40	08	34	07	22	07	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	08	08	05	34	04	43	04	45	03	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	05	10	04	50	04	54	04	65	03	79	04	76	03	79	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	02	13	03	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	03	25	02	20	01	18	34	12	36	20	35	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	07	36	07	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	04	32	05	25	02	29	02	34	03	34	04	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	03	08	03	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	03	05	03	31	04	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	05	18	07	14	07	14	12	16	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	13	11	10	11	10	12	09	14	08	20	08	12	04	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	13	10	10	08	00	00	10	07	14	04	20	07	08	04	17	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	7	11	17	18	16	18	16	12	19	07	20	12	26	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	14	07	16	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	11	01	07	15	08	16	08	14	06	14	08	14	06	11	14	07	15	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

	03	08	01	22	01	20	01	07	35	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	12	03	29	04	72	02	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	10	01	22	36	18	34	27	34	32	33	18	36	16	36	16	06	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	22	22	34	24	11	11	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	10	17	27	17	12	17	25	18	18	19	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	11	05	14	16	15	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	10	19	32	18	43	17	27	17	29	19	25	21	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	16	18	29	19	32	20	20	20	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	21	10	17	22	18	16	18	25	18	22	20	14	24	12	15	26	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	16	17	34	18	32	20	22	21	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	03	08	01	07	06	22	05	25	06	18	08	36	08	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	07	12	06	32	05	43	04	22	05	22	03	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	08	06	25	06	20	06	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	05	10	04	29	04	43	04	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	06	15	04	47	04	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	01	10	02	38	02	43	01	38	36	43	01	45	06	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	05	05	07	29	07	25	06	29	06	43	04	38	04	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	07	08	06	25	07	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	11	04	29	02	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	03	12	01	18	36	29	02	38	03	40	03	38	03	32	03	25	06	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	05	13	02	38	01	45	02	26	02	38	02	40	02	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	06	03	10	04	17	04	16	04	13	07	13	14	13	11	10	16	06	20	04	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	11	05	08	18	21	04	24	07	23	04	24	18	27	07	02	22	01	32	05	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	23	03	26	12	25	14	24	12	24	11	22	10	24	07	27	18	29	18	35	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	30	03	33	07	30	16	29	25	29	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	04	06	10	05	12	04	08	03	06	04	11	03	14	04	08	04	11	04	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:50	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	
1	00	00	14	19	15	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	02	39	02	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	06	39	05	23	03	32	02	30	02	26	02	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	24	12	19	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	26	08	19	18	17	16	19	24	18	35	19	23	16	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	11	18	15	16	19	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	22	20	16	35	14	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	23	20	18	38	16	31	14	21	17	30	17	35	16	33	15	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	24	10	17	22	17	22	15	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	31	10	28	36	26	36	28	34	30	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	03	11	03	54	04	46	01	33	01	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	06	20	06	21	06	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	36	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	03	13	06	46	02	32	03	29	02	35	02	35	02	36	02	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	04	14	02	51	02	36	02	25	02	33	01	38	02	34	36	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	01	30	01	24	01	21	36	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	11	07	11	30	10	33	10	52	09	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	05	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	04	08	03	50	04	25	04	28	03	26	02	25	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	02	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	03	36	02	21	04	24	06	16	06	12	01	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	16	13	13	12	13	13	14	12	14	14	11	08	01	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	12	10	16	10	20	09	21	03	09	02	07	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	05	14	06	11	06	12	05	10	05	10	–	–	–	–	–	–	–	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	25	03	29	09	06	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	27	01	05	13	07	12	06	10	05	11	05	09	04	12	04	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	18	05	14	17	12	13	12	19	12	14	13	14	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	04	22	02	36	02	38	01	25	02	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	10	10	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	23	10	20	12	18	09	10	10	12	02	05	06	36	02	02	02	02	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	20	18	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	24	09	22	13	23	14	21	17	20	12	26	09	26	15	29	11	31	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	18	14	18	24	18	18	21	13	20	10	01	07	08	19	05	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	19	16	18	29	19	23	19	18	19	29	15	40	13	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	18	10	20	28	19	36	20	32	19	17	18	14	18	18	14	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	20	08	23	20	22	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	18	18	18	28	18	23	19	25	19	27	19	26	18	18	19	28	24	18	19	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	30	10	27	16	29	16	29	16	29	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	04	11	03	23	03	13	03	15	01	16	35	22	36	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	16	06	24	05	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	12	16	04	13	04	26	02	40	02	23	02	22	02	23	02	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	06	17	03	25	03	10	36	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	36	14	35	20	35	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	08	17	03	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	13	26	08	24	08	28	08	25	07	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	16	08	02	16	03	19	01	36	01	25	36	22	36	20	36	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	11	18	04	17	11	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	32	06	05	18	05	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	19	04	27	05	25	11	27	02	07	07	01	13	29	13	03	18	34	09	30	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	17	08	11	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	18	08	11	09	07	09	08	13	09	08	33	08	31	23	34	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	05	09	04	09	04	05	03	08	03	08	03	09	03	02	05	35	13	18	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estaçao de Quelimane

Altitude: 20m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
	00	00	02	20	36	19	01	19	36	17	01	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	05	38	04	38	04	33	02	26	03	28	03	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	12	04	27	05	25	05	31	06	27	08	21	06	16	03	16	03	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	04	28	02	24	04	23	03	18	06	15	06	24	06	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	25	25	19	33	20	29	20	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	23	10	18	32	17	42	17	50	16	53	16	40	15	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	32	05	31	07	23	02	23	05	32	08	34	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	06	30	06	28	06	26	04	20	04	12	34	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	10	03	34	04	31	05	33	03	29	04	32	03	31	02	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	05	31	05	47	04	45	03	3	03	37	03	36	03	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	15	04	28	03	26	02	25	02	29	01	26	02	33	02	28	02	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	10	03	39	03	27	01	23	36	22	36	23	01	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	10	02	31	04	26	04	15	05	18	07	09	06	15	04	09	08	09	08	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	10	06	37	05	32	07	30	08	24	07	30	07	31	08	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	08	09	32	09	29	09	32	08	32	08	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	03	26	03	22	01	24	02	22	02	24	03	26	04	26	05	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	02	26	02	21	02	14	02	07	05	06	07	10	08	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	06	26	06	20	08	19	09	17	09	14	16	08	28	12	11	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	04	23	06	16	10	14	11	13	09	12	08	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	28	07	12	12	13	12	15	07	12	05	07	02	10	04	11	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	04	26	03	23	02	14	02	16	36	15	35	12	05	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	03	02	05	20	05	18	05	16	05	15	05	15	04	15	04	16	04	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
	18	12	12	10	06	08	07	15	06	13	06	20	07	29	07	26	07	30	10	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	10	05	10	03	20	02	19	36	27	01	37	36	35	02	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	03	12	04	15	05	19	05	24	02	19	03	17	01	23	03	19	02	22	09	24	10	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	02	12	04	17	06	20	07	24	06	23	06	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	08	20	09	22	11	21	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	10	18	15	20	20	23	05	22	08	19	10	18	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	24	15	20	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	24	18	20	19	09	22	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	25	15	21	15	20	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	33	07	36	09	01	15	34	15	31	17	30	16	32	22	33	27	34	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	06	15	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	02	10	33	10	34	19	33	23	33	31	34	34	36	31	01	27	01	23	36	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	05	10	36	22	05	15	04	31	04	53	03	48	03	47	03	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	02	20	04	24	04	32	02	28	02	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	04	12	36	17	36	29	35	26	35	22	34	23	32	22	34	10	02	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	10	06	19	07	27	07	30	07	34	07	36	07	37	08	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	15	07	18	05	25	05	30	05	32	05	41	06	37	04	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	36	06	3	12	03	16	02	22	03	26	04	19	04	22	04	35	01	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	3	12	03	06	04	09	05	10	08	12	05	13	02	14	36	21	08	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	07	09	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	08	09	04	05	02	10	06	09	11	06	13	05	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	19	05	17	08	19	07	05	04	03	05	06	11	02	07	25	04	02	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	05	06	33	18	34	16	34	12	01	14	02	17	36	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	01	23	16	29	13	30	17	32	23	30	21	28	30	27	41	30	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	02	06	04	04	08	03	12	02	17	03	17	03	17	02	17	35	17	04	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Tete

Altitude: 139m

Observações das 04.00 T. M. G. (a)

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	00	00	12	16	12	16	11	40	13	50	13	41	13	48	10	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	16	06	14	28	09	20	09	25	11	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	14	25	13	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	14	04	13	36	10	38	10	39	12	45	11	41	12	24	26	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	13	02	12	22	11	26	11	29	11	25	10	18	10	11	22	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	11	03	00	00	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	12	13	12	32	11	26	11	20	13	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	13	12	11	09	13	06	33	07	32	08	29	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	18	12	19	18	19	06	04	12	03	10	02	13	24	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	12	18	07	13	01	12	33	19	35	17	36	15	36	13	08	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	11	18	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	09	02	07	06	–	–	16	20	32	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	01	11	25	17	02	22	01	14	03	13	34	14	29	08	31	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	02	14	16	09	15	09	31	08	34	07	37	05	33	08	36	04	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	14	04	10	26	06	21	03	28	02	38	02	37	02	36	01	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	07	08	02	09	33	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	13	02	12	30	08	25	06	36	04	27	04	29	04	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	16	04	13	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	13	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	11	02	14	22	09	08	04	25	05	34	01	30	03	30	03	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	10	16	09	20	09	11	09	21	09	32	36	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	01	12	15	10	17	07	17	08	17	07	18	05	14	05	10	03	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	13	08	30	24	14	31	16	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	07	03	27	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	07	02	14	10	34	08	08	10	35	22	34	40	33	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	27	04	32	19	33	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	06	13	20	12	22	12	13	11	18	12	22	12	24	06	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	08	04	13	33	13	30	18	10	08	09	05	16	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	03	11	11	12	11	10	26	11	21	11	17	11	10	18	02	16	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	14	12	12	14	13	25	12	26	12	23	12	24	12	37	13	27	10	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	13	07	12	13	13	20	13	22	13	27	13	37	14	35	12	20	19	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	07	05	12	20	13	21	14	28	14	21	13	14	15	19	19	30	27	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	06	04	09	02	24	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	06	02	00	00	02	08	04	14	36	11	36	13	35	11	29	05	24	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	29	03	23	06	25	22	24	14	30	16	29	20	32	12	32	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	27	02	30	05	32	12	33	40	33	34	34	24	03	14	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	26	02	–	–	29	25	29	32	30	46	32	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	26	05	32	16	32	25	31	49	32	50	33	57	32	48	31	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	12	03	–	–	10	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	14	09	11	22	10	23	11	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	09	02	06	13	06	15	04	08	02	18	02	44	01	42	36	21	01	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	09	02	00	00	35	12	32	32	32	22	35	26	34	28	01	19	06	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	16	02	08	08	30	09	03	16	34	17	33	12	34	08	04	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	07	02	13	10	10	13	07	25	06	24	03	14	06	14	04	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	08	0	34	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	07	02	20	08	01	08	35	07	32	12	34	31	34	19	01	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	12	03	09	07	06	14	36	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	11	02	11	05	10	04	05	04	36	09	36	14	02	08	04	06	10	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) A partir do dia 22, as sondagens foram feitas às 03.00 T. M. G.

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
Observações das 03.00 T. M. G.																																
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	16	08	14	07	12	21	13	30	12	26	11	16	09	14	09	15	10	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	02	10	04	19	05	26	06	26	06	19	09	20	07	22	08	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	07	16	06	13	06	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	03	10	08	10	35	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	21	20	20	23	21	17	20	09	20	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	28	08	29	16	30	06	30	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	30	16	30	21	29	13	26	10	26	14	25	16	27	22	27	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	20	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	09	27	30	26	29	26	26	26	31	25	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	28	12	25	11	25	14	24	16	26	14	26	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	36	04	36	24	01	22	02	13	36	10	34	13	30	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	02	09	01	10	36	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	04	14	04	17	05	18	09	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	02	12	04	13	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	07	17	05	20	05	14	04	09	04	07	09	0	04	10	10	10	15	13	11	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	32	08	02	13	03	14	03	16	05	16	09	16	08	12	09	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	32	05	33	32	32	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	02	19	03	20	04	23	06	19	08	16	09	25	08	25	14	12	19	08	11	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	36	05	08	05	13	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	03	07	08	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	01	06	12	16	07	15	11	30	12	32	13	28	12	25	08	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	09	04	15	10	14	14	13	24	13	28	12	33	12	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	34	16	36	13	34	04	36	02	32	04	30	07	20	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	36	41	36	53	36	50	35	42	34	41	32	37	36	34	32	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	36	34	35	37	35	22	06	04	06	10	17	03	19	03	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	01	35	09	36	09	36	08	06	04	07	04	10	04	08	08	08	04	14	08	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Observações das 09.00 T. M. G.																																
.....	29	08	24	19	24	28	20	21	03	02	33	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	04	18	05	42	06	26	05	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	33	04	35	10	02	18	04	20	06	20	05	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	05	01	04	09	08	05	02	30	04	33	06	35	06	04	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	05	19	07	16	08	13	05	14	11	17	05	25	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	22	09	21	10	22	13	24	16	26	18	26	16	29	10	26	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	02	06	31	16	27	15	30	16	30	17	28	16	28	04	31	12	30	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	29	09	28	16	29	10	28	06	25	12	23	13	24	20	28	16	28	18	30	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	32	07	32	04	24	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	30	09	29	25	28	28	28	23	28	24	28	25	28	26	28	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	34	04	34	16	28	12	25	13	27	17	24	22	27	20	30	30	26	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	35	04	34	20	35	26	34	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	08	05	11	04	10	05	13	05	12	01	06	03	09	09	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	04	05	03	20	05	22	03	19	04	19	04	19	04	22	03	14	03	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	05	11	05	23	04	17	04	16	05	20	05	24	03	19	01	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	08	09	04	13	02	13	02	13	03	06	02	09	06	08	04	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	35	12	06	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	05	05	01	17	36	23	01	28	01	26	35	16	35	08	04	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	02	08	34	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	27	01	11	02	12	10	13	13	15	12	17	12	17	25	18	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	35	06	01	06	36	02	07	09	12	12	11	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	35	02	06	05	09	04	14	11	12	18	11	15	09	20	10	29	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	32	15	33	18	32	18	32	14	32	12	31	10	32	07	01	12	34	15	34	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	04	12	36	20	36	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	04	34	15	33	15	33	20	33	16	27	08	23	10	14	04	08	18	09	13	09	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	03	03	36	08	34	07	35	05	36	05	34	03	35	02	31	02	32	04	33	07	35	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
24	04	04	–	–	–	–	–	–	04	14	05	27	05	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
29	04	17	–	–	–	–	–	–	04	32	03	50	35	25	32	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	04	10	–	–	–	–	–	–	04	23	04	39	01	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
2	03	10	–	–	–	–	–	–	03	10	01	20	01	24	01	22	02	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
3	02	06	–	–	–	–	–	–	36	07	33	07	34	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
5	08	11	–	–	–	–	–	–	09	14	08	12	09	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
8	24	04	–	–	–	–	–	–	24	06	23	06	26	04	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
9	20	04	–	–	–	–	–	–	18	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
10	25	08	–	–	–	–	–	–	25	10	22	13	22	17	22	10	28	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
11	20	04	–	–	–	–	–	–	18	03	24	10	24	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
12	00	00	–	–	–	–	–	–	00	00	21	06	18	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
13	28	04	–	–	–	–	–	–	28	06	28	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
15	31	16	–	–	–	–	–	–	31	17	32	58	32	50	34	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
18	02	10	–	–	–	–	–	–	36	14	34	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
23	03	06	–	–	–	–	–	–	01	07	35	11	30	06	34	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
24	01	10	–	–	–	–	–	–	01	13	04	19	06	17	08	15	08	26	06	22	08	18	09	23	–	–	–	–	–	–	
25	05	10	–	–	–	–	–	–	06	11	05	10	06	16	10	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
27	08	18	–	–	–	–	–	–	08	17	07	24	05	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
28	03	16	–	–	–	–	–	–	03	22	02	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
29	07	06	–	–	–	–	–	–	04	07	02	11	06	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	03	04	–	–	–	–	–	–	02	05	36	08	36	06	02	07	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — MARÇO DE 1956 — N.º 3

5

1956 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da E

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Hu rel E de satur
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1016,1	1017,8	1014,6	26,27	30,1	21,6	8,5	50,0	19,7	29,2	27,7	62,1	22,0	21,36	22,5	20,1	83,9
2	16,0	17,5	14,2	25,51	28,6	21,9	6,7	51,0	18,1	29,5	27,6	59,4	20,5	19,82	20,9	18,8	81,3
3	13,8	16,4	11,0	26,44	29,8	21,7	8,1	51,6	18,0	29,7	27,6	60,3	21,3	20,24	21,2	19,5	78,8
4	13,9	16,1	11,7	26,50	29,6	23,3	6,3	50,8	19,1	29,8	27,6	62,5	22,2	21,04	22,8	19,9	81,1
5	15,0	17,3	12,8	26,69	30,0	23,8	6,2	49,1	19,9	30,0	27,6	59,9	22,6	21,13	22,3	20,1	80,7
6	14,5	16,5	12,4	26,02	29,3	22,5	6,8	50,7	18,3	30,2	27,6	58,2	21,7	21,06	22,9	19,6	83,5
7	15,1	16,1	13,8	26,19	30,4	21,9	8,5	51,8	17,8	30,3	27,5	62,1	20,9	20,62	22,6	19,0	81,4
8	15,0	16,7	12,9	26,62	30,1	22,5	7,6	53,3	19,2	30,4	27,7	60,6	21,2	19,90	21,0	18,4	76,9
9	14,6	16,7	12,6	26,83	30,4	23,5	6,9	52,5	20,2	30,4	27,7	60,1	-	21,05	22,0	19,5	80,1
10	12,9	15,2	10,3	27,59	33,3	23,9	9,4	53,4	20,3	30,6	27,7	65,2	22,6	22,51	24,5	20,9	82,0
11	15,4	16,7	13,0	26,84	29,9	23,9	6,0	50,5	20,7	30,5	27,6	66,5	24,0	22,47	23,3	21,6	85,2
12	16,0	17,7	14,2	26,30	29,4	23,0	6,4	50,8	20,3	30,4	27,7	59,8	-	20,21	22,0	18,4	79,2
13	16,0	17,4	14,1	26,52	30,0	22,6	7,4	44,1	18,5	30,3	27,7	59,9	20,9	19,77	20,7	18,8	76,4
14	15,8	17,4	14,1	26,21	30,0	22,9	7,1	43,1	19,5	30,3	27,7	62,0	21,0	20,68	21,6	19,8	81,3
15	15,1	16,7	13,1	26,32	30,1	22,4	7,7	44,1	19,0	30,2	27,9	61,6	21,2	21,42	22,5	19,9	83,9
16	14,7	16,5	12,6	25,98	28,9	23,5	5,4	42,2	20,1	30,3	27,9	59,9	-	22,27	23,4	20,9	88,6
17	11,9	14,4	09,7	27,20	30,4	23,9	6,5	44,0	20,7	30,3	27,9	62,5	22,6	22,86	23,8	21,0	85,2
18	11,9	14,0	10,4	26,82	30,4	24,0	6,4	44,4	20,7	30,3	27,9	62,0	22,6	22,96	24,5	21,1	86,9
19	12,0	14,0	09,6	25,24	28,3	21,7	6,6	41,6	21,2	30,1	27,9	60,0	-	20,74	22,3	19,0	86,2
20	13,1	15,7	11,6	23,72	27,4	20,9	6,5	42,4	22,2	29,6	27,9	59,4	-	19,92	21,3	18,0	90,8
21	14,1	15,6	12,4	23,16	26,2	20,5	5,7	40,1	20,3	28,4	28,1	56,0	-	19,20	21,3	17,8	90,5
22	11,8	13,7	09,6	24,96	28,1	20,6	7,5	42,4	20,4	28,3	27,9	61,0	-	20,02	21,5	18,5	84,8
23	10,9	12,0	08,9	26,18	29,6	22,1	7,5	42,7	21,1	28,8	28,2	60,2	21,3	20,31	22,3	18,5	79,9
24	12,0	13,7	10,2	26,20	29,6	22,4	7,2	42,6	19,7	28,8	28,1	59,0	21,1	20,84	21,8	18,9	82,6
25	10,2	12,6	07,1	25,98	29,4	22,4	7,0	44,1	21,0	29,2	28,0	61,0	21,0	20,84	21,9	19,5	83,1
26	13,9	18,1	10,2	25,70	29,7	22,0	7,7	43,3	19,6	29,2	28,0	61,1	21,3	21,32	23,0	18,8	86,2
27	20,4	21,9	18,1	22,04	25,5	20,1	5,4	38,1	18,4	29,2	28,0	56,6	19,2	16,36	17,9	14,9	82,4
28	18,9	21,7	17,1	22,46	27,0	19,8	7,2	40,5	18,9	28,0	28,1	61,0	-	14,44	15,5	13,4	71,4
29	17,0	18,5	15,2	22,87	27,3	18,4	8,9	41,1	16,7	27,6	28,0	58,9	17,3	16,06	18,0	13,9	77,0
30	20,0	21,8	18,5	21,78	24,5	19,8	4,7	33,1	19,0	27,6	28,1	43,8	-	17,03	18,2	16,0	87,4
31	18,2	20,2	16,3	23,36	27,2	19,5	7,7	39,5	18,3	27,2	28,0	52,7	18,5	17,16	18,7	15,8	80,2
Médias:																	
1.ª década	1014,7	1016,6	1012,6	26,47	30,16	22,66	7,50	51,42	19,06	30,01	27,63	61,04	21,67	20,87	22,27	19,58	84,0
2.ª década	14,2	16,0	12,2	26,12	29,48	22,88	6,60	44,72	20,29	30,23	27,81	61,36	-	21,33	22,54	19,85	84,4
3.ª década	15,2	17,2	13,0	24,06	27,64	20,69	6,95	40,68	19,40	28,39	28,04	57,39	19,96	18,51	20,01	16,91	82,3
Mês	14,7	16,7	12,6	25,50	29,05	22,03	7,02	45,45	19,58	29,51	27,84	59,85	21,23	20,18	21,55	18,72	82,5
Totais e extremas	-	1021,9	1007,1	-	33,3	18,4	14,9	53,4	16,7	-	-	66,5	-	-	24,5	13,4	-

Dias

1 — T. qt.; ☽ ° madr. e m.
2 — B. t.
3 — B. t.
4 — B. t.
5 — T. qt.
6 — B. t.
7 — T. qt.; ☾ °.
8 — T. qt.; ☽ ° madr.

Dias

9 — T. qt.; ☽ ° madr. e m.
10 — T. qt.
11 — B. t.; ☽ ° e ◹ ° n.
12 — B. t.; ☽ ° madr.
13 — T. qt.
14 — T. qt.; ☽ ° madr.
15 — T. qt.; ☽ ° madr. e n.; ◟ a E e S n.
16 — T. irr.; ◹ ° e ☽ ° madr. e m.; ◟ a N n.

...ço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
0,3	0 20	10 09	S	5	SE	14	SE	4	5,7	SE	8	SE	14	-	-	1	-	-	-	-
-	-	12 36	SSW	4	E	4	ENE	9	5,0	ENE	8	ENE	11	1	-	-	-	-	-	-
-	-	11 27	NNW	6	ENE	11	NE	9	6,0	ENE	10	ENE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 26	N	1	NE	9	NE	14	5,9	NE	13	NE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 42	C	0	E	11	NE	15	6,6	E	12	E	16	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 03	NNE	3	ENE	11	NE	6	5,4	ENE	10	ENE	16	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 37	C	0	ESE	8	E	6	3,8	ENE	6	ENE	10	-	-	-	-	-	1	-
0,1	0 10	11 33	C	0	ENE	6	NE	13	5,7	NE	12	NE	15	-	-	1	-	-	-	-
1,1	0 50	9 37	WNW	1	ESE	6	NE	17	6,2	E	6	NE	17	-	-	1	-	-	-	-
-	-	10 26	NNW	10	NE	16	NE	16	8,9	NE	13	NE	18	-	-	-	-	-	-	-
0,8	0 55	1 50	C	0	SSE	5	SSE	9	4,5	SSE	8	SSE	10	-	-	1	1	-	-	-
0,4	0 27	12 19	S	4	NE	7	NE	8	5,5	NE	8	NE	10	-	-	1	-	-	-	-
-	-	12 19	SW	2	ENE	6	ENE	6	4,2	ENE	7	ENE	10	-	-	-	-	-	-	-
0,8	0 20	8 58	WSW	6	ESE	2	E	5	4,5	ESE	3	SSE	10	-	-	1	-	-	-	-
0,2	0 32	11 04	SW	4	ESE	6	ENE	6	4,2	ESE	5	ESE	8	-	-	1	-	1	-	-
2,4	2 12	8 17	SSW	4	E	4	NE	6	3,5	SSW	4	ENE	7	-	-	1	1	1	-	-
2,0	2 00	9 38	NNW	3	ENE	9	NE	13	5,8	NE	12	NE	15	-	-	1	-	-	-	-
0,6	0 15	7 42	N	5	ENE	8	S	17	6,2	S	12	S	18	-	-	1	1	-	-	-
4,3	3 37	3 30	SSW	9	NE	5	E	6	5,8	ENE	6	S	20	-	-	1	-	1	-	-
7,1	5 18	1 39	S	6	SSW	20	S	20	13,0	SSW	13	ESE	24	-	1	1	-	-	-	-
4,0	4 00	0 45	S	8	E	6	SE	5	9,0	SSW	13	SSW	17	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 05	7 05	SW	3	ENE	16	NE	12	8,3	NE	10	ENE	16	-	-	1	-	-	-	-
-	-	9 47	N	4	ENE	10	ENE	10	6,5	E	11	ENE	13	-	-	-	-	-	1	-
-	-	12 02	C	0	ENE	7	E	4	3,1	E	4	ENE	7	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 01	W	6	ENE	10	NE	10	7,5	ENE	12	ENE	16	-	-	-	-	-	-	-
0,2	0 20	7 34	ENE	3	ESE	8	S	14	9,0	ESE	9	SE	25	-	-	1	1	-	1	-
0,1	0 10	0 10	SSW	18	SSW	34	SSW	30	23,6	SSW	25	SSW	34	-	1	1	-	-	-	-
0,0	0 00	3 26	SSW	24	SSE	20	S	16	20,8	SSW	26	SSW	26	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 36	SSW	12	ESE	8	SSE	16	12,1	SW	14	SSE	17	-	-	-	-	-	-	-
5,0	5 02	0 10	SSW	20	S	16	S	13	15,8	SSW	17	SSW	21	-	1	1	-	-	-	-
-	-	11 51	SSW	9	ESE	8	ENE	10	8,5	SW	12	SSW	16	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	3,9	—	9,6	—	10,9	5,9	NE	11,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	4,3	—	7,6	—	9,6	5,7	SSW	9,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	9,7	—	13,0	—	12,7	11,3	SSW	17,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	5,8	—	10,0	—	11,1	7,8	SSW	14,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	36 23	251 19	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSW	34	1	3	17	4	3	3	0

...o etc.

...madr.
...td. e n.; ...n.
...por vezes; ...a NW n.
...por vezes.
...m. e n.
...td.
...

Dias
25 — B. t.
26 — B. t.; ... e ... n.; ...
27 — B. t.; ... td.; v. fr. 12-16, 20-21, 23.
28 — B. t.; ... td.
29 — B. t.
30 — T. irr.; ... madr. e m.
31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas				Altas		Médias		Baixas		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade
1.....	ESE	20	21 05	SE	34	12 05	SE	30	17 05	SE	34	12 05	3	-	—	-	—	-	—	3
2.....	SE	22	21 25	ESE	17	13 18	ENE	30	18 23	ENE	30	18 23	0	-	—	-	—	-	—	-
3.....	ENE	22	21 30	ENE	32	13 20	ENE	33	17 10	ENE	33	17 10	5	-	—	-	—	-	—	5
4.....	NE	24	22 52	E	24	14 50	E	33	18 50	E	33	18 50	8	-	—	-	—	-	—	8
5.....	ESE	30	21 55	E	24	14 55	ENE	32	20 05	ENE	32	20 05	3	-	—	1	Ac.	0	Sc.	2
6.....	NE	29	22 50	ENE	30	14 30	ENE	39	17 30	ENE	39	17 30	3	2	Ci.	-	—	-	—	1
7.....	NE	15	21 02	ESE	21	14 44	E	33	16 53	E	33	16 53	7	5	Ci, Cs.	-	—	1	Sc.	1
8.....	ESE	21	21 01	ESE	23	14 50	ENE	35	20 40	ENE	35	20 40	4	-	—	-	—	-	—	4
9.....	ENE	34	21 01	ESE	20	14 35	NE	35	20 55	NE	35	20 55	7	-	—	-	—	-	—	7
10.....	NE	34	22 25	NE	35	13 25	NE	44	18 50	NE	44	18 50	6	1	Ci.	0	Ac.	-	—	5
11.....	NE	32	21 35	SSW	23	10 38	SSE	29	17 58	SSE	29	17 58	10	-	—	-	—	8	Sc.	2
12.....	SSE	23	21 06	NE	21	14 58	E	29	17 33	E	29	17 33	7	-	—	3	Ac.	-	—	4
13.....	ESE	18	21 25	ENE	22	14 40	ENE	25	16 05	ENE	25	16 05	3	-	—	0	Ac.	-	—	3
14.....	SE	19	23 05	SSE	32	10 20	E	19	17 30	SSE	32	10 20	8	-	—	-	—	1	Sc.	7
15.....	E	14	21 45	E	18	14 37	ESE	25	18 01	ESE	25	18 01	5	-	—	2	Ac.	-	—	3
16.....	ENE	20	22 21	ESE	15	13 15	ENE	21	16 53	ENE	21	16 53	9	2	Ci.	5	Ac, As.	-	—	2
17.....	E	16	21 10	ENE	24	14 50	E	35	19 10	E	35	19 10	5	0	Ci.	-	—	-	—	5
18.....	ENE	30	21 25	E	24	14 55	S	38	20 58	S	38	20 58	9	-	—	-	—	-	—	9
19.....	S	55	2 20	SE	20	9 30	E	21	20 10	S	55	2 20	10cl.	-	—	-	—	9	Sc, Fs.	1
20.....	S	26	7 35	SSW	45	14 46	ESE	51	19 14	ESE	51	19 14	10	-	—	-	—	6	Sc, Fs.	4
21.....	SSW	41	23 42	E	19	13 02	E	20	18 57	SSW	36	0 01	10	-	—	-	—	4	Sc.	6
22.....	SE	29	22 56	ENE	32	14 50	ENE	39	15 10	ENE	39	15 10	8	-	—	1	Ac.	1	Sc.	6
23.....	NE	23	21 35	ENE	25	11 35	ENE	33	17 55	ENE	33	17 55	2	-	—	1	Ac.	-	—	1
24.....	ENE	23	21 15	ENE	23	14 50	E	27	16 45	E	27	16 45	2	-	—	-	—	-	—	2
25.....	E	15	21 15	ENE	23	14 40	NE	30	19 50	NE	30	19 50	1	-	—	-	—	-	—	1
26.....	NE	29	21 55	SSW	27	14 47	SW	50	18 31	SW	50	18 31	7	-	—	-	—	1	Sc.	6
27.....	SSW	47	23 52	SSW	71	13 43	S	60	15 55	SSW	71	13 43	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7
28.....	SSW	54	22 05	S	48	10 15	SSE	38	16 05	SSW	53	1 48	10cl.	-	—	-	—	10	Sc.	-
29.....	SW	38	4 58	ESE	25	14 10	SSE	37	20 29	SW	38	4 58	3	-	—	-	—	2	Sc.	1
30.....	SSW	47	2 00	S	43	13 20	S	31	19 20	SSW	47	2 00	10	-	—	4	As.	2	Sc.	4
31.....	SSW	32	1 25	ESE	21	14 45	ENE	33	17 58	ENE	33	17 58	3	-	—	-	—	2	Sc.	1
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,1	0,3	—	0,5	—	1,6	—	3,6
Extremas	S	55	Dia 19 às 3.20	SSW	71	Dia 27 às 13.43	S	60	Dia 27 às 15.55	SSW	71	Dia 27 às 13.43	-	-	—	-	—	-	—	-

e horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas							21 horas									Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	1	-		-		-		1	Fc.	30:000	50:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-		-		-		-	—	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-		-		-		-	—	30:000	50:000	-
Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-		-		-		-	—	15:000	15:000	-
Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-		-		-		-	—	15:000	40:000	-
Ci. Cs.	-	—	-	—	-	—	1	-		-		-		1	Cu, Fc.	20:000	50:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-		-		-		-	—	40:000	40:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-		-		-		2	Fc.	20:000	40:000	-
Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-		-		-		2	Cu.	50:000	50:000	-
—	5	As.	1	Sc.	3	Cu, Fc.	2	-		-		-		2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-		-		-		-	—	40:000	40:000	-
—	0	Ac.	-	—	2	Cu.	2	-		2	Ac.	-		-	—	60:000	40:000	-
—	-	—	-	—	0	Cu.	3	-		-		-		3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
Ci. Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	3	-		-		-		3	Cu, Fc, Cb.	20:000	50:000	-
Ci. Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1	-		-		-		1	Cu, Cb.	7:000	40:000	-
Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-		-		-		2	Fc.	20:000	50:000	-
Ci. Cs.	-	—	-	—	2	Cb.	10	-		-		-		10	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
Ci. Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	8	5	Ci, Cs.	-		-		3	Cu, Cb.	20:000	50:000	-
—	4	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	10	-		6	As.	4	Fs	-	—	20:000	20:000	-
—	7	Ac, As.	-	—	-	—	5	1	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	-	—	20:000	20:000	-
—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-		-		-		2	Cu, Fc.	20:000	50:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu.	1	-		-		1	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-		-		-		2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-		-		-		-	—	50:000	50:000	-
Ci. Cc.	-	—	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	10cl.	-		-		-		10	Cu, Fc, Cb.	30:000	30:000	-
—	8	Ac, As.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	10	-		7	Ac, As.	2	Sc, Fs.	1	Cu, Fc.	50:000	20:000	-
—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Fc.	1	-		-	—	1	Sc.	-	—	30:000	30:000	-
—	-	—	3	Sc.	6	Cu, Fc.	10cl.	-		-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	2	Ac.	7	Sc.	1	Cu.	10cl.	-		5	Ac.	4	Sc.	1	Cu.	7:000	10:000	-
—	-	—	-	—	-	—	7	-		-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	20:000	50:000	-
—	0,9	—	0,6	—	1,8	—	3,4	0,2	—	0,7	—	0,7	—	1,8	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	60:000	50:000	-

Resumo das observações m

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativa — Estad. de saturação
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1013,3	1014,6	1012,3	27,49	33,0	25,5	7,5	44,0	22,8	31,6	28,5	66,1	22,7	21,85	25,2	19,0	81,4
2	13,0	14,2	11,4	27,55	31,5	24,8	6,7	42,4	22,7	31,0	28,5	58,8	20,0	18,92	20,6	17,2	69,5
3	12,7	14,3	11,0	27,33	31,6	33,6	8,0	45,2	20,3	30,9	28,5	69,0	19,5	18,99	20,1	17,4	71,1
4	13,0	14,2	12,1	27,44	32,4	24,0	8,4	47,0	21,3	31,2	28,7	70,2	19,1	20,72	23,2	18,9	77,2
5	13,8	15,1	12,5	26,51	30,6	24,2	6,4	43,0	21,8	31,5	28,7	66,1	19,7	20,10	23,0	19,0	78,7
6	13,4	14,9	12,	25,97	31,0	22,5	8,5	41,3	20,6	30,6	28,7	63,5	18,0	19,87	21,5	17,3	80,5
7	13,3	14,2	12,5	27,34	31,2	24,6	6,6	44,5	22,4	30,0	28,7	69,5	20,0	20,21	22,0	17,4	74,7
8	13,0	14,6	11,3	27,02	31,6	23,3	8,3	45,2	20,8	29,6	28,8	68,5	18,3	19,93	21,7	18,1	75,9
9	13,3	14,9	11,8	27,3	31,8	23,0	8,8	44,1	20,3	30,0	28,8	70,3	18,3	21,44	22,4	20,1	80,4
10	12,9	14,6	11,2	28,08	32,7	23,8	8,9	45,2	22,1	30,3	28,7	65,3	19,5	20,56	22,2	19,1	73,8
11	13,4	14,9	12,3	26,63	30,5	23,8	6,7	41,9	22,4	30,8	29,3	67,7	19,4	20,37	22,8	16,8	78,7
12	14,0	15,5	12,9	25,82	30,3	23,0	7,3	41,5	21,3	30,0	29,8	66,0	19,2	17,05	18,8	14,9	69,5
13	14,1	14,8	13,3	25,08	28,0	22,5	5,5	38,5	19,6	29,6	28,8	55,2	17,1	19,06	21,4	17,0	81,2
14	13,1	14,5	11,7	26,41	30,9	23,0	7,9	41,5	20,7	29,0	28,9	69,5	17,6	20,09	21,3	18,7	79,4
15	12,5	14,1	10,8	26,94	32,2	24,5	7,7	44,2	22,3	29,1	28,9	67,9	19,7	21,09	22,9	18,2	81,0
16	12,5	13,8	11,3	27,13	31,8	24,6	7,2	42,7	23,0	29,1	28,8	69,4	19,7	22,40	24,2	21,2	84,7
17	11,2	12,3	09,6	27,94	32,7	24,6	8,1	45,0	23,0	29,2	29,0	71,6	19,9	22,48	23,7	19,9	81,8
18	10,6	12,5	09,0	28,01	32,5	24,8	7,7	44,9	23,1	29,5	28,7	66,7	19,8	22,0	23,6	19,3	79,0
19	09,6	11,5	08,0	27,31	32,6	23,7	8,9	45,8	21,5	29,9	28,7	69,0	18,6	20,96	21,9	19,5	78,5
20	10,2	11,5	09,2	26,63	30,2	24,0	6,2	40,9	22,9	30,4	28,9	64,0	18,9	20,96	23,2	19,3	81,2
21	10,7	11,8	09,9	26,90	30,8	24,8	6,0	41,8	22,2	30,0	29,0	67,7	19,8	18,53	19,5	17,2	71,4
22	10,6	11,6	09,2	26,25	30,5	23,2	7,3	42,1	21,6	30,0	28,8	67,5	18,4	18,92	21,8	17,9	75,1
23	09,3	10,4	08,0	26,27	31,3	22,7	8,6	39,5	20,0	29,9	29,0	65,0	17,7	19,12	21,2	16,9	76,8
24	09,3	10,5	07,7	27,33	31,7	24,5	7,2	43,6	20,9	29,7	28,9	67,2	18,9	20,62	22,0	18,3	79,0
25	09,2	11,9	06,7	27,34	33,7	24,4	9,3	43,2	22,2	30,2	28,9	67,8	18,7	20,78	22,1	19,6	78,8
26	12,1	14,1	10,5	27,32	33,6	23,6	10,0	43,9	21,8	30,7	29,0	68,7	18,6	20,48	22,0	18,9	77,0
27	14,0	15,0	13,0	26,37	30,2	24,8	5,4	38,8	22,8	31,0	28,9	64,5	-	21,24	22,7	18,9	83,6
28	13,4	14,6	12,3	24,55	26,4	22,9	3,5	30,8	22,0	30,2	29,0	49,5	-	18,47	21,3	15,7	82,3
29	13,5	14,8	12,2	25,56	29,6	23,3	6,3	42,4	21,5	28,9	28,7	69,7	17,5	17,38	19,5	15,0	72,4
30	14,9	16,0	14,2	25,35	29,0	22,5	6,5	37,9	21,0	28,5	28,9	63,2	-	17,84	19,2	15,1	75,6
31	15,1	15,8	14,2	24,86	28,4	21,5	6,9	38,8	20,6	28,9	29,0	63,2	-	16,07	18,1	14,8	70,0
Médias:																	
1.ª década	1013,2	1014,6	1011,8	27,21	31,74	23,93	7,81	44,19	21,51	30,67	28,66	66,73	19,51	20,26	21,99	18,35	76,3
2.ª década	12,1	13,5	10,8	26,79	31,17	23,85	7,32	42,69	21,98	29,66	28,98	66,70	18,99	20,65	22,38	18,48	79,5
3.ª década	12,0	13,3	10,7	26,17	30,47	23,47	7,00	40,25	21,43	29,82	28,92	66,73	18,51	19,04	20,85	17,12	76,5
Mês	12,4	13,8	11,1	26,70	31,11	23,74	7,36	42,31	21,63	30,04	28,85	66,72	19,06	19,95	21,71	17,45	77,4
Totais e extremos	-	1016,0	1006,7	-	33,7	21,5	12,2	47,0	19,6	-	-	71,6	-	-	25,2	14,8	-

Dias
1 — T. irr.; ☆° td. e n
2 — T. qt.; ☽ m.
3 — T. qt.; ↘ a NW n.
4 — T. qt.
5 — T. irr.; ☆¹ m. e td.
6 — T. qt.; ☆° madr. e m.
7 — T. qt.; ☆° madr.
8 — T. qt.

Dias
9 — T. i.r.; ☆° madr.; ↘ a NW n.
10 — T. qt.
11 — T. irr.; ☆¹ m. e td.; ↖ a NNW n.
12 — T. qt.
13 — T. irr.; ☆° m.
14 — T. irr.; ☆° m.; ⌓°.
15 — T. irr; ☾ m.; ☈° m. e td.; ↘ a SE n.
16 — B. t.; ☆° madr. e m

s da Estação de Inhambane

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
0,0	0 35	6 08	S	7	SE	17	SE	7	7,9	SSE	12	SE	17	-	-	1	-	-	-	-
0,0	0 00	8 32	SE	11	ESE	14	ESE	6	9,4	ESE	10	ESE	14	-	-	-	-	-	-	-
	-	6 19	SSE	2	ESE	6	C	0	2,6	ESE	6	ESE	7	-	-	-	-	1	-	-
	-	9 43	C	0	ESE	8	C	0	2,8	ESE	7	ESE	10	-	-	-	-	-	-	-
1,1	0 33	5 48	SSW	3	ESE	11	C	0	3,7	ESE	9	ESE	11	-	-	1	-	-	-	-
0,0	0 20	7 20	SSW	3	ESE	5	C	0	2,3	ESE	6	ESE	9	-	-	1	-	-	-	-
	0 03	3 33	C	0	ESE	13	ESE	6	4,4	ESE	8	ESE	15	-	-	1	-	-	-	-
	-	8 48	SSW	4	ESE	10	ESE	5	4,9	ESE	7	ESE	11	-	-	-	-	-	-	-
1,1	0 13	7 41	ESE	9	ENE	9	C	0	5,0	ESE	6	ESE	12	-	-	1	-	1	-	-
	-	9 08	NE	5	ENE	10	E	2	3,9	ENE	7	ENE	10	-	-	-	-	-	-	-
3,1	1 68	8 20	C	0	ESE	10	ESE	4	3,5	ESE	6	ESE	11	-	-	1	-	1	-	-
	-	7 41	ESE	9	ESE	8	C	0	3,7	ESE	7	ESE	16	-	-	-	-	-	-	-
0,2	0 13	3 17	SSW	3	C	0	C	0	2,9	ESE	4	NNW	9	-	-	1	-	-	-	-
0,0	0 05	7 41	SSW	3	ESE	11	C	0	4,8	ESE	10	ESE	13	-	-	1	-	1	-	-
0,0	0 00	4 59	C	0	ESE	8	C	0	2,2	ESE	7	W	12	-	-	1	1	-	-	-
2,2	1 02	4 23	ESE	4	ESE	11	C	0	2,5	ESE	6	ESE	11	-	-	1	-	-	-	-
	-	4 40	C	0	ESE	6	C	0	1,7	ESE	6	E	7	-	-	-	1	1	-	-
	-	6 45	C	0	ESE	5	SE	7	3,3	ESE	6	ESE	8	-	-	-	-	1	-	-
0,0	0 05	7 50	C	0	NE	7	C	0	1,9	NNE	6	NE	7	-	-	1	1	-	-	-
0,0	0 05	4 11	C	0	ESE	10	C	0	2,9	ESE	7	ESE	12	-	-	1	-	-	-	-
	-	7 49	ESE	12	ESE	12	C	0	6,3	ESE	8	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
	0 00	2 37	ESE	7	E	6	C	0	2,6	E	6	E	8	-	-	-	-	-	-	-
	-	11 54	SSW	2	SE	10	SSE	6	4,6	SSE	5	SE	11	-	-	-	-	-	-	-
	0 16	11 53	SSW	8	SSE	15	SE	6	8,8	SSE	11	SSE	16	-	-	1	-	-	-	-
	-	13 01	SSW	6	ESE	12	C	0	4,5	SSW	6	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
	-	8 19	C	0	ESE	14	C	0	2,7	ESE	9	ESE	14	-	-	-	1	-	-	-
1,1	1 06	5 41	SSE	7	S	23	SSW	10	8,9	S	14	S	24	-	-	1	-	-	-	-
2,1	2 46	0 00	S	20	S	17	S	13	16,4	S	18	S	31	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 05	5 17	SSE	9	S	15	SSW	13	11,5	S	11	S	16	-	-	1	-	-	-	-
1,1	1 05	5 27	SE	11	SE	16	SE	11	10,8	SE	14	SE	17	-	-	1	-	-	-	-
0,7	0 45	9 20	SE	14	SE	13	SSE	3	9,1	SE	12	SE	16	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	—	4,4	—	10,3	—	2,6	4,7	ESE	7,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	1,9	—	7,6	—	1,1	2,9	ESE	6,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	8,7	—	13,9	—	5,6	7,8	SSE	7,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	5,1	—	10,7	—	3,2	5,2	ESE	7,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 25	214 05	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	31	0	0	17	4	4	2	0

Dias

25 — T. qt.

26 — T. qt.; (≈) a S e NW fd.

27 — T. trr.; ½° por vezes; ≈ a SE fd.

28 — T. trr.; ½° por vezes; v. fr. 12.

29 — B. t.; ½° madr.

30 — T. trr.; ½° madr. e m.

31 — T. trr.; ½° madr.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçã

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Altas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Desenvolvimento vert. — Quantidade	Desenvolvimento vert. — Configuração
1	SSW	20	8 00	SE	39	14 35	SSE	32	15 28	SE	39	14 35	6	0	Ci.	-		-		6	Cu
2	SE	25	8 20	SE	34	11 00	ESE	24	16 40	SE	34	11 00	8	-		-		2	Sc.	6	Cu
3	ESE	18	22 15	E	20	13 45	ESE	16	16 48	E	20	13 45	6	-		-		-		6	Cu
4	SSW	12	7 12	ESE	24	12 03	ESE	22	15 30	ESE	24	12 03	5	-		-		1	Sc.	4	Cu
5	SSW	8	7 30	SSW	24	13 20	ESE	23	15 53	SSW	24	13 20	7	2	Ci.	-		-		5	Cu
6	SSW	14	6 20	ESE	16	14 33	ESE	20	16 05	ESE	20	16 05	5	1	Ci.	-		-		4	Cu
7	E	12	1 1	ESE	27	14 10	ESE	28	15 32	ESE	28	15 32	7	2	Ci.	-		-		5	Cu
8	ESE	15	21 32	ESE	22	13 48	ESE	28	15 08	ESE	28	15 08	7	1	Ci.	-		-		6	Cu
9	ESE	20	21 12	ESE	28	12 10	E	21	15 30	ESE	28	12 10	5	-		-		-		5	Cu
10	ESE	16	23 35	NE	21	12 45	ENE	22	15 40	ENE	22	15 40	6	0	Ci.	-		-		6	Cu
11	SSW	6	7 08	ESE	22	14 55	ESE	24	16 07	ESE	24	16 07	7	2	Ci.	1	Ac.	-		4	Cu
12	ESE	21	7 33	ESE	22	13 20	ESE	18	15 58	ESE	22	13 20	8	-		2	As.	2	Sc.	4	Cu
13	SSW	10	6 55	N	20	11 35	ESE	14	16 52	N	20	11 35	9	-		-		4	Sc.	5	Cu
14	SSW	10	8 25	ESE	32	12 13	ESE	26	15 13	ESE	32	12 13	7	-		2	As.	1	Sc.	4	Cu
15	SSW	8	5 12	W	28	11 44	ESE	20	15 12	W	28	11 44	7	2	Ci.	-		-		5	Cu
16	SSW	14	7 07	SSE	26	14 28	ESE	22	15 05	ESE	26	14 28	8	-		-		-		8	Cu
17	ESE	2	2 53	ESE	19	12 48	ESE	20	15 45	ESE	20	15 45	7	-		-		-		7	Cu
18	ENE	4	7 40	NNW	18	11 28	ESE	24	20 32	ESE	24	20 32	8	3	Ci.	-		-		5	Cu
19	ESE	10	21 35	ENE	30	14 37	SSE	14	15 30	ENE	30	14 37	8	3	Ci.	-		-		5	Cu
20	W	6	8 45	ESE	26	14 32	ESE	25	15 29	ESE	26	14 32	9	2	Ci.	2	As.	-		5	Cu
21	ESE	24	7 30	ESE	29	12 12	ESE	12	16 15	ESE	29	12 12	7	-		-		-		7	Cu
22	ESE	18	7 43	ESE	8	9 50	ESE	10	15 25	ESE	18	7 43	7	-		2	Ac.	-		5	Cu
23	SSW	14	6 40	SE	25	11 50	ESE	24	15 45	SE	25	11 50	5	-		-		-		5	Cu
24	SSW	19	6 25	SSW	34	11 47	SSE	32	16 48	SSW	34	11 47	6	-		-		-		6	Cu
25	SSE	22	21 37	ESE	25	14 37	ESE	26	15 55	ESE	26	15 55	5	-		-		-		5	Cu
26	NNW	4	8 47	ESE	32	14 35	ESE	26	15 32	ESE	32	14 35	5	-		-		-		5	Cu
27	SSE	21	7 58	S	46	13 45	S	45	15 15	S	46	13 45	6	-		-		-		6	Cu
28	S	46	7 10	S	56	11 37	S	42	15 10	S	56	11 37	10	-		-		3	Sc.	7	Cu
29	SSE	34	0 09	S	26	13 56	S	30	17 12	SSE	34	0 09	7	-		-		-		7	Cu
30	ESE	25	8 48	SE	44	12 30	SE	28	16 14	SE	44	12 30	8	-		-		3	Sc.	5	Cu
31	SSE	43	22 10	SE	32	9 32	SSE	22	15 48	SSE	36	1 05	6	-		-		-		6	Cu
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,8	0,6	—	0,3	—	0,5	—	5,4	
Extremas	S	46	Dia 28 às 7.10	S	56	Dia 28 às 11.37	S	45	Dia 27 às 15.15	S	56	Dia 28 às 11.37	-	-	—	-	—	-	—	-	

...s e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	-	-	-	3	Fs.	6	Cu, Fc.	6	-	-	-	-	2	Fs.	4	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
-	-	-	-	-	-	7	Cu, Fc.	3	-	-	-	-	-	-	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	-	-	-	-	-	6	Cu, Fc.	2	-	-	-	-	-	-	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	-	-	-	-	-	3	Cu, Fc.	4	-	-	-	-	2	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	-	-	-	-	-	7	Cu, Fc.	2	-	-	-	-	-	-	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
1	Ci.	-	-	0	Sc.	3	Cu, Fc.	4	-	-	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
3	Ci.	-	-	-	-	5	Cu, Fc.	2	-	-	-	-	-	-	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
1	Ci.	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	3	-	-	-	-	-	-	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
1	Ci.	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	4	-	-	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
1	Ci.	-	-	-	-	3	Cu, Fc.	4	-	-	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
1	Ci.	2	As.	-	-	5	Cu, Fc.	5	-	-	-	-	2	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	-	-	-	2	Sc.	3	Cu, Fc.	5	-	-	-	-	2	Sc.	3	Cu, Fc.	25:000	40:000	-
-	-	2	As.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	0	-	-	-	-	-	-	0	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
1	Ci.	-	-	-	-	5	Cu, Fc.	3	-	-	-	-	-	-	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
3	Ci.	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	3	-	-	-	-	-	-	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
2	Ci.	3	As.	-	-	4	Cu, Fc.	2	-	-	-	-	-	-	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
2	Ci.	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	10cl	-	-	-	-	-	-	10	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
3	Ci.	1	Ac.	-	-	3	Cu, Fc.	6	2	Ci.	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
3	Ci.	4	Ac.	-	-	5	Cb, Cu, Fc.	6	2	Ci.	2	Ac.	-	-	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
3	Ci.	1	Ac.	-	-	5	Cu, Fc.	8	2	Cs.	2	As.	-	-	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	-	-	-	-	-	5	Cu, Fc.	4	-	-	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	-	-	-	4	Sc.	5	Cu, Fc.	2	-	-	1	Ac.	1	Sc.	0	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	-	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	6	-	-	-	-	-	-	6	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	-	-	-	-	-	6	Cu, Fc.	3	-	-	-	-	-	-	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	-	-	-	-	-	4	Cu, Fc.	3	-	-	-	-	-	-	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	-	-	-	2	Sc.	4	Cu, Fc.	7	-	-	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	-	-	-	1	Sc.	5	Cu, Fc.	8	-	-	-	-	2	Sc.	6	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	-	3	Ns.	1	Sc.	6	Cu, Fc.	9	-	-	-	-	4	Sc.	5	Cu, Fc.	15:000	15:000	-
-	-	-	-	-	-	7	Cu, Fc.	4	-	-	-	-	1	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	Cs.	-	-	-	-	5	Cu, Fc.	5	1	Cs.	-	-	1	Sc.	2	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	-	-	-	-	-	6	Cu, Fc.	4	-	-	-	-	2	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
0,5	—	0,5	—	0,5	—	4,8	—	4,4	0,2	—	0,2	—	0,7	—	3,3	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relat. — Esta de saturaç.	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxim.
1	1011,4	1013,7	1009,1	27,36	31,0	24,3	6,7	46,8	22,8	31,0	29,7	63,8	-	22,42	23,9	20,5	83,4	
2	11,2	12,9	09,4	27,40	31,2	24,0	7,2	45,1	23,3	30,2	29,7	64,6	-	21,82	23,9	20,1	81,0	
3	11,3	13,1	09,3	27,59	3 ,6	24,4	7,2	45,7	23,7	31,2	29,8	62,9	-	22,56	23,6	21,0	82,8	
4	11,4	13,1	09,5	27,93	32,3	24,8	7,5	46,1	24,0	31,7	29,8	59,9	24,0	22,95	24,0	21,8	83,0	
5	12,4	13,8	10,5	26,08	31,1	24,0	7,1	48,0	22,9	32,4	29,8	60,0	-	22,06	24,0	20,6	88,2	
6	12,3	14,4	10,0	26,03	29,7	24,0	5,7	42,0	22,9	30,8	29,8	58,4	-	21,79	23,1	20,5	87,4	
7	11,8	14,1	09,9	27,07	32,0	23,5	8,5	48,4	22,0	30,3	29,8	61,4	22,3	20,81	22,1	19,8	79,2	
8	11,4	13,3	09,5	27,82	31,6	24,0	7,6	48,3	22,1	31,2	29,8	59,7	22,6	21,43	22,6	20,4	77,9	
9	11,4	13,2	09,7	6,81	30,2	24,5	5,7	45,4	22,7	31,9	29,7	60,6	23,0	21,32	22,8	20,2	81,5	
10	11,7	13,8	09,8	26,88	31,6	22,9	8,7	49,2	21,8	30,9	29,7	61,3	-	23,14	23,7	20,8	84,8	
11	12,0	13,9	10,9	27,78	32,0	24 1	7,9	47,2	22,7	30,9	29,7	60,6	23,2	22,31	23,9	20,9	81,0	
12	12,2	13,9	10,8	27,38	31,3	23,8	7,5	47,9	22,0	31,6	29,7	63,6	22,4	20,66	21,9	19,8	76,9	
13	12,4	13,9	11,0	27,92	31,3	25,4	5,9	47,9	23,0	31,4	29,7	60,6	23,9	20,28	21,6	19,0	73,0	
14	11,8	13,5	10,6	26,72	30,2	23,3	6,9	45,8	22,5	31,5	29,7	61,1	-	20,62	22,0	19,6	79,2	
15	11,7	13,5	10,2	26,70	30,8	23,9	6 9	48,5	22,7	31,1	29,7	64,1	23,0	20,93	22,2	19,9	81,0	
16	11,9	13,4	10,4	26,64	31,3	23,1	8,2	48,9	22,3	31,2	29,7	62,8	-	21,14	22,5	19,4	82,0	
17	10,	12,1	08,7	26,56	31,7	24,5	7,2	48,9	23,0	31,6	29,7	62,1	23,1	22,30	23,2	21,0	82,2	
18	09,2	10,5	08,0	27,85	31,9	25,1	6,8	50,1	23,5	31,9	29,7	63,8	23,9	23,16	23,9	22,5	83,6	
19	08,9	10,7	07,1	27,43	30,4	25,5	4,9	41,3	24,5	3 ,9	29,7	56,6	-	23,25	23,9	22,4	85,7	
20	09,1	11,1	06,8	28,02	32,6	24,9	7,7	49,4	23,1	31,3	29,7	61,5	24,0	22,86	23,9	22,2	81,8	
21	09,1	10,3	07,9	25,42	30,9	23,7	7,2	43,6	23,3	31,8	29,7	57,6	23,5	22,22	23,0	21,1	93,0	
22	08,9	11,0	06,9	26,53	30,0	23,4	6,6	45,9	22,5	29,6	29,7	58,2	-	21,52	23,0	20,4	85,4	
23	08,2	09,6	06,5	27,00	30,9	23,8	7,1	47,7	22,2	30,1	29,7	63,8	-	21,05	21,9	19,9	80,0	
24	08,2	10,4	06,5	27,94	31,5	24,7	6,8	49,0	23,3	30,6	29,8	58,6	23,3	21,62	22,7	19,8	77,8	
25	08,5	11,5	06,6	27,64	31,4	24,6	6,8	51,4	23,1	31,4	29,7	60,5	23,8	22,29	23,6	21,6	82,0	
26	10,4	12,0	08,7	27,90	32,4	23,5	8,9	50,6	21,4	32,0	29,7	61,1	22,5	22,89	24,0	21,4	82,8	
27	12,3	14,1	10,5	25,38	29,7	20,3	9,4	48,7	19,8	30,3	29,7	61,4	-	20,39	21,2	18,1	85,4	
28	11 7	13,4	09,8	24,92	27,9	23,4	4,5	46,4	21,7	29,2	29,7	57,7	-	20,18	21,8	19,3	86,5	
29	11,1	12,0	10,0	23,07	25,1	21,1	4,0	25,2	20,0	28,9	29,7	29,6	-	19,70	22,3	17.9	93,8	
30	12,6	14,4	11,3	23,97	26,9	22,0	4,9	35,0	21,0	24,6	29,7	51,2	-	20,33	21,5	19,3	92,1	
31	12,4	13,8	11,0	24,48	27,3	22,5	4,8	38,4	21,3	24,9	29,7	59 5	-	20,28	21,7	19,0	89,5	
Médias:																		
1.ª década	1011,6	1013,5	1009,7	27,10	31,23	24,04	7,19	46,50	22,82	31,16	29,76	61,26	-	21,93	23,37	20,57	82,9	
2.ª década	11,0	12,7	09,4	27,40	31,35	24,36	6,99	47,29	22,93	31,44	29,70	61,68	23,36	21,75	22,90	20,67	80,6	
3.ª década	10,3	12,0	08,7	25,81	29,45	23,60	6,45	43.81	21,78	29,44	29,71	56,28	-	21,14	22,61	19,80	86,2	
Mês	10,9	12,7	09,2	26,74	30,64	23, 7	6,87	45,80	22,49	30,64	29,72	59,63	-	21,59	22,95	20,33	83,4	
Totais e extremas	-	1014,4	1006,5	-	32,6	20,3	12,3	51,4	19,8	-	-	64,6	-	-	24,0	17,9	-	

Dias

1 — T. qt.; (F) e ●¹ m.
2 — T. qt.; ☂¹ madr. e m.; ⌒ a W m.
3 — T. qt.; ☂¹ madr.
4 — T. qt.; ↘ a N n.
5 — T. qt.; ⌒° e ☂¹ por vezes.
6 — B. t.; ⌒° e ☂° madr. e m.; ↘ a N n.
7 — T. qt.; ↘ madr. a NE e S
8 — T. qt.

Dias

9 — T. qt.; ☂¹ por vezes; ⌒ a NE fd.
10 — T. qt.; ☂₀ madr.
11 — T. qt.; ⌓°
12 — T. qt.; ☂¹ m.
13 — T. qt.; ▽° m.
14 — T. qt.; ☂¹ madr. e m.; ↘ a W n.
15 — T. qt.; ⌒° madr. e m.; ☂° n.; ⌓°.
16 — T. qt.

ológicas na Estação da Beira

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
	1 40	6 24	NE	6	SE	16	SE	20	11,2	SE	17	SE	21	-	-	1	-	-	-	-
	4 15	7 08	WNW	3	SE	15	ESE	10	9,4	SE	12	SE	17	-	-	1	-	-	-	-
	0 45	10 49	WSW	2	SE	12	ESE	5	5,4	SE	12	SE	14	-	-	1	-	-	-	-
	-	9 33	W	5	ESE	20	E	7	7,0	ESE	17	ESE	22	-	-	-	-	1	-	-
	2 10	3 15	C	0	NNE	3	ESE	10	3,9	ESE	9	NE	20	-	-	1	1	-	-	-
	1 20	1 05	W	6	ESE	15	E	10	8,5	ESE	14	SE	24	-	-	1	1	-	-	-
	-	9 38	C	0	SE	16	ESE	13	9,2	ESE	15	ESE	18	-	-	-	-	1	-	-
	-	10 01	WNW	13	SE	18	ESE	16	10,8	ESE	15	SE	19	-	-	-	-	-	-	-
	2 50	4 53	W	12	SE	27	ESE	21	14,2	SE	18	SE	27	-	-	1	-	-	-	-
	1 00	7 48	NNE	10	SE	14	ESE	12	8,2	ESE	13	ESE	15	-	-	1	-	-	-	-
	-	10 28	WNW	7	SE	16	E	10	7,8	SE	16	SE	17	-	-	-	-	-	1	-
	1 05	5 33	W	5	SE	14	SE	8	9,5	SE	16	SE	18	-	-	1	-	-	-	-
	0 05	9 55	WSW	8	SSE	17	ESE	12	12,9	SSE	14	S	20	-	-	1	-	-	-	-
	2 25	5 38	WSW	3	S	7	SE	10	9,0	SE	10	S	19	-	-	1	-	1	-	-
	0 25	6 58	WSW	8	SE	7	SSE	5	6,7	WSW	6	SW	13	-	-	1	1	-	1	-
	-	9 11	WSW	10	SE	19	ESE	5	7,8	WSW	7	SE	19	-	-	-	-	-	-	-
	-	7 39	WSW	4	SE	17	ESE	6	6,4	ESE	10	SE	17	-	-	-	-	1	-	-
	-	6 01	W	9	SE	13	ESE	10	6,7	ESE	11	ESE	16	-	-	-	1	-	1	-
	0 50	5 24	WNW	4	SE	8	C	0	2,9	ESE	6	SE	12	-	-	1	-	-	-	-
	-	6 36	NW	1	ESE	15	E	7	5,7	E	10	ESE	15	-	-	-	1	-	-	-
	5 25	1 52	C	0	C	0	C	0	3,5	WSW	2	ESE	24	-	-	1	-	-	-	-
	0 30	5 29	C	0	SE	13	ESE	4	6,1	ESE	5	ESE	14	-	-	1	1	-	-	-
	0 20	5 01	C	0	SE	12	ESE	8	5,4	SE	10	ESE	13	-	-	1	-	-	-	-
	-	10 22	SSW	15	SE	11	SE	12	9,2	SE	13	SE	15	-	-	-	-	-	-	-
	-	10 44	SW	13	SE	14	E	5	7,8	SE	9	ESE	16	-	-	-	-	-	-	-
	-	10 17	W	5	ESE	20	ESE	16	9,1	ESE	15	ESE	20	-	-	-	-	-	1	-
	7 33	4 11	SSE	14	SSE	17	SW	21	15,3	SSE	16	SW	21	-	-	1	1	-	-	-
	2 55	3 15	SW	28	SW	23	SSW	34	23,9	SW	24	SSW	34	-	-	1	-	-	-	-
	21 00	0 00	SW	30	SSW	25	S	28	26,9	SW	26	WSW	33	-	1	1	-	-	-	-
	13 50	0 23	SW	23	SSW	22	SE	22	22,2	SSE	23	SSE	29	-	-	1	-	-	-	-
	4 55	0 00	SW	26	SSW	26	S	33	27,5	SW	26	S	33	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	—	5,7	—	15,6	—	11,9	8,8	SE	14,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	5,9	—	13,3	—	8,3	7,5	SE	12,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	14,0	—	16,6	—	16,6	14,2	SW	22 4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	8,7	—	15,2	—	12,4	10,3	SE	13,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	75 38	1 5 31	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSW	34	0	1	20	7	4	4	0

...etc.

...a SW n.
...° m.; ...°
...° madr. e m...; ...m.
...° madr.
...° madr. e n.; ...
...° ...adr. e m...
...° madr.

Dias
...5 — T. qt.
...6 — T. qt.; ...°
...7 — T. irr.; ...° madr.; ...° por vezes.
...8 — T. irr.; ...° por vezes; ... a NE td.; v. fr. 7-..., ...-...
...9 — M. t.; ...° por vezes; v. fr. 3-4, 6-11.
...0 — T. irr.; ...° por vezes; v. fr. 16.
...1 — T. irr.; ...° por vezes; v. fr. 19-21.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolv. verti. — Quantidade	De desenvolv. verti.
1..	SE	31	5 45	SE	26	14 55	SE	38	16 04	SE	38	16 04	10cl.	-	—	4	Ac, As.	2	St, Sc.	4	Cu,
2.....	SE	36	0 18	SE	26	14 50	SE	27	15 10	SE	36	0 18	10cl.	-	—	1	Ac, As.	2	Fs.	7	Cu,
3.....	ESE	17	22 45	SE	25	14 00	SE	24	15 50	SE	25	14 00	3	-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu,
4.....	W	12	8 50	ESE	32	14 51	ESE	33	15 05	ESE	33	15 05	4	1	Ci. —	1	Ac.	-	—	2	Cu,
5.....	ENE	31	1 15	NE	38	12 20	ESE	22	20 15	NE	38	12 20	6	-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu,
6.....	SE	37	2 25	ESE	30	13 55	ESE	21	18 30	SE	37	2 25	10cl.	-	—	5	As, Ac.	4	St, Sc.	1	Cu,
7.....	W	20	1 35	ENE	29	9 17	ESE	30	16 17	ESE	30	16 17	7	-	—	4	Ac.	-	—	3	Cu,
8.....	E	25	22 19	SE	30	14 40	SE	32	20 30	SE	32	20 30	5	1	Ci. —	-	—	-	—	4	Cu,
9.....	ESE	36	4 55	SE	46	14 31	SE	47	16 50	SE	47	16 50	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu,
10.....	ENE	35	23 55	SE	29	13 00	ESE	26	15 39	SE	29	13 00	5	-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu,
11.....	E	18	21 10	SE	27	14 45	SE	29	16 00	SE	29	16 00	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu,
12.....	WSW	32	7 35	S	24	12 00	SE	31	20 55	WSW	32	7 35	10cl.	-	—	4	Ac.	4	Sc.	2	Cu,
13.....	SE	41	0 08	S	39	10 40	SE	31	16 25	SE	41	0 08	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu,
14.....	S	49	5 28	S	36	10 25	SE	24	20 25	S	49	5 28	9	-	—	-	—	3	St, Sc	6	Cu,
15.....	S	20	6 05	WSW	24	11 45	SE	18	15 01	WSW	24	11 45	4	1	Cs. —	1	As.	-	—	2	Cb,
16.....	SW	21	22 08	SE	33	14 50	SE	31	15 05	SE	33	14 50	1	0	Ci. —	-	—	-	—	1	Cu,
17.....	WSW	22	6 48	SE	26	14 50	SE	27	15 20	SE	27	15 20	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu,
18.....	ESE	20	21 10	SE	23	13 27	ESE	24	16 50	ESE	24	16 50	6	2	Ci. —	-	—	-	—	4	Cu,
19.....	ESE	20	0 35	NE	21	10 37	SE	20	15 47	NE	21	10 37	10cl.	3	Ci. —	-	—	2	Sc.	5	Cu,
20.....	NW	14	6 45	ESE	24	14 00	E	19	16 10	ESE	24	14 00	10cl.	6	Ci. —	1	Ac.	-	—	3	Cu,
21.....	ENE	30	4 15	ESE	41	9 25	—	-	-	ESE	41	9 25	9	-	—	3	As, Ac.	2	St.	4	Cu,
22.....	SW	26	0 50	SSE	23	13 47	SE	23	15 59	SW	26	0 50	9	-	—	5	Ac, As.	1	Sc.	3	Cu,
23.....	SW	21	6 10	SW	22	9 40	SE	23	19 30	SE	23	19 30	8	-	—	1	Ac	3	Sc.	4	Cu,
24.....	SW	25	9 00	SW	25	13 30	SE	27	20 10	SE	27	20 10	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu,
25.....	SW	24	21 15	SE	22	14 28	ESE	27	16 15	ESE	27	16 15	3	-	—	-	—	1	St, Fs.	2	Cu,
26.....	NW	15	7 41	ESE	33	14 58	ESE	31	15 25	ESE	33	14 58	5	-	—	-	—	1	St.	4	Cu,
27.....	ENE	40	2 02	SSE	31	13 10	SW	41	20 45	SW	41	20 45	10	-	—	4	As, Ac.	3	Sc.	3	Cu,
28.....	SW	51	8 35	SW	43	9 13	S	64	20 13	S	64	20 13	8	0	Ci. —	0	Ac.	3	St, Fs.	5	Cu
29.....	SSW	62	22 08	SW	52	9 45	S	20	20 40	SW	55	6 50	10	-	—	4	As, Ac.	6	St.	-	
30.....	SSE	50	3 40	S	45	14 35	SSE	48	15 45	SSE	50	3 40	10	-	—	5	As, Ac.	5	St, Fs.	-	
31.....	SW	48	6 56	SSW	48	11 08	S	56	15 55	S	56	15 55	10cl.	-	—	2	Ac, As.	5	St, Fs.	3	Cu,
Médias	—	-	-	—	-	-	-	-	-	—	-	-	7,1	0,4	—	1,7	—	1,5	—	3,5	
Extremas	SSW	62	Dia 28 às 22.08	SW	52	Dia 29 às 9.45	S	64	Dia 28 às 20.13	S	64	Dia 28 às 20.13	-		—	-	—	-	—	-	

...s e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas						21 horas							Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas	De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas	De desenvolvimento vertical			
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
4	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.	10:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	30:000	30:000	-
0	—	-	—	-	—	3	Cb, Cu.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	30:000	30:000	-
1	—	3	Ac, As.	2	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	10	1	Ci.	1	Ac.	2	Sc.	6	Cu, Cb, Fc	20:000	20:000	-
2	—	3	Ac, As.	4	Sc, St.	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	25:000	30:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu	20:000	30:000	-
1	—	-	—	-	—	2	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
1	—	-	—	3	St, Fs.	4	Cb, Cu.	5	-	—	-	—	1	St, Fs.	4	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	20:000	30:000	-
1	—	1	Ac.	1	Sc.	2	Cb, Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu	20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.	10:000	30:000	-
1	—	4	As.	-	—	4	Cb, Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	20:000	20:000	-
1	—	2	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
1	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Cb.	4	2	Ci	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
1	—	5	Ac, As.	1	Sc.	2	Cu, Cb.	9	3	Ci.	4	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
4	—	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	8	3	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	15:000	30:000	-
2	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	10	2	Ci.	4	As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
1	—	8	As, Ac.	2	St, Fs.	-	—	7	-	—	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	20:000	10:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	0	Sc.	2	Cu, Cb.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	-	—	3	St	7	Cu, Cb, Fc.	15:000	30:000	-
-	—	2	As, Ac.	4	St, Fs, Sc	4	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	15:000	10:000	-
-	—	4	As, Ac.	6	St.	-	—	10	-	—	4	As, Ac.	6	St	-	—	10:000	15:000	-
-	—	4	Ac.	4	St, Fs.	2	Cu	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	5:000	15:000	-
-	—	-	—	6	St, Fs.	4	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	2	St, Fs	6	Cu, Fc.	15:000	6:000	-
1	—	1,4	—	1,1	—	2,6	—	3,9	0,4	—	0,6	—	0,7	—	2,2	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relat. — Estad. de saturac.	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1011,1	1012,9	1007,4	26,45	33,5	23,7	9 8	50,5	22,7	31,9	32,1	70,5	22,5	20,72	22,0	18,8	80,7	92
2	11,0	13,3	08,3	26,37	30,7	22,8	7,9	45,0	22,3	31,6	32,2	64,5	-	20,69	22,4	19,2	81,1	93
3	10,8	13,3	07,5	28,15	33,9	24,2	9,7	49,7	23,0	31,4	32,2	67,3	22,7	21,57	22,9	19,6	76,6	95
4	11,1	13,4	07,4	27,53	35,0	22,8	12,2	51,7	21,8	32,4	32,1	68,5	21,0	20,43	21,5	18,4	75,8	95
5	12,5	15,1	09,6	26,45	32,6	23,6	9,0	49,0	22,8	32,8	32,1	69,0	-	20,36	22,3	17,1	79,8	97
6	12,6	15,3	08,7	25,52	32,7	22,5	10,2	48 3	22,0	32,5	32,3	70,0	22,8	19,62	21,2	17,4	79,1	95
7	11,8	14,8	08,4	25,11	31,3	21,6	9,7	45,2	21,0	32,3	32,1	67,1	20,8	18,98	21,2	17,2	80,6	95
8	10,9	13,5	07,8	27,76	33,4	22,5	10,9	49,0	21,5	31,7	32,1	66,0	21,2	19,64	22,7	16,5	72,6	96
9	11,2	13,8	07,6	28,13	34,2	23,6	10,6	49,3	22,1	32 5	32,1	66,2	22,7	18,98	20,5	15,6	68,6	88
10	10,9	13,7	07,3	28,02	34 5	23,5	11,0	51,0	22,0	32,8	32,0	69,0	22,5	19,44	21,2	17,5	70,5	90
11	11,1	13,9	07,8	28,19	34,3	23,0	11,3	50,8	22,0	33,4	32,0	70,2	22,0	19,51	21,5	17,9	69,8	88
12	11,1	14,3	08,6	28,50	34,5	22,9	11,6	49,0	21,1	33.1	32,0	65,4	21,3	18,18	20,4	14,7	64,9	84
13	11,4	14,8	08,0	29,23	34,5	24,5	10,0	51,1	23,4	33.1	32,1	67,5	23,5	18,69	20,9	16,1	62,6	82
14	11,2	14,0	08,3	23,23	33,7	23,6	10,1	52,3	22,5	33.5	32,0	62,0	22,6	18,15	20,6	16,0	64,6	83
15	11,8	14,4	08,7	27,62	33,5	22,5	11,0	52,0	21,0	33,7	32,0	69,5	21,5	18,71	20,5	17,0	69,0	87
16	11,3	14,2	08,2	28,70	34,9	24,0	10,9	51,7	22,8	33,8	32,1	69,0	23,0	18,65	20,4	17,0	64,9	83
17	09,4	12,3	06,2	29,39	35,8	24,1	11,7	51,3	22,0	33,5	32,1	67,5	23,2	18,10	20,4	15,4	60,8	81
18	08,0	10,6	05,0	29,52	35,5	24,3	11,2	51,2	23.4	33 3	32,2	69,0	23,7	18,78	20,5	17,2	62,4	81
19	08,1	10,7	04,8	29,41	34,6	24,5	10,1	53,0	23,8	33,3	32,1	70,0	23,5	19,91	21,5	17,2	66,0	84
20	08,9	12,4	05,4	27,90	34,5	22,8	11,7	52,0	22,2	33,4	32,2	71,5	-	20,61	22,7	18,3	75,0	92
21	08,1	10,3	05,1	27,75	33,3	24,6	8,7	49,0	23.5	33,0	32,3	65,5	23,9	20,72	21,9	19,0	74,8	88
22	09,6	11,6	07,6	24,11	28,7	21.4	7,3	38,8	23,0	32,7	32,3	49,0	-	19,50	21,2	18,0	87,0	95
23	08,5	10,9	05,0	26,02	32,0	21,5	10,5	47,3	21,4	31,2	32,3	67,5	22,3	19,17	21,3	18,2	78,4	93
24	08,3	11,2	05,9	7,72	33,0	24,0	9,0	53,3	23,0	31.6	32,3	72,0	23,2	20,50	22,2	19,0	76,3	93
25	08,9	11,9	05,3	28,33	34,2	23,6	10,6	54,5	22,5	32,0	32,4	69,0	22,0	20,91	23,0	18,0	73,6	93
26	10,0	12,8	06,7	29,03	35,3	23,7	11,6	57,0	22,5	32,5	32,4	67,3	22 5	20,43	22,3	18,6	70,0	90
27	11,0	13,4	08,0	28,26	34,4	24,5	9,9	54,3	22,0	33,0	32,4	70,0	21,5	20,04	22,8	17,5	70,7	88
28	11,6	13,7	09,2	25,31	30,5	23,2	7,3	46,0	22,5	32 8	32,4	65,5	23,0	19,22	21,3	17,8	80,4	95
29	11,6	13,8	08,0	26,02	31,4	22,7	8,7	50,7	22,0	31.6	32,3	71,7	-	18,32	19,2	17,1	73,8	90
30	12,2	14,8	08 9	26,04	31,3	22,2	9,1	49,0	21,5	31 0	32,3	67 0	22,0	18 51	19 6	17 5	74,8	90
31	12,1	14 5	09 6	27,21	31 9	22,5	9 4	52,6	21,0	30,8	32 4	68,3	20,5	17 82	20 0	16 9	67 0	84
Médias:																		
1.ª década	1011,4	1013,9	1008,0	26,95	33.18	23,08	10.10	48.87	22,12	32,19	32,13	67.81	21,90	19,95	21,79	17,73	76,5	
2.ª década	10,2	13,2	07,1	28,67	34.58	23,62	10,96	51,44	22,42	33,41	32,08	68,16	22,76	18,92	20,94	17,08	66,0	
3.ª década	10,2	12,6	07,2	26,89	32 36	23,08	9,28	49,50	22,26	32,02	32,34	66,63	22 32	19,61	21,36	17,78	75,2	
Mês	10,6	13,2	07,4	27,48	33,34	23,25	10,09	49,92	22,27	32,52	32,19	67,50	22,32	19,50	21,36	17,41	72,6	
Totais e extremas	-	1015,3	1004,8	-	35,8	21,4	14,4	54,3	21,0	-	-	72,0	-	-	23,0	14,7	-	

Dias

1 — T. qt.; [illegible]° e [illegible]° td. e n.
2 — T. qt.; ↖ a SSE n.
3 — T. qt.; [illegible]°, [illegible] e [illegible] td.
4 — T. m. qt.; ([illegible]) e [illegible] a E td.
5 — T. qt.; [illegible]° madr. e td.; [illegible]° td
6 — T. qt.; [illegible]° e [illegible]° td. e n.
7 — T. qt.; [illegible]° m.; ([illegible]) td. e n.
8 — T. qt.; ([illegible]) n.

Dias

9 — T. qt.; [illegible] a SSW n.
10 — T. qt.; ↖ a SSE n.
11 — T. qt.; ↖ a SSE n.
12 — T. qt.; ↖ a NNE n.
13 — T. qt.; ↖ a NNE n.
14 — T. qt.; [illegible] m.; ([illegible]) td.
15 — T. qt.; ↖ a SE n.
16 — T. qt.

...rológicas na Estação de Tete

Precipitação — Altura em milímetros: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 6 horas Direcção	6 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho	Nevoeiro
1 45	2 44	SE	3	S	16	ESE	4	3,5	SE	5	SE	18	-	1	1	1	-	-	-
-	2 29	ESE	5	E	4	C	0	1,8	E	3	SE	6	-	-	-	-	1	-	-
-	10 14	SE	5	E	5	C	0	2,4	E	4	N	9	-	-	-	-	-	-	-
-	7 57	E	6	E	5	C	0	3,0	E	5	E	11	-	-	-	-	-	-	-
2 50	4 26	C	0	NNE	4	C	0	2,0	E	3	NNE	16	-	-	1	1	-	-	-
3 05	3 44	SE	2	E	6	WNW	2	3,9	E	5	NE	16	-	-	1	1	-	-	-
0 25	3 06	SSE	2	NE	3	ENE	4	3,5	E	3	NE	12	-	-	1	1	-	-	-
-	9 33	ESE	6	E	8	C	0	3,5	E	5	ESE	12	-	-	-	1	-	-	-
-	9 30	SE	9	E	9	NE	4	5,0	E	6	ESE	12	-	-	-	1	-	-	-
-	7 15	SE	8	E	7	C	0	3,3	E	6	E	8	-	-	-	-	1	-	-
-	6 19	ESE	6	E	10	E	2	3,7	E	5	ESE	11	-	-	-	-	1	-	-
-	10 50	E	7	E	9	C	0	3,7	E	6	SSE	9	-	-	-	-	-	-	-
-	10 12	ESE	8	E	7	ESE	3	4,5	SE	4	ESE	8	-	-	-	-	1	-	-
0 00	7 0	ESE	6	E	8	ESE	2	5,5	ESE	6	E	12	-	-	-	1	-	-	-
-	6 40	S	5	E	5	C	0	3,4	SSE	2	E	7	-	-	-	-	1	-	-
-	6 46	SE	8	ENE	4	E	2	5,1	ENE	4	SE	10	-	-	-	-	-	-	-
-	9 41	E	7	SE	9	SE	2	4,6	E	4	SE	10	-	-	-	-	1	-	-
-	6 48	ESE	5	E	7	ESE	2	5,6	ESE	5	SE	9	-	-	-	-	1	-	-
-	6 31	ESE	4	N	4	ESE	3	3,8	SE	5	SE	8	-	-	-	-	1	-	-
3 35	6 10	C	0	ENE	3	ESE	3	2,4	E	3	W	8	-	-	1	1	-	-	-
-	0 47	SE	4	SSW	8	ESE	2	4,0	SE	5	SSW	8	-	-	1	-	1	-	-
2 30	6 00	ENE	3	WNW	12	C	0	2,6	SE	3	WNW	12	-	-	1	1	1	-	-
0 00	4 35	SW	2	ENE	3	C	0	2,0	NE	4	ESE	5	-	-	-	-	1	-	-
0 20	3 56	E	3	NNE	3	E	2	2,0	ESE	4	ESE	6	-	-	-	1	1	-	-
0 50	5 46	SSE	2	SE	7	C	0	2,8	ENE	3	E	9	-	-	1	1	-	-	-
-	8 12	WNW	2	ENE	4	E	2	2,0	E	3	E	11	-	-	-	1	-	-	-
0 15	4 48	SE	8	SE	10	ESE	3	4,3	SE	10	SE	11	-	-	1	1	-	-	-
1 35	2 41	SE	4	SSW	7	SE	3	4,3	SSE	4	SSW	7	-	-	1	1	-	-	-
0 55	3 46	SSE	3	ENE	3	ESE	10	5,5	SE	6	SE	11	-	-	1	1	-	-	-
1 20	3 44	SE	2	E	7	SE	10	5,5	SE	7	SE	11	-	-	1	-	-	-	-
0 00	3 02	SSE	5	SW	5	E	2	4,3	SE	6	E	9	-	-	-	-	-	-	-
-	-	—	4,6	—	6,7	—	1,4	3,2	E	4,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	—	5,9	—	6,6	—	1,9	4,1	E	5,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	—	3,4	—	6,3	—	3,1	3,6	SE	5,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	—	4,6	—	6,5	—	2,3	3,6	E	4,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
19 45	179 44	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	18	0	7	12	17	10	0	0

...qt.; ... a SSW n.
...qt.; ... a SSE n.
... a NNW n.
... e ... madr. e m.
...) td.
... por vezes; ... td
... m.; (...) td.
... madr; ... td.

Dias

25 — T. qt.; ... madr.; (...) td.
26 — T. m qt.; ... a NE n.
27 — T. qt.; ... e ... a E td.
28 — T. irr.; ... por vezes; ... e ... a E td.
29 — T. qt.; ... m.
30 — T. qt.; ... por vezes; ... a E td.
31 — T. qt.; ... td

Maiores rajadas do vento à superfície, obse

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas									
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		desenv ve
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade
1	SE	9	2 02	S	31	14 03	SE	22	15 19	S	31	14 03	10cl.	2	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	6
2	SE	14	8 34	SE	15	9 03	S	10	15 17	SE	15	9 03	10	-	—	3	Ac.	4	Sc.	3
3	ESE	14	8 57	SSE	13	10 08	N	26	17 13	N	26	17 13	9	-	—	-	—	5	Sc.	4
4	E	13	8 21	ESE	14	9 18	E	32	15 27	E	32	15 27	8	3	Cs, Ci.	-	—	-	—	5
5	NNE	9	2 07	NNE	39	14 56	NNE	40	15 02	NNE	40	15 02	10c l	1	Cs, Ci.	3	Ac.	2	Sc.	4
6	ESE	13	1 31	SE	14	14 12	NNE	42	16 47	NNE	42	16 47	10cl.	-	—	4	Ac.	2	Sc.	4
7	ENE	20	1 12	W	9	13 02	N	47	16 42	N	47	16 42	10	-	—	3	As. Ns.	4	Sc.	3
8	ESE	18	8 47	SE	20	14 56	SE	22	15 49	SE	22	15 49	6	-	—	0	Ac.	-	—	6
9	SE	20	8 50	E	20	14 47	SE	28	16 22	SE	28	16 22	5	-	—	-	—	-	—	5
10	SE	28	8 33	E	16	13 58	NE	22	15 27	SE	23	8 33	6	-	—	-	—	-	—	6
11	ESE	14	8 24	ESE	26	14 05	ESE	21	15 18	ESE	26	14 05	9	-	—	-	—	6	Sc.	3
12	SE	19	7 58	SE	20	13 26	SE	17	15 06	SE	20	13 26	6	-	—	-	—	-	—	6
13	ESE	18	8 19	E	17	11 06	ESE	27	19 57	ESE	27	19 57	5	-	—	-	—	-	—	5
14	ESE	15	7 28	ESE	21	15 19	SW	25	16 33	SW	38	21 37	9	-	—	-	—	3	Sc.	6
15	SE	38	21 37	ESE	17	9 18	ENE	16	16 54	ESE	17	9 18	7	1	Ci, Cs.	-	—	2	Sc.	4
16	SE	20	8 27	SE	20	9 42	ENE	17	17 58	SE	20	8 27	8	-	—	-	—	3	Sc.	5
17	ESE	14	8 44	SSE	23	14 05	SE	25	17 21	SE	25	17 21	5	-	—	-	—	-	—	5
18	ESE	21	2 27	ESE	25	13 43	E	20	15 58	ESE	25	13 43	6	-	—	-	—	-	—	6
19	SE	21	2 02	NE	13	13 39	SE	12	13 06	SE	21	2 02	10cl.	4	Cs, Ci.	2	Ac	-	—	4
20	WSW	19	1 43	ESE	9	10 42	NE	25	17 59	NE	25	17 59	10	-	—	7	As, Ac.	-	—	3
21	ESE	11	8 47	SW	19	13 50	SE	18	17 10	SE	21	21 49	10cl.	2	Ci.	3	Ac.	3	Sc.	2
22	SE	21	21 49	W	66	14 30	NNW	15	15 33	W	66	14 30	10cl	-	—	5	As, Ac.	2	Fs.	3
23	NE	11	1 43	N	9	12 01	ESE	10	15 33	N	11	1 43	10cl	-	—	6	Ac, As.	-	—	4
24	SE	8	4 12	S	15	13 57	ESE	16	17 17	ESE	16	17 17	10cl.	-	—	-	—	4	Sc.	6
25	E	14	0 57	SE	15	14 29	E	17	15 27	E	17	15 27	10cl.	2	Ci, Cs.	5	Ac.	-	—	3
26	WNW	8	22 15	ENE	12	14 23	E	36	16 08	E	36	16 08	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7
27	SE	18	8 36	S	37	12 58	S	32	15 40	S	37	12 58	10cl.	2	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	5
28	SE	26	22 26	S	28	13 16	SSE	40	15 03	SSE	40	15 03	10cl.	-	—	3	Ac.	3	Sc.	4
29	SE	14	21 54	SE	16	13 23	ESE	21	20 26	SE	23	21 51	10	-	—	-	—	5	Sc.	5
30	SE	23	21 51	SSE	23	13 28	SE	37	19 27	SE	37	19 27	10	-	—	-	—	6	Sc, St.	4
31	SE	25	21 26	E	22	10 27	SE	17	18 24	E	22	10 27	10	-	—	-	—	6	Sc, St.	4
Médias	—	-	-	--	-	-	—	-	-	—	-	-	8,7	0,6	—	1,6	—	2,0	—	4,5
Extremas	SE	38	Dia 14 às 21.37	W	66	Dia 22 às 14.30	N	47	Dia 7 às 16.42	W	66	Dia 22 às 14.30	-	-	—	-	—	-	—	-

uvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas													
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical						
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			9 horas	15 horas	21 horas
-	—	4	As, Ac.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ns.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.			50:000	40:000	-
-	—	4	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Cb, Fc	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb.			60:000	60:000	-
-	Cs.	0	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	4	As, Ac.	-	—	6	Cu, Fc.			60:000	60:000	-
-	—	3	Ac.	3	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cu, Fc.			40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	10	-	—	7	As, Ns.	-	—	3	Cu, Fc, Cb.			5:000	60:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	9	-	—	3	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.			30:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb.			60:000	60:000	-
-	Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.			40:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.			60:000	60:000	-
-	Cs.	-	—	-	—	6	Cu, Fe, Cb.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	Cs.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	5	3	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.			60:000	60:000	-
-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	7	As, Ac	-	—	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc.			30:000	60:000	-
-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	8	As, Ns.	-	—	2	Cu, Fc.			50:000	50:000	-
-	—	8	As, Ns.	-	—	2	Fc, Cu, Cb.	10	-	—	6	As, Ns.	-	—	4	Cu, Fc.			40:000	30:000	-
-	Cs.	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc, Cb	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.			40:000	50:000	-
-	Cs.	3	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	6	3	Ci, Cs	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.			50:000	40:000	-
-	Cs.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.			0:000	50:000	-
-	Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	5	1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.			50:000	60:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.			60:000	60:000	-
-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	10 cl.	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.			50:000	30:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.			40:000	60:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	5	St, Sc	5	Cu, Fc.			40:000	60:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.			60:000	60:000	-
0	—	1,9	—	0,3	—	4,3	—	6,6	0,2	—	2,1	—	0,5	—	3,8	—			-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			60:000	60:000	-

Resumo mensal das observações m

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humi relat Este de satura
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1011,3	1013,0	1008,1	28,45	33,8	24,9	8,9	56,5	20,9	31,5	31,3	66,6	23,5	21,83	23,8	19,5	76,4
2	11,4	12,9	09,2	26,92	32,8	22,3	10,5	51,6	19,6	31,3	31,2	70,8	-	21,80	23,5	19,6	83,0
3	11,4	13,3	09,0	27,94	34,6	24,2	10,4	53,0	21,6	31,0	31,0	71,3	23,2	22,56	24,3	20,2	81,2
4	11,7	13,5	09,2	28,11	33,5	23,1	10,7	54,5	20,3	31,0	31,0	74,8	21,5	22,30	23,9	20,6	79,4
5	13,0	14,8	10,2	27,57	35,3	22,8	12,5	56,9	19,0	31,0	30,9	72,7	21,0	21,42	23,5	18,1	75,0
6	12,9	15,0	10,7	27,53	32,7	23,1	9,6	50,3	19,8	31,0	31,0	67,7	21,5	21,77	23,6	20,2	79,8
7	12,3	14,4	10,0	27,93	33 6	24,0	9,6	55,8	20,9	31,0	31,0	72,3	-	22,14	23,1	21,0	79,7
8	11,5	13,2	09,6	26,98	32,9	23,4	9,5	55,4	19,7	31,0	30,9	70,9	21,6	20,83	23,3	19,0	79,5
9	11,9	14,1	09,3	27,18	33,1	24,1	9,0	54,3	21,2	31,1	31,0	68,4	-	22,09	23,5	20,0	83,4
10	12,1	14,2	09,9	28,24	34,2	24,0	10,2	56,3	19,3	30,9	31,0	68,8	22,0	20,68	22,1	19,3	73,3
11	12,0	14,2	10,4	28,10	32,7	24,0	8,7	55,1	19,5	31,2	31,1	70,5	22,1	21,58	23,5	18,7	77,2
12	12,1	13,7	10,6	27,72	32,7	24,3	8,4	56,5	21,0	31,5	31,2	70,7	22,1	21,23	23,1	19,3	77,4
13	12,1	13,8	10 4	27,44	32,4	23,6	8,8	53,3	19,8	31,3	31,3	70,0	20,8	21,38	23,1	20,4	78,9
14	11,6	13,3	09,7	27,42	33,0	23,2	9,8	51,2	19,4	31,5	31,3	69,6	21,4	20,88	22,0	19,2	77,2
15	11,8	13,6	09 9	27,47	33,2	23,8	9,4	58,4	19,9	31,1	31,2	72,7	22,7	21,53	22,8	19,6	78,8
16	11,9	13,8	10,2	27,8	33,1	23,9	9,2	55,7	20,5	31,1	31,1	69,8	22,8	21,71	23,8	20,6	79,0
17	10,4	12,5	08,8	26,95	31,6	23,6	8,0	52,2	20,2	31,2	31,1	68,0	-	22,73	24,1	21,1	86,0
18	09,4	10,9	07,7	28,02	33,8	23,4	10,4	55,0	20,3	31,1	31,2	72,3	22,4	21,63	23,3	20,4	77,8
19	09,2	10,7	07,5	27,63	34,5	24,2	10,3	57,9	24,2	31,2	31,1	72,4	22,1	22,51	23,5	20,0	81,2
20	09,6	11,8	07,0	28,43	34,5	24,0	10,5	58,4	19,4	31,0	30,9	70,8	22,3	22,03	23,7	19,5	76,9
21	09,0	10,5	07,1	27,76	33,8	23,4	9,4	54,7	19,9	31,2	31,2	69,3	22,1	21,11	23,9	19,9	76,3
22	09,0	10,9	06,7	27,81	33,7	23,4	10,3	59,8	21,7	31,1	31,2	69,8	23,8	21,10	23,0	19,5	76,6
23	08,3	09,6	06,2	27,77	35,4	23,2	12,2	57,5	21,7	31,5	31,3	70,0	22,0	21,10	22,4	19,0	77 0
24	08,4	1 ,9	06,0	27,92	33.3	24.7	8,6	52,7	23,4	31,2	1,3	66,7		21,76	23,2	18,3	78,1
25	09,0	11,1	06,9	27,92	34,9	23,5	11,4	55,5	21,0	31,4	31,3	68,6	23,4	22,04	23,9	19,8	79,8
26	11,0	12,3	09,3	28,50	35,4	24,3	11,1	57,4	22,1	31,3	31,2	66,9	22,7	21,98	24,2	20,0	77,2
27	11,7	13,5	09,9	27,40	33,5	22,6	10,9	54,7	21,8	31,5	31,3	68,2	22,5	21,74	22,7	19,5	80,0
28	11,1	12,8	09,3	24,98	30,0	22,4	7,6	48,9	20,9	31,0	31,3	63,5	-	21,13	22,4	20,2	89,7
29	11,1	12,5	08,9	25,62	31,6	22,6	9,0	53,0	21,3	30,9	30,8	70,7	21,9	21,47	23,0	20,2	87,9
30	11,8	13,6	10,2	24,25	31,7	22 9	8,8	53,5	21,3	29,9	30,6	73,5	-	21 60	23,3	20,8	92,0
31	11,2	12,5	09,5	25,34	31,6	23 4	8,2	48,	21,4	29,5	30,3	63,8	22,5	21,25	23,8	20,9	92,2
Médias:																	
1.ª década	1012,0	1013,8	1009,5	27,68	33,68	23,59	10,09	54,46	20,21	31,08	31,03	70,43	22,0a	21,64	23,46	19,75	79,1
2.ª década	11,0	12,8	09,2	27,70	33,15	23,80	9,35	55,57	20,02	31,22	31,15	70,68	22,08	21,68	23,21	19,98	79,0
3.ª década	10,1	11,	08,2	26,89	33,08	23,31	9,77	54,15	21,58	30,87	31,07	68,27	22,49	21,6	23,16	19,83	82,4
Mês	11,0	12,8	08,9	27,41	33,30	23,56	9,74	54,71	20,64	31,05	31,08	69,74	22,30	21,62	23,27	19,82	80,2
Totais e extremos	-	1015,0	1006,0	-	35,4	22,3	13,1	59,8	19,0	-	-	74,8	-	-	24,3	18,1	-

Esta

Dias
1 — T. qt.; ◟ a N e NE n.; ⌓ °.
2 — T. qt.; ≋ e | ° madr.
3 — T. qt.; ◟ ° m.; |◟° td.; ° n.; ⌓°.
4 — T. qt.; ◟° madr. e m.; ◟ a NWn.
5 — T. m. qt.; (◟) td.; ⌓°.
6 — T. qt.; ◟ a NW n.
7 — T. qt.; |◟ e ●° madr.
8 — T. qt.; (◟) madr. e td.; ≋° td. e n.

Dias
9 — T. qt.; ●° madr. e m.; (◟) td.
10 — T. qt.; ⌓°.
11 — T. qt.; ⌓°.
12 — T. qt.; (═) m.
13 — T. qt.; ≋ m.; ◟ a N n.; ⌓°.
14 — T. qt.; ° madr.; ° m.; ⌓°.
15 — T. qt.; ° madr. e td.
16 — T. qt.; ⌓°.

...s na Estação de Quelimane

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de							
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte		Céu limpo	Céu descoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade							
-	-	9 32	E	4	SSE	18	C	0	6,2	SSE	12	SSE	18	-	-	-	-	1	1	-
-	2 50	11 03	WSW	5	SSE	16	E	4	6,8	SSE	15	WSW	20	-	-	1	1	-	-	-
-	0 60	9 41	N	4	SE	13	N	10	5,1	N	7	S	20	-	-	-	1	-	-	-
-	-	9 42	NNE	5	SE	12	E	4	4,7	E	6	SE	14	-	-	-	1	1	-	-
-	-	8 50	NNE	4	ESE	15	C	0	4,5	N	4	SE	22	-	-	-	1	-	-	-
-	-	5 01	C	0	SSE	12	ESE	8	4,4	ESE	10	SSE	14	-	-	-	1	1	-	-
-	0 20	8 14	NW	4	SSE	18	SE	8	6,2	S	14	SSE	18	-	-	1	1	-	-	-
-	0 15	6 34	SW	4	WSW	4	SSE	4	5,2	N	2	WSW	28	-	-	1	1	-	-	-
1,7	1 05	7 01	W	4	ESE	16	C	0	5,2	N	4	E	18	-	-	1	1	-	-	-
-	-	11 28	ENE	8	ESE	12	E	2	4,9	ESE	12	ESE	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	11 46	C	0	S	20	SE	6	6,6	S	16	S	20	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 02	W	6	S	14	ESE	2	8,1	S	17	S	24	-	-	-	-	-	-	-
-	0 20	9 25	W	4	S	16	ESE	6	5,8	SSE	16	SSE	17	-	-	1	-	1	-	-
-	0 00	7 19	W	3	SSE	13	C	0	5,9	SSE	12	S	18	-	-	-	1	-	-	-
1,5	0 15	7 50	W	6	SSE	14	SE	4	6,3	SSE	13	SSE	17	-	-	1	1	-	-	-
-	-	10 45	W	3	S	14	SSE	6	6,2	SSE	13	S	18	-	-	-	1	-	1	-
-	0 30	3 01	C	0	SSE	14	C	0	4,1	SE	11	SSE	16	-	-	1	1	-	-	1
-	-	8 44	N	2	SE	14	C	0	4,0	SE	13	SE	15	-	-	-	1	-	-	1
-	0 30	3 02	C	0	E	4	NE	2	3,0	E	5	ENE	16	-	-	1	1	-	-	-
-	-	11 31	NNE	9	SSE	12	E	2	3,8	NNE	5	SE	16	-	1	-	1	1	1	-
-	0 06	4 08	N	2	ESE	17	C	0	5,1	ESE	13	ESE	17	-	1	-	-	1	1	-
-	-	8 28	W	2	S	18	ESE	2	4,9	S	13	S	20	-	-	-	-	-	1	-
-	0 27	7 07	W	10	S	14	S	12	7,8	S	14	S	18	-	-	1	-	-	1	-
1	0 23	8 00	WNW	3	S	16	S	10	8,6	S	16	S	20	-	-	1	-	-	1	-
-	-	10 41	WNW	8	S	14	ESE	2	7,0	S	15	S	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 13	NE	5	E	15	C	0	5,1	E	9	E	16	-	-	-	-	-	-	-
-	0 50	0 42	WNW	8	SSE	20	S	8	7,8	S	14	S	22	-	1	1	1	-	-	-
-	1 10	6 13	WSW	8	SSE	4	SW	10	7,4	WSW	9	SSW	15	-	-	1	-	-	-	-
-	1 35	3 49	W	10	SSE	6	NNW	4	7,4	W	9	WSW	16	-	-	1	1	-	-	-
-	4 35	2 54	W	12	S	24	C	0	8,5	W	9	S	24	-	1	1	-	-	-	-
-	1 20	3 50	W	16	WSW	14	C	0	10,6	W	13	S	22	-	-	1	-	1	-	-
-	-	-	—	4,2	—	13,9	—	4,9	5,3	N	4,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	3,3	—	13,5	—	2,8	5,4	SE	10,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,4	—	14,7	—	5,4	7,3	W	9,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	5,1	—	14,1	—	3,7	6,0	W	8,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	19 25	234 26	—	-	—	-	—	-	-	—	-	WSW	28	0	5	15	10	7	16	6

...° madr. e m.; ● ° e ☾° m.
...° madr. e m.
... m. e td.; ● ° e ☾ td.; ... n.; ... °.
... a NW e NE n.; ... °.
... m. e td.; ☽ m.; ☾ a NW e ☽ n.; ... °.
... ° m.; ☁ °.
...t.; ☾ td.; ☁ °.
... madr.; ☁ °.

Dias
25 — T. qt.; ☁ °.
26 — T. m. qt.; ☁ °.
27 — T. qt.; ☽ e ☾ m.
28 — T. qt.; ☽ por vezes.
29 — T. qt.; ☽ por vezes; ☾ td.
30 — T. qt.; ● por vezes; ( ) madr. e m.
31 — T. qt.; ⌒ a E td.; ● td. e n.; ☾ a N n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas													9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		desenv. Ver.
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	
1	SSE	10	8 58	SSE	28	14 03	SE	26	15 30	SSE	28	14 03	10cl.	5	Ci.	1	Ac.	-	—	4
2	WSW	35	0 17	SSE	27	13 38	SSE	24	17 54	WSW	35	0 17	4	1	Ci.	0	Ac.	-	—	3
3	N	14	5 52	SSE	27	14 43	N	31	19 12	N	31	19 12	6	0	Ci.	2	Ac.	-	—	4
4	SW	16	21 38	ESE	21	14 20	SE	22	15 04	SE	22	15 04	6	0	Ci.	5	Ac.	-	—	1
5	NNE	22	1 35	E	27	13 02	W	53	15 43	W	53	15 43	3	0	Ci.	1	Ac.	-	—	2
6	W	8	3 38	SSE	22	14 44	ESE	21	19 04	SSE	22	14 44	10cl.	6	Cs, Ci	1	Ac.	-	—	3
7	ESE	22	3 37	SSE	25	14 20	SSE	26	15 10	SSE	26	15 10	10cl.	3	Ci, Cs.	5	Ac.	-	—	2
8	N	13	2 02	WSW	43	13 30	SSE	32	19 20	WSW	43	13 30	5	1	Ci.	2	Ac.	-	—	2
9	W	12	8 40	ESE	28	14 17	E	31	16 05	E	31	16 05	10cl	1	Ci.	2	Ac.	-	—	7
10	ENE	14	8 35	ESE	22	13 52	E	24	16 50	E	24	16 50	8	-	—	-	—	-	—	8
11	NNW	9	7 34	S	29	14 21	S	30	15 25	S	30	15 25	9	-	—	-	—	-	—	9
12	WSW	16	6 52	S	34	12 17	SSE	25	15 45	S	34	12 17	7	-	—	0	Ac.	-	—	7
13	SE	12	22 27	S	24	14 54	SSE	26	17 13	SSE	26	17 13	7	-	—	-	—	-	—	7
14	E	12	21 18	S	24	12 42	S	27	15 42	S	27	15 42	4	-	—	0	Ac.	-	—	4
15	SSE	14	21 20	SSE	26	14 22	SSE	35	16 35	SSE	26	14 22	5	0	Ci.	0	Ac.	-	—	5
16	W	10	8 03	S	24	14 54	S	28	15 22	S	28	15 22	7	-	—	-	—	-	—	7
17	E	15	7 50	S	27	13 08	SE	20	15 06	S	27	13 08	8	2	Ci.	1	Ac.	-	—	5
18	N	6	8 00	ESE	20	14 58	ESE	23	16 43	ESE	23	16 43	3	2	Ci.	0	Ac.	-	—	1
19	N	6	2 20	NNE	36	13 11	ESE	15	15 12	NNE	36	13 11	9	3	Ci.	2	Ac.	-	—	4
20	NNE	14	8 28	NNE	13	9 02	SE	33	15 03	SE	33	15 03	10cl.	7	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2
21	N	10	23 45	SE	25	14 13	ESE	24	16 20	SE	21	14 13	10cl.	3	Ci.	5	Ac.	-	—	2
22	N	10	6 1.	S	26	13 31	SSE	25	15 38	S	26	13 31	8	1	Ci, Cs.	4	Ac.	-	—	3
23	NW	16	4 48	S	20	14 17	S	24	16 13	S	24	16 13	4	-	—	-	—	-	—	4
24	S	18	21 02	S	27	14 49	S	28	15 47	S	28	15 47	7	-	—	-	—	-	—	7
25	NNW	16	3 10	SSE	20	14 47	S	28	15 27	S	28	15 27	9	2	Ci.	0	Ac.	-	—	7
26	NNE	11	8 36	E	24	14 50	ESE	25	15 32	ESE	25	15 32	5	4	Ci, Cs.	-	—	-	—	1
27	E	13	22 38	SSE	30	14 37	S	32	15 02	SE	40	22 54	10cl.	2	Ci.	-	—	-	—	8
28	SE	40	22 54	S	30	11 37	SE	26	17 51	S	30	11 37	10	-	—	2	As.	4	St, Fs.	4
29	SW	22	22 03	WSW	20	9 32	SSE	22	15 11	WSW	24	22 31	10cl	-	—	-	—	3	St, Fs.	7
30	WSW	24	22 31	S	41	14 20	SE	21	17 09	S	41	14 20	10cl.	-	—	2	Ac.	7	St, Fs.	1
31	W	23	5 49	W	22	13 24	S	35	15 18	S	35	15 18	10cl.	-	—	3	Ac.	-	—	7
Médias	—	-	-	-	-	-	—	-	-	—	-	-	7,5	1,4	—	1,2	—	0,4	—	4,5
Extremas	SE	40	Dia 27 às 22.54	WSW	43	Dia 8 às 13.30	W	53	Dia 5 às 15.43	W	53	Dia 5 às 15.43	-	-	—	-	—	-	—	-

...ns e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens																						Visibilidade horizontal — Metros	
15 horas									21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical							
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração					9 horas	15 horas	21 horas
4	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	1	Ci.	1	Ac, As.	-	—	1	Cu, Cb, Fc.					40:000	40:000	-
2	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	1	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Fc.					40:000	40:000	-
2	—	-	—	—	—	3	Cb, Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	5	Cb, Cu, Fc.					40:000	40:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Cb, Fc.					40:000	40:000	-
2	—	-	—	—	—	4	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cb, Cu, Fc.					40:000	40:000	-
2	Cs, Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	6	4	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					30:000	40:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb, Fc.					40:000	40:000	-
1	Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	5	4	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					40:000	40:000	-
1	—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	1	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	-	—	—	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	3	2	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	-	—	—	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
1	Cs.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	6	5	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	10cl.	6	Cs, Ci.	3	As, Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	7	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	10cl.	7	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.					40:000	35:000	-
1	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	8	1	Ci, Cs.	6	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	30:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—					40:000	40:000	-
1	—	-	—	—	—	3	Cu, Fc.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	3	2	Ci, Cs.	0	Ac.	1	Sc.	-	—					40:000	40:000	-
1	—	3	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	8	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
1	—	3	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Cb, Fc.	8	1	Ci.	3	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.					35:000	35:000	-
1	—	-	—	2	Sc.	5	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	2	As, As.	2	St, Fa.	5	Cb, Cu, Fc.					30:000	30:000	-
1	—	6	Ns, Ac, As.	2	Sc, St.	2	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	7	As, Ns, Ac	2	Sc.	1	Cu, Fc.					40:000	35:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Cb, Fc.					30:000	30:000	-
2	—	1,0	—	0,2	—	3,4	—	5,0	1,6	—	1,3	—	0,2	—	1,9	—					-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—					40:000	40:000	-

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	D desenvol vert — Quantidade	D desenvol vert
1	SSE	10	8 58	SSE	28	14 03	SE	26	15 30	SSE	28	14 03	10cl.	5	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu.
2	WSW	35	0 17	SSE	27	13 38	SSE	24	17 54	WSW	35	0 17	4	1	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu.
3	N	14	5 52	SSE	27	14 43	N	31	19 12	N	31	19 12	6	0	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu.
4	SW	16	21 38	ESE	21	14 20	SE	22	15 04	SE	22	15 04	6	0	Ci.	5	Ac.	-	—	1	Cu.
5	NNE	22	1 35	E	27	13 02	W	53	15 43	W	53	15 43	3	0	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cb.
6	W	8	3 38	SSE	22	14 44	ESE	21	19 04	SSE	22	14 44	10cl.	6	Cs, Ci	1	Ac.	-	—	3	Cu.
7	ESE	22	3 37	SSE	25	14 20	SSE	26	15 10	SSE	26	15 10	10cl.	3	Ci, Cs.	5	Ac.	-	—	2	Cu.
8	N	13	2 02	WSW	43	13 30	SSE	32	19 20	WSW	43	13 30	5	1	Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu.
9	W	12	8 40	ESE	28	14 17	E	31	16 05	E	31	16 05	10cl	1	Ci.	2	Ac.	-	—	7	Cu.
10	ENE	14	8 35	ESE	22	13 52	E	24	16 50	E	24	16 50	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu.
11	NNW	9	7 34	S	29	14 21	S	30	15 25	S	30	15 25	9	-	—	-	—	-	—	9	Cu.
12	WSW	16	6 52	S	34	12 17	SSE	25	15 45	S	34	12 17	7	-	—	0	Ac.	-	—	7	Cu.
13	SE	12	22 27	S	24	14 54	SSE	26	17 13	SSE	26	17 13	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.
14	E	12	21 18	S	24	12 42	S	27	15 42	S	27	15 42	4	-	—	0	Ac.	-	—	4	Cu.
15	SSE	14	21 20	SSE	26	14 22	SSE	25	16 35	SSE	26	14 22	5	0	Ci.	0	Ac.	-	—	5	Cu.
16	W	10	8 03	S	24	14 54	S	28	15 22	S	28	15 22	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.
17	E	15	7 50	S	27	13 08	SE	20	15 06	S	27	13 08	8	2	Ci.	1	Ac.	-	—	5	Cu.
18	N	6	8 00	ESE	20	14 58	ESE	23	16 43	ESE	23	16 43	3	2	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu.
19	N	6	2 20	NNE	36	13 11	ESE	15	15 12	NNE	36	13 11	9	3	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu.
20	NNE	14	8 28	NNE	13	9 02	SE	23	15 03	SE	23	15 03	10cl.	7	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu.
21	N	10	23 45	SE	25	14 13	ESE	24	16 20	SE	21	14 13	10cl.	3	Ci.	5	Ac.	-	—	2	Cu.
22	N	10	6 1	S	26	13 31	SSE	25	15 38	S	26	13 31	8	1	Ci, Cs.	4	Ac.	-	—	3	Cu.
23	NW	16	4 48	S	20	14 17	S	24	16 13	S	24	16 13	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
24	S	18	21 02	S	27	14 49	S	28	15 47	S	28	15 47	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.
25	NNW	16	3 10	SSE	20	14 47	S	28	15 27	S	28	15 27	9	2	Ci.	0	Ac.	-	—	7	Cu.
26	NNE	11	8 36	E	24	14 50	ESE	25	15 32	ESE	25	15 32	5	4	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu.
27	E	13	22 38	SSE	30	14 37	S	32	15 02	SE	40	22 54	10cl.	2	Ci.	-	—	-	—	8	Cu.
28	SE	40	22 54	S	30	11 37	SE	26	17 51	S	30	11 37	10	-	—	2	As.	4	St, Fs.	4	Cu.
29	SW	22	22 03	WSW	20	9 32	SSE	22	15 11	WSW	24	22 31	10cl	-	—	-	—	3	St, Fs.	7	Cu.
30	WSW	24	22 31	S	41	14 20	SE	21	17 09	S	41	14 20	10cl.	-	—	2	Ac.	7	St, Fs.	1	Cu.
31	W	23	5 49	W	22	13 24	S	35	15 18	S	35	15 18	10cl.	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu.
Médias	—	-	-	-	-	-	—	-	-	—	-	-	7,5	1,4	—	1,2	—	0,4	—	4,5	
Extremas	SE	40	Dia 27 às 22.54	WSW	43	Dia 8 às 13.30	W	53	Dia 5 às 15.43	W	53	Dia 5 às 15.43	-	-	—	-	—	-	—	-	

...s e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
4	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	1	Ci.	1	Ac, As.	-	—	1	Cu, Cb, Fc.	40:000	40:000	-
0	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	1	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	40:000	40 000	-
3	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	40:000	40:000	-
5	Cs, Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	6	4	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	40:000	40:000	-
7	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	5	4	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
3	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	1	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40 000	-
0	Ci.	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40 000	-
5	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	3	2	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
7	Ci.	-	—	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
5	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
3	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc	6	5	Ci, Cs	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	10cl.	6	Cs, Ci.	3	As, Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
8	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	7	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
6	Cs, Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	10cl.	7	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	40:000	35:000	-
0	Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	8	1	Ci, Cs	6	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40 000	40:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	3	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	40 000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	3	2	Ci, Cs.	0	Ac.	1	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
2	Ci.	3	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	8	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
1	Ci.	3	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Cb, Fc.	8	1	Ci.	3	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.	35:000	35:000	-
2	Ci.	-	—	2	Sc.	6	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	2	Ac, As.	2	St, Fs.	6	Cb, Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	6	Ns, Ac, As.	2	Sc, St.	2	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	7	As, Ns, Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	40 000	3 :000	-
-	—	1	Ac.	-	—	9	Cb, Cu, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
2,-	—	1,0	—	0,2	—	3,4	—	5,0	1,6	—	1,3	—	0,2	—	1,9	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativ. — Estad. de saturaç.	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1010,6	1012,5	1007,6	27,17	31,0	23,4	7,6	49,8	21,7	-	-	65,5	22,1	22,69	24,6	20,2	85,1	97
2	10,6	12,6	08,6	27,45	32,3	23,3	9,0	46,3	21,8	-	-	65,6	22,3	22,03	23,9	19,6	81,6	96
3	11,4	13,1	09,0	27,60	31,1	23,5	7,6	44,1	22,1	-	-	63,0	22,5	23,29	24,5	21,6	85,3	97
4	11,8	13,4	09,9	27,72	31,0	23,5	7,5	45,5	22,2	-	-	63,6	22,4	23,20	24,5	21,4	84,2	96
5	12,8	14,8	10,5	27,72	31,3	23,8	7,5	40,6	22,6	-	-	63,3	22,8	22,31	24,6	21,4	81,5	100
6	12,3	14,0	10,6	27,24	31,7	22,4	9,3	45,6	20,9	-	-	64,2	21,3	22,40	24,9	19,6	83,9	96
7	11,5	13,5	09,5	26,97	30,3	22,3	8,0	47,5	21,1	-	-	65,6	-	21,60	22,5	19,8	82,4	100
8	11,0	13,0	08,6	26,18	30,4	23,8	6,6	47,1	22,6	-	-	67,0	-	21,67	22,9	19,2	86,4	96
9	11,4	13,7	09,4	26,83	30,9	22,5	8,4	46,4	21,6	-	-	67,7	21,8	21,74	23,2	20,0	83,4	93
10	10,9	13,0	09,3	25,60	29,3	23,2	6,1	38,4	22,2	-	-	59,3	22,5	21,70	22,9	19,7	89,2	97
11	10,7	12,4	09,1	26,08	31,0	23,2	7,8	47,4	22,5	-	-	66,2	22,8	21,91	23,6	20,4	88,1	100
12	10,6	12,1	09,0	26,19	30,7	22,2	8,5	46,5	21,0	-	-	63,4	21,3	20,82	22,6	18,8	83,4	100
13	10,7	12,3	09,0	26,69	30,7	22,9	7,8	45,0	22,1	-	-	66,5	22,2	20,86	22,8	19,7	81,3	100
14	10,0	11,3	08,4	26,50	31,3	22,2	9,1	49,2	21,0	-	-	66,2	21,3	20,57	22,0	19,3	80,8	97
15	10,4	12,1	09,1	26,96	31,0	22,8	8,2	48,6	21,7	-	-	68,5	22,6	21,22	22,0	20,2	81,1	96
16	10,0	11,4	08,2	26,90	30,7	23,3	7,4	46,7	22,6	-	-	68,2	22,0	21,78	23,9	20,6	83,1	96
17	09,0	11,3	07,7	25,60	28,3	22,7	5,6	39,9	21,6	-	-	56,7	21,9	22,04	23,1	20,1	90,4	96
18	08,4	10,0	07,0	26,89	29,9	23,7	6,2	48,9	22,5	-	-	64,5	21,8	22,13	23,6	20,7	84,3	97
19	08,9	10,2	07,6	26,70	31,2	23,7	7,5	48,8	22,0	-	-	68,7	22,5	22,00	23,9	20,5	85,1	97
20	09,4	11,2	07,1	25,60	30,4	23,3	7,1	3,4	22,0	-	-	64,7	22,4	21,54	23,2	20,6	88,9	100
21	08,4	09,9	06,5	26,50	31,0	22,6	8,4	47,6	21,4	-	-	68,1	22,0	21,18	23,5	19,8	83,3	96
22	08,2	10,4	05,5	26,69	31,9	22,7	9,2	46,9	21,8	-	-	65,6	22,7	21,09	23,1	19,1	82,0	97
23	07,8	09,2	06,1	25,72	30,6	22,1	8,5	47,2	21,7	-	-	65,6	-	20,85	23,0	18,9	85,3	96
24	07,7	09,8	05,2	26,92	32,1	23,8	8,3	50,9	22,1	-	-	70,0	23,0	21,67	23,4	20,3	82,8	96
25	08,9	11,1	06,0	25,72	31,8	23,9	7,9	47,2	22,0	-	-	65,5	23,3	21,12	23,0	19,9	81,7	96
26	10,6	12,3	08,8	26,02	30,2	22,7	7,5	46,2	21,1	-	-	62,5	21,9	22,39	24,0	20,1	89,7	96
27	10,5	11,8	09,0	25,21	29,7	23,2	6,5	49,0	21,6	-	-	70,6	22,7	22,59	24,2	20,4	94,7	96
28	09,3	11,1	07,2	25,92	29,9	22,9	7,0	44,6	21,3	-	-	64,4	22,5	21,88	23,1	20,7	88,4	100
29	09,6	11,2	08,1	25,96	30,5	23,0	7,5	48,3	21,4	-	-	70,2	22,5	21,42	23,7	20,3	86,7	96
30	09,9	11,8	07,9	26,41	30,6	22,9	7,7	48,1	21,3	-	-	66,0	-	21,90	23,6	20,5	86,0	96
31	09,7	11,1	08,3	26,34	30,5	23,5	7,0	46,2	21,9	-	-	69,5	24,1	22,79	24,2	21,3	89,6	96
Médias:																		
1.ª década	1011,4	1013,4	1009,3	27,05	30,93	23,17	7,76	45,13	21,88	-	-	64,48	22,21	22,26	23,85	20,25	84,3	97
2.ª década	09,8	11,4	08,2	26,41	30,52	23,00	7,52	46,44	21,90	-	-	65,36	22,08	21,45	23,07	20,09	84,6	97
3.ª década	09,1	10,9	07,1	26,22	30,80	23,03	7,77	47,47	21,66	-	-	67,09	22,74	21,72	23,34	20,12	86,4	97
Mês	10,1	11,9	08,2	26,55	30,75	23,06	7,69	46,38	21,79	-	-	65,69	22,34	21,82	23,42	20,15	85,2	97
Totais e extremas	-	1014,8	1005,2	-	32,3	22,1	10,2	50,9	20,9	-	-	70,6	-	-	24,9	18,8	-	1

Estad

Dias

1 — T. qt.; (R) td.; ≤ n. a NW.
2 — T. qt.; ≤ madr. a S e a NW e SW n.; ☂ ° n.; ⌓ °.
3 — T. qt.; ☂ ° madr.; ≤ a W e WSW n ; ⌓ °.
4 — T. qt.; (R) td.; ≤ a WSW n.
5 — T. qt.; ☂ ° madr.; ≤ a SSE e SSW n.
6 — T. qt.; (≤) m. e td.; ≤ a S n.
7 — T. qt.; ● ° madr.; R° por vezes; ≤ a S n.
8 — T. irr.; ☂ ° madr. e m.; R° td. e n.

Dias

9 — T. qt.; R° m. e td.; ⌓ °.
10 — T. irr.; ☂ ° e R° m.; ≤ a SW; n.; ⌓ °.
11 — T. qt.; R° m. e td.; ≡ ° madr. e m.; ⌓ °.
12 — T. qt.; (R por vezes; ☂ ° m. e n.
13 — T. qt.; ≤ a W n ; ≡ madr.
14 — T. qt.; ☂ ° m.
15 — T. qt.; ≤ a WNW n.
16 — T. qt.; ☂ ° m.; ≤ a N n.; ⌓ °.

...rológicas na Estação do Lumbo

	Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
				9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
	Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
		-	9 25	C	0	E	20	ENE	2	6,5	E	16	E	21	-	-	-	1	-	-	-
	0,1	0 02	10 35	WNW	5	ESE	20	ENE	9	9,3	ENE	8	E	22	-	-	-	-	-	-	-
	0,5	0 11	11 13	ESE	2	E	23	ENE	9	9,4	E	19	E	24	-	-	1	-	1	1	-
		-	11 32	NE	4	ESE	20	E	8	8,2	E	13	ESE	20	-	-	-	1	-	-	-
	0,7	0 10	11 30	N	6	E	24	E	9	9,1	E	14	E	24	-	-	1	-	1	-	-
		-	9 40	E	5	E	15	ESE	7	7,2	ESE	11	ESE	18	-	-	-	1	-	-	-
	1,1	1 25	7 40	NNE	2	E	15	NE	3	6,7	E	11	SE	24	-	-	1	1	-	-	-
	2,3	2 58	3 40	WNW	4	SE	12	C	0	3,8	ESE	5	SE	12	-	-	1	1	-	-	-
		-	7 02	W	5	SE	18	ESE	9	7,8	SE	15	SE	19	-	-	-	1	-	-	-
	0,2	1 10	3 42	SSW	10	SSE	8	C	0	5,0	W	3	SE	22	-	-	1	1	-	1	-
		-	5 23	W	8	SW	12	C	0	7,5	W	5	SSW	16	-	-	-	1	-	1	1
	0,3	0 10	6 27	WSW	10	SE	16	C	0	7,1	W	5	SE	16	-	-	1	1	-	-	-
		-	9 06	C	0	SE	17	S	5	7,3	SE	14	SE	17	-	-	-	-	1	-	-
	0,2	0 07	10 24	W	5	SSE	21	S	6	7,7	W	3	SSE	21	-	-	1	-	-	-	-
		-	8 48	WSW	10	SSE	19	S	7	8,7	S	9	SSE	19	-	-	-	-	1	-	-
	0,6	0 10	7 54	SSW	13	S	23	SSE	11	11,2	S	16	S	25	-	-	-	-	1	1	-
	0,8	2 38	1 08	WNW	9	SE	8	SE	9	7,0	SE	10	SE	16	-	-	1	-	-	-	-
	0,1	0 02	8 44	E	2	SE	16	ESE	6	7,4	SE	13	SE	16	-	-	1	-	-	-	-
		-	6 00	ESE	2	SE	11	C	0	4,5	SE	8	ESE	15	-	-	-	1	-	-	-
	0,5	0 25	4 27	NW	2	NNW	8	C	0	4,3	NW	3	N	16	-	-	1	1	-	-	-
		-	8 28	W	6	SE	15	C	0	5,5	SE	12	SE	15	-	-	-	1	-	-	-
	1,8	0 53	7 19	NW	8	SE	19	NW	15	8,5	NW	9	NW	20	-	-	1	-	-	1	-
		-	7 10	W	10	SE	12	C	0	5,3	SE	10	SE	12	-	-	-	1	-	-	-
		-	6 52	NW	7	E	17	NW	3	5,0	NW	4	E	18	-	-	-	1	-	1	-
	0,1	0 50	10 06	NNW	7	E	21	WSW	4	8,4	NW	4	E	21	-	-	1	-	1	-	-
	0,1	0 05	3 47	C	0	C	0	C	0	2,8	N	4	NW	8	-	-	1	1	-	1	-
	0,1	3 40	2 30	W	2	W	2	C	0	2,2	W	3	ESE	14	-	1	1	1	-	1	1
		-	9 01	SSW	12	SE	19	WSW	3	8,7	SE	17	SE	20	-	-	-	1	-	1	1
		-	5 08	SW	12	S	14	C	0	8,3	S	14	SSE	19	-	-	-	1	-	1	1
	0,7	0 20	5 38	WSW	5	SE	11	S	8	6,3	S	6	SE	15	-	-	1	1	-	1	-
		-	5 02	W	7	SSE	12	SSW	4	6,2	W	5	SSE	12	-	-	-	1	-	-	-
		-	-	—	4,3	—	17,5	—	5,6	7,3	E	14,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	—	6,1	—	15,1	—	4,4	7,3	W	4,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	—	6,9	—	12,9	—	3,4	6,1	NW	4,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	—	5,8	—	15,1	—	4,4	6,9	W	4,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
		15 06	225 21	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	25	0	1	16	20	7	12	4

...po. etc.

...irr.; ☂¹ e ⊕ m.
...t.; ☂° madr. e n.
...t.; (▽) m. e td.; ▽ n.
...t.; ☂° e (▽) td. e n.; ▽ n.
...t.; (▽) td.
...t.; ☂¹ td. e n.; ⌓°.
...t.; ( ) td.
...t.; ☂° td.; ≤ n.; ⌓°.

Dias

25 — T. qt.; ☂¹ e ≤ n.
26 — T. qt.; ☂° m.; ▽° m. e td.; ▽; ⌓°.
27 — T. irr.; ☂° e ≡¹ m.; ☂° m e td.
28 — B. t.; ≡¹ madr.; ( ) madr. e m.; ⌓°.
29 — T. qt.; ( ) madr. e m.; ≡¹ m.; ⌓°.
30 — T. qt.; ☂° madr.; (▽) td.; ≤ a W e SW n.; ⌓¹.
31 — T. qt.; (▽) td.; ≤ a N e WSW n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — desenv... ver — Quantidade
1	WNW	13	23 40	E	30	14 15	E	27	15 08	E	30	14 15	8	5	Ci.	1	Ac.	-	—	2
2	W	17	7 32	ESE	29	12 45	E	30	16 23	E	30	16 23	4	2	Ci.	1	Ac.	-	—	1
3	ENE	18	21 46	E	31	14 58	ENE	41	16 15	ENE	41	16 15	7	1	Ci.	2	Ac.	-	—	4
4	ENE	14	21 15	ESE	28	12 10	E	26	15 09	ESE	28	12 10	6	-	—	-	—	-	—	6
5	ENE	18	8 59	E	33	14 07	E	31	15 07	E	33	14 07	6	4	Ci.	-	—	-	—	2
6	E	13	8 53	ESE	28	12 07	ESE	20	17 10	ESE	28	12 07	6	-	—	0	Ac.	-	—	6
7	SE	50	1 32	E	28	14 30	E	23	15 42	SE	50	1 32	8	3	Ci.	-	—	-	—	5
8	ENE	14	1 14	SE	22	14 38	ESE	15	15 20	SE	22	14 38	9	1	Ci.	5	Ns As.	-	—	3
9	WSW	14	7 05	SE	28	14 24	SE	27	15 02	SE	28	14 24	9	-	—	6	Ac.	-	—	3
10	S	24	8 50	ENE	56	10 00	SSE	22	15 28	ENE	56	10 00	8	-	—	-	—	-	—	8
11	W	16	7 45	S	25	12 51	SSW	27	15 45	SSW	27	15 45	9	-	—	-	—	-	—	9
12	S	27	5 05	ESE	30	12 00	SE	27	15 20	ESE	30	12 00	3	2	Ci.	0	Ac.	-	—	1
13	W	13	6 40	SE	26	14 48	SE	27	15 31	SE	27	15 31	6	-	—	0	Ac.	-	—	6
14	SE	15	8 45	S	30	14 56	S	31	15 05	S	31	15 05	6	1	Ci.	-	—	-	—	5
15	S	16	7 28	SSE	32	14 59	SSE	28	15 35	SSE	32	14 59	7	2	Ci.	2	Ac.	-	—	3
16	SSW	25	8 53	SSE	45	10 14	S	42	15 26	SSE	45	10 14	8	4	Ci.	-	—	-	—	4
17	SSE	47	6 25	SE	15	14 28	SE	15	15 06	SSE	47	6 25	10	-	—	6	Ns. Ac	-	—	4
18	SE	12	21 05	SE	25	14 08	E	26	20 57	E	26	20 57	8	3	Ci.	-	—	-	—	5
19	E	15	21 40	ESE	25	11 28	SE	15	15 27	ESE	25	11 28	7	1	Ci.	2	Ac, As.	-	—	4
20	NW	10	3 55	NNE	43	12 30	NW	15	15 06	NNE	43	12 30	9	1	Ci.	7	Ac	-	—	1
21	WSW	13	0 10	SE	24	15 59	ESE	23	15 32	SE	24	15 59	7	3	Ci.	1	Ac.	-	—	3
22	WNW	16	7 37	SE	31	14 40	SE	28	15 10	NW	43	21 30	7	2	Ci.	-	—	-	—	5
23	NW	43	21 30	SE	22	13 30	SE	21	15 05	SE	22	13 30	7	6	Cs, Ci.	0	Ac.	-	—	1
24	NW	16	8 10	ESE	26	13 45	ENE	22	15 01	ESE	26	13 45	5	-	—	-	—	-	—	5
25	NNW	13	8 40	E	30	14 17	W	38	19 20	W	38	19 20	8	7	Ci.	-	—	-	—	1
26	NW	14	1 31	N	16	11 01	ESE	12	15 17	N	16	11 01	9	5	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	4
27	WNW	10	4 55	SE	27	10 05	W	4	20 40	SE	27	10 05	10cl.	2	Ci.	2	Ac.	-	—	6
28	SSW	23	8 07	SE	32	14 55	SE	31	15 20	SE	32	14 55	9	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	7
29	SSW	24	8 40	SSE	28	12 55	S	24	15 01	SSE	28	12 55	9	3	Ci.	3	Ac.	-	—	3
30	SSW	12	8 44	W	21	12 03	SE	26	19 15	SE	26	19 15	8	1	Ci.	0	Ac.	-	—	7
31	WNW	15	7 20	E	16	10 44	SSE	14	15 10	E	16	10 44	9	2	Ci.	4	Ac, As.	-	—	3
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,5	2,0	—	1,4	—	-	—	4,1
Extremas	SE	50	Dia 7 às 1.32	ENE	56	Dia 10 às 10.00	S	42	Dia 16 às 15.26	ENE	56	Dia 10 às 10.00	-	-	—	-	—	-	—	-

ns e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cb, Cu.	6	3	Ci	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	30:000	30:000	-
	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Cb.	20:000	20:000	-
	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cb, Cu.	30:000	30:000	-
	Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cb, Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	30:000	30:000	-
	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cb.	30:000	30:000	-
	Ci.	-	—	-	—	5	Cb, Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Fc, Cb.	40:000	30:000	-
—		4	Ns.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	8	-	—	6	Ns.	-	—	2	Cu, Cb.	40:000	40:000	-
	Ci.	2	Ns. Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	7	-	—	4	Ns, Ac.	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	20:000	10:000	-
	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc	4	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	10:000	50:000	-
	Ci.	0	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	50:000	30:000	-
—		-	—	-	—	4	Cb.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	40 000	40:000	-
—		-	—	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Fc, Cu, Cb.	30:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
	Ci.	2	Ac, As.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb	40:000	40:000	-
	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—		7	Ns, Ac.	-	—	3	Fc, Cu, Cb.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.	30:000	40:000	-
	Ci.	2	As, Ac.	-	—	4	Fc, Cu, Cb.	7	-	—	2	Ac, As.	-	—	5	Fc, Cu.	40:000	40:000	-
	Ci.	4	Ns, Ac	-	—	4	Fc, Cu, Cb.	8	5	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	2	Ac.	1	Sc.	4	Cb, Cu.	10 cl.	5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	30:000	10:000	-
	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cb, Cu.	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	30:000	30:000	-
	Ci.	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	-	—	9	Sc.	1	Cu.	30:000	20:000	-
	Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Cb.	4	2	Cs.	-	—	-	—	2	Cu.	30:000	30:000	-
	Ci.	-	—	-	—	7	Cb, Cu.	10	2	Ci.	5	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	30:000	15:000	-
	Ci.	-	—	-	—	3	Cb, Cu.	10 cl.	3	Ci.	5	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	30:000	30:000	-
	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	10 cl.	8	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cb, Cu.	40:000	40:000	-
—		6	Ns, Ac	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	4	As, Ac.	4	Sc.	2	Cu.	20:000	20:000	-
	Ci.	0	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fc.	10	8	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu.	30:000	20:000	-
	Ci.	5	As, Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	8	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	7	3	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	30:000	30:000	-
	Ci.	5	As, Ac.	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	40:000	40:000	-
—		1,5	—	0,2	—	3,5	—	5,5	1,6	—	1,0	—	0,4	—	2,5	—	-	-	-
—		-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1010,6	1012,6	1007,4	27,91	31,8	25,2	6,6	48,7	23,9	30,3	30,0	81,2	24,4	22,60	23,4	21,2	81,4	92
2	10,8	12,8	08,4	27,81	32,7	24,3	8,4	49,9	23,4	30,7	30,0	76,8	23,5	21,03	22,6	18,1	76,9	97
3	11,8	13,4	10,0	28,02	32,2	24,8	7,4	48,3	24,4	31,0	30,1	76,5	24,0	21,91	22,8	20,5	78,8	90
4	11,8	13,5	09,6	28,21	32,2	23,9	8,3	47,6	23,1	31,4	30,0	75,5	23,1	21,68	23,6	20,2	76,7	88
5	12,7	14,6	10,2	28,32	32,1	24,2	7,9	48,3	23,1	31,7	30,1	77,6	23,4	21,49	22,8	20,1	75,9	89
6	12,2	13,9	09,8	28,14	32,7	24,1	8,6	50,6	23,3	32,0	30,0	81,4	23,4	21,40	22,8	19,5	76,2	90
7	11,3	13,7	09,2	27,63	31,7	23,8	7,9	47,4	22,5	31,8	30,2	75,2	-	21,74	23,2	18,2	79,6	92
8	10,8	12,8	08,2	26,94	31,9	23,3	8,6	48,6	23,1	31,4	30,0	81,1	-	22,18	24,0	20,6	84,2	96
9	11,2	13,1	09,6	26,20	30,8	24,0	6,8	45,5	23,2	30,8	30,2	71,9	-	21,75	23,9	20,5	86,2	93
10	10,7	12,2	08,5	27,49	32,1	23 9	8,2	51,9	23,2	30,1	30,1	80,7	23,3	21,99	22,9	21,1	81,2	91
11	10,3	12,1	08,5	25,95	29,5	24,3	5,2	48,7	23,5	30,3	30,2	73,5	20,3	22,06	23,7	20,3	83,7	95
12	10,3	12,0	07,9	27,43	32,5	23,8	8.7	51,0	22,7	29,3	30,1	75,3	23,2	21,52	22,7	19,5	79,8	92
13	10,4	12,2	08,4	27,.0	32,7	23,7	9,0	50,1	23,2	29,6	30,3	79,5	-	21,51	22,6	19,8	79,2	92
14	09,9	11,4	07,3	27,41	32,0	24,1	7,9	48,9	22,6	29,9	30,2	82,5	23,3	21,30	23,4	20,5	79,1	96
15	10,2	11,7	08,4	28,27	33,0	24,3	8,7	49,0	23,2	30,3	30,3	68,0	23,6	21,83	23,2	20,5	77,6	88
16	09,5	11,2	07,2	27,55	32,1	24,2	7,9	45,6	23,5	30,7	30 2	77,9	23,4	22,05	23,1	21,2	81,7	96
17	08,1	09,6	06.3	25,05	27,2	22,0	5,2	31,3	21,5	30,5	30,3	4 .,4	-	21,78	23,6	18,5	92,3	97
18	07,9	09,3	05,9	27,23	32,2	24,0	8,2	46,4	23,6	29,0	30,2	78,2	-	22,49	24,2	19 4	84,5	96
19	08,8	10,6	06,9	27,44	31,7	24,6	7,1	45,3	24,0	29,5	30,3	76,7	23,1	22,73	24,4	21,5	83.9	95
20	09,5	11,7	06,6	26,19	31,4	23,4	8,0	47,3	23,5	29,9	30,3	78,3	23,5	21,63	23,9	20,5	85,3	96
21	08,2	10,1	05,9	27,08	31,7	23,0	8,7	44,3	22,2	29,5	30,3	74,2	2,4	21,52	23,8	20,1	81,2	91
22	08,2	10,6	05,8	26,08	30,7	23,4	7,3	46,1	22,7	29,7	30,2	7 .,5	24,3	2 .,01	23,7	19,3	87,8	97
23	08,1	09,6	06,1	26,71	32,0	22,9	9,1	46,9	21,6	29,2	30,2	77,7	22,3	20,15	22,6	18,0	77,4	85
24	08,1	10,1	05,4	26,60	31,1	24,0	7,1	45.8	23,0	30,2	30,2	78,9	22.7	21,62	23,9	18,6	83,5	90
25	08,6	11,1	06,2	26,94	31,2	23,5	7,7	45,5	2 .,5	29,0	30,3	74,0	22,7	21,35	23,0	20,0	81,3	91
26	10,4	12,4	08,2	27,80	31,4	24,2	7,2	46,5	23,2	29,4	30,2	80,1	23,5	22,43	24,1	21,0	82,0	97
27	10,2	11,9	08,1	27,65	31,3	24,5	6,8	48,9	23,7	30,0	30,3	79,4	23,9	22,52	24,4	21,4	82,3	95
28	09,1	10,4	07.1	27,03	31,5	22,7	8,8	47,5	22,2	30,0	30,3	82,4	21,2	21,95	23,5	19,2	83,0	93
29	09,2	11,0	07,1	26,71	31,2	23,5	7,7	46,2	2 .,7	29,9	30,2	80,7	22,8	21,79	23.3	20,3	83,9	95
30	09,9	12,5	07.8	25,72	28,4	24,0	4.4	33,5	23,3	29,5	30,3	51,4	23,4	22,06	23,1	21,1	89,8	94
31	09,6	11,3	07,3	27 20	32,2	23,4	8,8	44,6	22,6	29,0	30,3	74,7	-	22,29	24,0	20,8	83,7	96
Médias:																		
1.ª década	1011,4	1013,3	1009,1	27,67	32,02	24,15	7,87	48,68	23,32	31,12	30,07	77,79	23,58	21,78	23,20	20,00	79,7	94
2.ª década	09,5	11,2	07,3	27,01	31,43	23,84	7,59	46,36	23,13	29,90	30,24	73,93	22,91	21,89	23,48	20,17	83,3	94
3.ª década	09,0	11,0	06,8	26,86	31,15	23,55	7,60	45,07	22,70	29,58	30,25	75,64	22,92	21,79	23,58	19,98	83,3	93
Mês	09,9	11,8	07,7	27,17	31,52	23,84	7,68	46,65	23,04	30,18	30,19	75,78	23,11	21,82	23,43	20,05	82,1	94
Totais e extremas	-	1014,6	1005,4	-	33,0	22,0	11,0	51,9	21,5	-	-	82,4	-	-	24,4	18,0	-	97

Estado

Dias

1 — T. qt.; ⌓ •.
2 — T. qt.; (≡) madr.; ⌓ •.
3 — T. qt.; (≡) madr.; ⌒ •.
4 — T. qt.
5 — T. qt.; ⌓ •.
6 — T. qt.; ☂ • n.
7 — T. qt.; ☂ • madr. e m.; ⌓ •.
8 — T. qt.; ☈ • e ☂ ' madr. e m.

Dias

9 — T. qt.; ☂ • madr. (≡) m ; ☈ • td ; ⌓ •.
10 — T. qt ; ⌓ •.
11 — T. qt.; (≡) madr.; ☈ • e ☂ ' m.; ⌓ •.
12 — T. qt.; ☂ • m. e n.; ≤ a SSW td.
13 — T. qt ; ☂ • madr.; ≤ a SW n.; ⌓ •.
14 — T. qt.; ☈ • e ☂ • td.; ⌓ •.
15 — T. qt.; (≡) madr.; ⌓ •.
16 — T. qt.; ☂ • n.; ⌓ •.

gicas na Estação de Porto Amélia

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	10 42	C	0	NE	10	NE	4	3,4	NE	6	NE	13	-	-	-	-	-	1	-
-	-	11 00	C	0	NE	10	NE	3	3,1	NE	6	NE	10	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 50	NNE	1	ENE	7	NNE	2	2,8	NNE	4	NNE	9	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 27	S	1	NE	6	ENE	1	2,0	NE	4	NE	6	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 59	W	1	NE	9	E	1	2,4	NE	8	NE	10	-	-	-	-	-	1	-
1,2	0 15	8 14	C	0	ENE	6	E	1	2,1	E	3	NE	9	-	-	1	-	-	-	-
4,8	1 00	6 27	C	0	ENE	5	C	0	1,4	NE	3	NE	6	-	-	1	-	-	1	-
30,5	2 45	3 52	C	0	ENE	4	E	1	0,9	E	1	ENE	4	-	-	1	1	-	-	-
1,8	0 10	3 49	C	0	NE	1	C	0	1,4	S	2	ENE	10	-	-	1	1	-	1	-
-	-	6 16	C	0	ESE	1	C	0	1,1	ESE	1	NE	5	-	-	-	-	-	1	-
19,7	0 45	2 22	SSW	1	C	0	C	0	0,9	SSW	1	NNE	3	-	-	1	1	-	1	-
0,9	0 08	9 08	S	6	SE	3	ESE	1	2,2	S	2	S	6	-	-	1	-	1	-	-
0,1	0 03	8 10	S	1	SE	6	ESE	1	2,4	S	1	SE	7	-	-	1	-	1	1	-
0,5	0 08	7 26	S	1	SE	4	SE	1	1,8	SE	2	ESE	6	-	-	1	1	-	1	-
-	-	8 31	C	0	SE	6	C	0	1,8	S	1	SE	6	-	-	-	-	-	1	-
1,1	0 03	6 52	S	3	SE	15	S	6	6,1	S	3	SE	16	-	-	1	-	-	1	-
38,1	6 03	0 00	S	14	ESE	5	ESE	1	7,1	SE	4	SSE	15	-	-	1	-	-	-	-
10,6	1 56	6 45	SSE	1	E	2	E	3	2,4	SSE	3	NE	6	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 03	9 07	C	0	NE	2	C	0	0,8	NE	2	ENE	4	-	-	1	-	-	-	-
34,9	4 42	6 53	C	0	NE	15	SSE	5	3,2	NE	10	SW	17	-	-	1	1	-	1	-
0,0	0 00	8 52	C	0	ENE	6	NNE	2	2,3	NNE	6	NNE	11	-	-	-	1	-	-	-
11,0	1 10	2 30	C	0	NE	7	SSW	7	6,2	SSW	9	WSW	26	-	-	1	1	-	1	-
-	-	6 49	NW	5	ENE	4	C	0	4,5	WSW	12	WSW	20	-	-	-	1	-	-	-
4,6	0 33	3 22	SSW	1	NNE	12	SW	4	4,6	NNE	7	NNW	14	-	-	1	1	-	-	-
-	-	10 14	SW	2	ENE	11	NNW	1	3,4	ENE	7	ENE	11	-	-	-	-	1	-	-
-	-	10 30	WSW	1	ENE	9	C	0	2,6	NE	6	NE	10	-	-	-	-	-	1	-
0,2	0 02	5 34	C	0	ENE	4	SSE	2	2,0	SE	2	SSE	5	-	-	1	-	-	1	-
3,1	0 47	5 22	S	2	ESE	5	SW	1	3,1	SE	8	SE	13	-	-	1	-	-	-	-
0,0	0 00	6 05	C	0	SE	8	S	4	4,9	SSE	7	SSE	12	-	1	-	1	-	-	-
-	-	-	WSW	2	N	1	C	0	1,8	SSW	4	SSW	6	-	-	-	-	1	-	-
20,6	2 23	-	C	0	E	4	SE	1	2,0	SSE	2	NE	5	-	-	1	-	1	-	-
-	-	-	—	0,3	—	5,9	—	1,3	2,1	NE	5,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	2,7	—	5,8	—	1,8	2,9	S	3,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	1,2	—	6,4	—	1,1	3,4	SE	3,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	1,4	—	6,1	—	1,7	2,8	S	2,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
183,8	22 56	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	WSW	26	0	1	18	10	5	16	0

...po. etc.

...irr ; ☿¹ por vezes.
...qt.; ☿¹ por vezes; ⌒ a W m.
...qt.; ☿° madr.
...irr.; ☾° e ☿¹ td.; 🌑¹ n.; ⌓°.
...qt.; ☈° td.; ☽ n.
...irr.; ☈° m. e td.; ☿¹ td.; ⌓°.
...qt.; ☈° td.
...qt.; ☈° e ☿° td.

Dias

25 — T. qt.; ≤ a W td.
26 — T. qt.; ⌓°.
27 — T. qt.; ☿° madr.; ☋ n.; ⌓°.
28 — T. qt.; ☿° madr. e r.
29 — T. qt.; ☈ m.; ☽ td.
30 — B. t.; ≤ a WSW td. e n.
31 — T. qt.; ☿¹ madr. e m.; ≤ a W n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas							
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		D desenvol vert
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade
1	NNE	16	23 17	NE	28	14 53	NE	30	15 19	NE	30	15 19	8	7	Ci.	0	Ac.	-	—	1
2	S	13	7 00	NE	25	14 50	NE	28	15 22	NE	28	15 22	5	4	Ci.	-	—	-	—	1
3	NE	15	21 48	ENE	23	13 56	NE	25	15 33	NE	25	15 33	2	0	Ci.	-	—	-	—	2
4	NNW	5	21 23	ENE	23	13 16	NE	20	17 11	ENE	23	23 16	2	-	—	-	—	-	—	2
5	C	0	-	NE	25	14 20	NE	26	15 13	NE	26	15 13	2	-	—	-	—	-	—	2
6	NW	7	7 31	E	23	11 53	E	20	15 47	E	23	11 53	5	-	—	-	—	-	—	5
7	NE	19	21 30	NE	21	13 03	NE	15	15 31	NE	21	13 03	3	0	Ci.	1	Ac.	0	Sc.	2
8	SSW	17	6 23	ENE	14	14 06	E	7	16 02	SSW	17	6 23	9	2	Ci.	4	Ac, As.	-	—	3
9	S	17	2 20	ENE	44	12 36	SSW	3	19 44	ENE	44	12 36	9	0	Ci.	1	Ac.	-	—	8
10	S	9	3 30	NE	20	12 15	ESE	7	15 06	NE	20	12 15	9	7	Ci.	-	—	-	—	2
11	SSW	8	6 40	NE	22	9 54	C	0	-	NE	22	9 54	5	-	—	-	—	0	Sc.	5
12	S	19	8 54	SSE	16	12 47	SE	17	15 33	S	19	8 54	3	1	Ci.	-	—	-	—	2
13	S	14	23 10	SSE	20	11 26	ESE	18	16 17	SSE	20	11 26	6	5	Ci.	-	—	-	—	1
14	S	10	7 54	SE	18	12 44	ESE	21	17 12	ESE	21	17 12	8	3	Ci.	2	Ac.	-	—	3
15	SE	6	21 44	SSE	21	12 42	ESE	20	16 20	SSE	21	12 42	8	6	Ci.	-	—	-	—	2
16	S	14	7 37	SE	37	12 12	S	43	20 01	S	43	20 01	10cl.	7	Ci.	-	—	-	—	3
17	ESE	33	2 54	SSE	30	10 12	SE	17	15 08	ESE	33	2 54	10	-	—	-	—	5	Sc, Fs.	5
18	SSE	16	5 26	SSE	17	9 51	N	12	18 09	SSE	17	9 51	9	2	Ci.	-	—	-	—	7
19	E	9	21 28	NE	3	11 45	ENE	13	16 22	ENE	13	16 22	7	5	Ci.	-	—	-	—	2
20	NW	10	21 42	NW	47	14 22	WSW	40	15 19	NW	47	14 22	9	5	Ci.	1	Ac.	-	—	3
21	SW	11	0 14	ENE	20	14 30	ENE	45	16 00	ENE	45	16 00	3	1	Ci.	-	—	-	—	2
22	S	10	5 04	ENE	23	13 15	NW	35	15 36	WSW	44	22 18	8	2	Ci.	-	—	-	—	6
23	WSW	44	22 18	ENE	18	14 53	ENE	23	15 30	WSW	33	0 01	9	4	Ci.	4	Ac.	-	—	1
24	NNE	16	0 08	WSW	43	12 25	NNW	29	18 04	WSW	43	12 25	4	1	Ci.	-	—	-	—	3
25	NW	22	2 15	ENE	32	14 32	ENE	31	15 05	ENE	32	14 32	9	8	Ci.	-	—	-	—	1
26	SW	7	2 24	NE	25	14 02	NE	30	15 30	NE	30	15 30	3	0	Ci, Cs.	-	—	-	—	3
27	NNE	12	21 57	NE	18	11 35	E	14	15 04	SSE	19	22 40	9	5	Ci.	2	Ac.	-	—	2
28	NNE	28	0 17	SE	29	12 38	ESE	14	17 28	SE	29	12 38	8	2	Ci.	4	Ac.	-	—	2
29	S	17	3 18	SSE	27	10 05	SE	21	16 11	SSE	27	10 05	10cl.	6	Ci.	-	—	-	—	4
30	SSW	21	6 00	N	9	13 19	C	0	-	SSW	21	6 00	10	2	Ci.	3	Ac, As.	-	—	5
31	SE	27	2 02	ENE	20	13 55	SE	13	16 32	SE	27	2 02	9	6	Ci.	2	Ac.	-	—	1
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,8	2,9	—	0,8	—	0,2	—	2,9
Extremas	WSW	44	Dia 22 às 22.18	NW	47	Dia 20 às 14.22	ENE	45	Dia 21 às 16.00	NW	47	Dia 20 às 14.22	-	-	—	-	—	-	—	-

ns e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
2	Ci.	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	20:000	12:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu.	30:000	20:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
.	—	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	30.000	50:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc, Cb.	50:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	50:000	30:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc, Cb.	5	4	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	40:000	15:000	-
6	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	9	6	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
0	Ci.	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc, Cb.	6	4	Ci	-	—	0	Sc.	2	Cu, Fc.	10:000	15:000	-
7	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
6	Ci.	0	Ac.	0	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	20:000	15:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	1	0	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
7	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	0	0	Ci.	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
3	Ci	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1	0	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
6	Ci	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
9	Ci	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	40:000	40:000	-
.	—	4	Ac, As, Ns.	3	Sc, Fs.	3	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	5	Sc, Fs.	2	Cu, Fc.	10:000	10:000	-
4	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	5	1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	9	6	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu.	40:000	20:000	-
6	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Cb.	10	-	—	10	Ns.	-	—	-	—	40:000	7:000	-
4	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	10	Ns.	-	—	-	—	50:000	30:000	-
.	—	3	Ac, As.	2	Sc.	5	Cu, Cb.	10	-	—	10	Ac, As.	-	—	-	—	40:000	10.000	-
7	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Cb.	8	-	—	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
3	Ci.	0	Ac.	-	—	5	Cu, Cb.	7	5	Ci.	2	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.	50:000	30:000	-
2	Ci. Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	9	3	Ci.	-	—	-	—	6	Cu.	50:000	40:000	-
4	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu. Fc.	10	7	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu.	30:000	30:000	-
4	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Cb.	10cl.	1	Ci.	2	Ac, As.	-	—	7	Cu, Fc.	40:000	15:000	-
7	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	10cl.	2	Ci.	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	40:000	20:000	-
.	—	7	Ns.	-	—	3	Cu, Fc.	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	30:000	20:000	-
5	Ci.	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
3	—	0,7	—	0,4	—	2,6	—	4,8	1,4	—	1,4	—	0,2	—	1,8	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	866,0	867,3	863,6	19,38	26,0	17,3	8,7	50,9	16,2	21,9	22,2	67,1	15,6	15,17	16,8	13,8	90,3	
2	65,5	67,4	63,3	19,90	25,3	15,8	9,5	49,3	15,3	21,9	22,3	65,7	-	14,89	17,6	12,3	85,7	
3	66,0	67,8	63,9	19,90	25,5	16,3	9,2	51,6	16,6	22,1	22,3	65,1	1,2	14,70	15,9	13,6	85,1	
4	66,1	67,2	64,3	19,84	25,3	17,0	8,3	50,6	16,7	22,3	22,2	63,0	15,9	14,80	16,1	14,2	85,9	
5	67,0	68,8	65,0	18,97	25,3	16,5	8,8	52,2	14,7	22,2	22,3	64,4	15,0	14,51	15,8	13,5	88,7	
6	66,6	68,2	64,0	19,71	25,7	16,0	9,7	52,3	15,5	22,1	22,2	64,8	14,5	14,70	17,1	13,3	86,0	
7	65,7	67,7	63,3	18,50	24,2	16,6	7,6	46,4	16,5	22,2	22,2	62,1	14,8	14,49	15,4	13,1	91,0	
8	65,1	66,9	62,8	18,81	23,3	16,6	6,7	51,9	15,7	22,0	22,2	69,1	15,5	14,56	15,8	13,9	89,5	
9	65,6	67,6	63,7	18,81	23,3	15,3	8,0	51,8	14,6	22,0	22,2	69,2	-	14,41	16,0	13,2	88,9	
10	65,5	67,4	63,2	19,34	24,2	16,2	8,0	48,0	15,6	21,9	22,2	63,9	15,2	14,59	15,9	13,6	87,3	
11	65,6	67,4	63,9	18,90	24,6	16,4	8,2	54,0	15,3	21,9	22,2	64,7	15,0	14,83	15,5	14,1	90,8	
12	65,7	67,4	64,0	19,56	23,9	16,2	7,7	54,2	15,1	21,9	22,2	65,2	14,9	15,34	16,9	14,2	89,9	
13	65,7	67,2	64,0	19,20	24,4	16,4	8,0	47,5	16,9	21,9	22,2	66,9	16,0	14,72	15,6	13,9	89,0	
14	65,3	66,9	63,7	17,67	22,2	15,9	6,3	40,3	15,1	21,9	22,2	61,2	14,6	13,99	15,1	13,2	93,0	
15	65,7	67,1	64,3	18,42	23,4	14,0	9,4	50,7	13,0	21,7	22,2	63,9	12,6	13,92	15,9	12,0	87,8	
16	65,5	66,9	64,1	19,25	25,0	14,4	10,6	51,9	13,6	21,6	22,2	64,5	13,2	14,50	17,6	12,4	87,0	
17	64,1	66,0	61,7	20,26	25,2	17,0	8,2	47,7	15,6	21,8	22,2	61,7	15,2	15,21	16,0	14,3	86,2	
18	62,4	63,9	60,9	18,81	23,3	17,0	6,3	41,4	16,6	21,9	22,2	58,0	-	14,98	17,0	13,8	91,9	
19	63,7	65,4	61,7	19,15	24,2	16,1	8,1	46,1	15,8	21,8	22,2	66,2	-	14,18	16,6	13,3	88,4	
20	64,9	67,4	62,6	19,05	23,7	15,0	8,7	45,1	14,8	21,9	22,2	63,3	-	14,91	16,6	12,7	90,4	
21	64,1	65,6	62,2	19,71	25,2	16,4	8,8	45,0	15,1	21,9	22,2	60,7	15,0	15,10	16,9	13,9	88,5	
22	63,8	65,7	61,8	19,12	23,1	16,1	6,7	38,7	14,3	22,1	22,2	52,2	14,3	15,54	17,2	13,3	91,9	
23	63,8	65,0	61,8	19,73	24,1	15,3	8,8	41,0	14,4	21,8	22,2	62,7	13,9	13,78	15,9	11,8	80,3	
24	63,6	65,6	61,0	20,02	25,3	16,2	9,1	43,6	13,2	21,9	22,2	64,6	13,1	14,59	15,8	12,2	83,3	
25	64,8	66,6	62,2	19,30	25,0	16,3	8,7	47,5	15,3	22,2	22,2	63,7	-	14,75	16,1	13,1	88,2	
26	65,6	67,2	63,8	19,10	25,0	16,4	8,6	44,5	15,4	22,1	22,1	58,5	15,7	15,09	16,7	14,2	91,3	
27	65,4	67,0	63,9	18,78	23,3	15,6	7,7	44,0	14,2	22,0	22,2	60,3	14,3	14,75	16,3	13,5	91,0	
28	64,2	65,8	61,8	19,47	24,3	16,2	8,1	48,8	14,8	22,0	22,2	65,6	15,0	14,87	16,8	13,6	88,4	
29	64,4	65,6	62,7	18,40	22,2	15,8	6,4	37,4	16,1	22,1	22,2	54,3	14,5	14,86	16,0	13,3	93,4	
30	65,2	66,7	63,0	18,81	22,9	16,3	6,6	48,2	16,5	22,0	22,2	62,1	15,2	14,94	16,2	13,6	91,9	
31	65,1	66,7	63,4	19,25	22,7	16,8	5,9	42,2	15,2	22,1	22,2	62,5	15,3	15,55	17,0	14,2	92,9	
Médias:																		
1.ª década	865,9	867,6	863,7	19,32	24,81	16,36	8,45	50,50	15,74	22,06	22,23	65,44	15,22	14,68	16,24	13,45	87,8	
2.ª década	64,9	66,6	63,1	19,03	23,99	15,84	8,15	47,89	15,18	21,83	22,20	63,56	14,50	14,70	16,28	13,39	89,4	
3.ª década	64,5	66,1	62,5	19,24	23,92	16,15	7,77	43,72	14,95	22,02	22,19	60,65	13,30	14,89	16,44	13,34	89,2	
Mês	65,1	66,8	63,1	19,20	24,23	16,12	8,11	47,25	15,28	21,97	22,21	63,14	11,92	14,76	16,32	13,39	88,8	
Totais e extremas	-	868,8	860,9	-	26,0	14,0	12,0	54,2	13,0	-	-	69,2	-	-	17,6	11,8	-	

Dias

1 — T. irr.; ☈¹ td.; ●¹ td. e n.; ⌓•.
2 — B. t.; ☈• td.; ⌓•.
3 — B. t.; ☈• td.; ≤ a N n.; ⌓•.
4 — B. t.; ≡• m.; ☈¹ e ☂• td; ≤ a N e NW n.
5 — B. t.; ≡• madr. e m.; ●• e ☈• td.; ≤ a N n.
6 — T. irr.; ☈¹ td. e n.; ●• n.
7 — T. irr.; ☈¹ e ●¹ td.; ≤ a W n.
8 — B. t.; ☂• e ☈• td.; ≤ a NW n.

Dias

9 — B. t.; (≡) madr.; ☈• td. e n.; ●• n.
10 — B. t.; (≡) madr. e m.; ☂• m. e td.
11 — T. irr.; ☈¹ e ●¹ td.; ≤ a N n.
12 — B. t.; ☂• m. e n.; ☈• n.; ⌓•.
13 — T. irr; ☈• e ☂¹ td.; ⌓•.
14 — T. irr.; ☂• e ☈• td.; ≤ a S n.
15 — T irr.; ☈•, ●• e ⌒ a E td.; ⌓•.
16 — B. t.; ≤ a N e SSW n.

cas na Estação de Vila Cabral

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade — Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
18,0	5 46	3 57	NE	13	NE	15	E	12	9,9	ENE	11	NE	15	-	-	1	1	-	1	-
-	-	6 25	ENE	20	NNE	4	ENE	2	8,0	ENE	14	ENE	23	-	-	-	1	-	1	-
-	-	4 51	NE	23	ESE	8	ENE	14	13,1	ENE	12	NE	23	-	-	-	1	1	-	-
0,0	0 00	6 40	ENE	16	SE	5	ENE	10	12,3	ENE	13	ENE	18	-	-	-	1	1	-	1
4,2	0 45	5 53	NE	19	SW	8	E	5	9,3	NE	10	NE	19	-	-	1	1	1	-	1
1,3	0 10	8 15	E	21	E	6	NE	10	10,5	ENE	12	E	21	-	-	1	1	-	-	-
7,7	2 50	2 18	ENE	13	ENE	15	E	14	11,9	E	13	E	17	-	-	1	1	1	-	-
1,2	0 15	3 38	ENE	15	W	9	E	18	14,0	E	16	E	21	-	1	1	1	1	-	-
0,3	0 25	4 03	NE	14	NE	8	E	13	14,5	E	16	E	21	-	-	1	1	-	-	-
1,5	0 35	4 01	E	23	W	7	E	13	11,8	ENE	12	E	24	-	-	1	-	-	-	-
10,9	1 50	3 22	ENE	8	WSW	6	E	12	9,1	E	8	E	15	-	-	1	1	1	-	-
0,7	0 10	4 10	E	13	SW	7	ENE	5	8,4	E	11	E	13	-	-	1	1	-	1	-
1,8	1 15	4 34	E	18	W	11	ENE	3	9,3	E	12	ENE	19	-	-	1	1	-	1	-
1,5	1 25	1 36	E	4	NNW	6	ENE	14	10,4	E	11	E	17	-	-	1	1	1	-	-
1,5	1 15	6 38	ENE	19	SSW	7	E	7	6,5	E	7	ENE	19	-	-	1	1	-	1	-
-	-	6 14	E	21	ESE	7	C	0	8,9	E	12	E	22	-	-	-	-	1	-	-
0,2	0 10	5 00	E	14	SE	8	E	4	10,1	E	11	E	17	-	-	1	1	-	1	-
3,3	3 40	1 29	E	24	E	18	ENE	24	19,2	E	18	ENE	25	-	1	1	-	-	-	-
2,1	7 35	4 13	NE	13	NE	8	SE	10	10,2	NE	11	ENE	23	-	-	1	1	-	-	-
0,3	2 50	2 35	NNE	13	WSW	4	E	4	6,7	E	10	WSW	16	-	-	1	-	-	1	1
0,2	0 10	4 31	WNW	4	ENE	4	E	6	5,8	E	6	SW	13	-	-	1	1	-	-	1
1,1	0 10	2 04	NNE	11	WNW	7	C	0	4,7	E	9	NE	16	-	1	1	1	-	-	-
0,2	0 35	5 30	WNW	18	W	14	NNW	2	10,0	W	13	WNW	18	-	-	1	-	1	-	-
0,1	0 05	4 36	WSW	14	WSW	12	E	1	5,6	WSW	12	WSW	17	-	-	1	-	-	-	-
1,3	5 45	2 28	ENE	8	NNE	7	WSW	2	5,8	NNE	7	E	15	-	-	1	1	-	-	1
0,6	1 15	3 47	WSW	2	E	2	E	6	4,0	E	4	SSW	10	-	1	1	1	1	-	-
1,0	0 40	3 47	E	10	WSW	4	ESE	11	7,0	E	7	E	15	-	-	1	1	1	1	-
-	-	5 40	E	11	SSW	13	ESE	9	10,2	ESE	9	ESE	17	-	-	-	-	1	-	1
0,6	2 55	0 26	NE	3	WSW	3	E	3	7,5	E	10	E	15	-	1	1	1	1	-	-
1,4	4 05	1 58	ESE	3	SSW	11	E	12	8,6	E	12	E	14	-	1	1	-	1	-	-
10,5	1 45	2 58	E	10	W	4	SE	7	6,0	E	7	SE	12	-	-	1	-	1	1	-
-	-	-	—	17,7	—	8,5	—	11,1	11,5	ENE	12,4	—	-	-	-	-	-	-	•	-
-	-	-	—	13,7	—	8,2	—	8,3	9,9	E	11,8	—	-	-	-	-	-	-	•	
-	-	-	—	8,5	—	7,4	—	5,4	6,8	E	8,2	—	-	-	-	-	-	-	•	
-	-	-	—	13,2	—	8,9	—	8,2	9,3	E	10,9	—	-	-	-	-	-	-	•	
[illegible]	48 40	127 37	—	-	—	-	—	-	-	—	-	ENE	25	0	6	26	22	15	10	6

, etc.

[illegible]; ☽° m ; ☈° n.; ⌓°.
[illegible]; ●¹ por v zes.
[illegible]; ●¹ por vezes; ☈¹ n.
[illegible]; ≡° e ●¹ madr. e m.; ⌓°.
[illegible]; ≡° madr. e m.; ☈¹ e ●° td.
[illegible] ☈° por vezes; ●° td.
[illegible] ●° madr.; ≺ a SSE n.
[illegible] ☽° e ⌒ a WNW m.

Dias

25 — B. t.; ≡° madr. e m ; ☈° td.; ●¹ por vezes.
26 — T. irr.; ☈¹ e ●° td.; ≺ a NNE n.; ☤.
27 — B. t.; ☈° e ☽° td.; ≺ a S n.; ⌓°.
28 — B. t.; ≡° m.; ≺ a NE e SE n.
29 — T. irr.; (≡) madr.; ●¹ m. e td.; ☈° td.; ≺ a W m.
30 — T. irr.; ≺ a NW madr.; ●¹ por vezes.
31 — T. irr.; ●¹ por vezes; ≺ a W n.; ⌓°.

—

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desenvo. vert — Quantidade
1	NE	24	8 24	SW	44	12 56	ENE	32	15 02	SW	44	12 56	3	1	Ci.	2	Ac.	-	—	0
2	ENE	30	7 37	ENE	32	10 13	SSW	21	15 32	ENE	32	10 13	10	1	Ci.	7	Ac, As.	1	Sc.	1
3	NE	34	8 07	NE	31	9 07	E	24	17 38	NE	34	8 07	9	0	Ci.	5	Ac.	3	Sc.	1
4	ENE	22	3 53	ENE	32	12 37	ENE	24	16 22	ENE	32	12 37	2	1	Ci.	0	Ac.	-	—	1
5	ENE	27	7 05	NE	26	9 23	E	24	15 14	ENE	27	7 05	7	5	Ci.	0	Ac.	-	—	2
6	E	30	8 18	ENE	31	9 29	NE	34	18 43	NE	34	18 43	6	2	Ci.	1	Ac.	-	—	3
7	E	26	6 47	SW	28	13 02	E	21	20 55	SW	28	13 02	10cl.	-	—	1	Ac.	1	St.	8
8	E	29	6 04	NE	23	9 59	E	31	20 52	E	31	20 52	10cl.	-	—	7	Ac, As.	-	—	3
9	E	30	21 36	ENE	29	12 14	E	21	19 19	ENE	29	12 14	9	2	Ci.	1	Ac.	-	—	6
10	E	31	23 38	ENE	34	13 58	E	18	19 56	ENE	34	13 58	10cl.	-	—	1	Ac.	-	—	9
11	E	21	0 14	WSW	27	13 56	E	18	20 43	WSW	27	13 56	10cl.	1	Ci.	5	Ac.	1	Sc.	3
12	E	23	4 00	E	20	10 42	ENE	14	20 31	E	23	4 00	10cl.	-	—	-	—	2	Sc.	8
13	ENE	28	7 40	ENE	30	9 22	SW	12	15 03	ENE	30	9 22	7	2	Ci.	2	Ac.	-	—	3
14	E	28	6 42	SSW	23	11 58	E	20	17 22	E	28	6 42	10	-	—	6	Ac, As.	-	—	4
15	E	30	8 38	ENE	24	9 09	E	19	15 57	E	30	8 38	8	5	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2
16	E	32	7 37	E	30	9 12	ESE	18	15 25	E	32	7 37	7	1	Ci.	-	—	-	—	6
17	E	30	7 08	ESE	26	13 24	E	36	16 37	E	36	16 37	6	1	Ci.	-	—	-	—	5
18	E	33	7 37	E	40	10 04	E	38	20 52	E	40	10 04	10cl.	-	—	0	Ac.	-	—	Fcl.
19	ENE	44	1 56	NE	21	12 45	WSW	27	19 17	ENE	44	1 56	10	-	—	7	As, Ns.	3	Sc.	-
20	W	49	3 30	NW	17	13 11	SW	12	15 32	W	49	3 30	10	-	—	9	Ac, As.	1	Sc	-
21	E	19	22 22	SW	23	13 05	E	6	18 28	E	23	13 05	6	2	Cl.	3	Ac.	-	—	1
22	NNE	24	7 40	WSW	22	12 55	SSW	21	15 37	NNE	24	7 40	10	6	Cl.	1	Ac.	-	—	3
23	WNW	28	7 31	W	27	10 45	WSW	20	9 02	WNW	28	7 31	10	7	Cl.	-	—	2	Sc.	1
24	N	12	5 31	SSW	29	12 37	SW	12	16 07	SSW	29	12 37	9	2	Cl.	6	Ac.	-	—	1
25	WNW	24	2 07	NNE	16	11 45	NNE	18	15 53	WNW	24	2 07	10	0	Cl.	8	As, Ac.	1	Sc.	1
26	ENE	14	5 27	W	27	13 02	E	9	20 14	W	27	13 02	10cl.	6	Cl.	1	Ac.	-	—	3
27	E	16	8 33	WSW	26	12 43	E	25	18 23	WSW	26	12 43	9	2	Cl.	-	—	-	—	7
28	E	25	7 18	WSW	26	14 24	S	26	15 07	WSW	26	14 24	6	1	Cl.	-	—	-	—	5
29	ESE	34	23 05	SSW	18	12 32	ENE	11	17 46	E	25	2 22	10cl.	-	—	-	—	-	—	Fcl.
30	E	23	1 16	SSW	24	12 35	E	22	18 52	SSW	24	12 35	10cl.	-	—	9	Ac, As.	-	—	1
31	E	18	21 13	S	13	12 05	SSE	16	19 25	ESE	17	3 48	9	0	Cl.	-	—	-	—	9
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,5	1,5	—	2,7	—	0,5	—	3,8
Extremas	W	49	Dia 20 às 3.30	SW	44	Dia 1 às 12.56	E	38	Dia 18 às 20.52	W	49	Dia 20 às 3.30	-	-	—	-	—	-	—	-

s e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas							21 horas											
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
[illegible]	Cb.	2	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Cb.	10	-	—	5	As, Ac.	5	St.	-	—	20:000	20:000	-
[illegible]	Cb.	2	Ac.	-	—	5	Cu.	9	2	Ci.	5	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	20:000	20:000	-
[illegible]	Cb.	1	Ac.	2	Sc.	6	Cu, Fc, Cb.	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cb.	50:000	50:000	-
—	—	4	Ac, As.	-	—	5	Cb, Cu.	2	-	—	1	Ac.	1	Sc.	0	Cb.	30:000	20:000	-
[illegible]	Cs.	3	As, Ns,	4	Sc, Fs.	2	Cb, Cu.	2	-	—	0	Ac.	2	Sc.	-	—	50:000	20:000	-
[illegible]	Cb.	-	—	1	Sc.	4	Cu.	9	1	Ci.	3	Ns.	4	St.	1	Cb.	60:000	40:000	-
—	—	7	Ns, As.	-	—	3	Cb, Cu.	4	1	Ci.	-	—	3	Sc.	-	—	50:000	10:000	-
—	—	7	Ac, As.	1	Sc.	2	Fc, Cu.	10	-	—	10	As, Ns.	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	—	7	Ac, As.	0	Fs.	3	Cu, Cb.	10	-	—	5	As, Ns.	5	St.	-	—	50:000	20:000	-
—	—	1	Ac.	2	Sc, St.	7	Fc, Cu.	7	5	Ci.	-	—	2	Sc.	-	—	50:000	15:000	-
—	—	-	—	1	St, Fs.	9	Cu, Cb.	7	-	—	3	Ac, As.	4	Sc.	-	—	50:000	20:000	-
1	Cs.	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	6	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
[illegible]	[illegible]	2	Ac, As.	3	St.	4	Cu, Fc.	6	1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	30:000	10:000	-
—	—	8	Ac, As.	1	St, Fs, Sc.	1	Cu, Cb.	9	-	—	3	Ac.	3	Sc.	3	Cu, Cb.	15:000	30:000	-
—	—	3	As, Ac.	5	Sc, St.	2	Cu, Fc.	3	1	Ci.	2	Ac.	-	—	-	—	50:000	50:000	-
[illegible]	[illegible]	-	—	-	—	4	Cu.	1	1	Ci.	-	—	-	—	0	Cb.	20:000	70:000	-
[illegible]	[illegible]	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	8	3	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu.	50:000	50:000	-
—	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	10	-	—	2	As, Ac.	8	St, Fs.	-	—	10:000	70:000	-
1	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	10	-	—	5	Ns.	3	St, Sc.	2	Cb, Cu.	15:000	50:000	-
3	—	6	Ac, As.	0	Sc.	1	Cu.	5	2	Ci.	3	Ac.	-	—	-	—	30:000	50:000	-
2	—	-	—	-	—	8	Cu, Cb.	9	4	Ci.	5	Ac.	-	—	-	—	50:000	10:000	-
-	—	4	As, Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	10	-	—	7	Ac, As.	3	Sc.	-	—	15:000	20:000	-
4	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	-	—	10cl.	Ac.	-	—	-	—	40:000	50:000	-
5	—	3	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	9	1	Ci.	7	Ac.	-	—	1	Cu.	50:000	80:000	-
4	—	1	Ac, As.	-	—	4	Cu, Cb.	10	-	—	6	Ac, As.	4	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
3	Cs.	4	As, Ns.	-	—	3	Cb, Cu.	10	6	Cs, Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu.	60:000	10:000	-
3	Cs.	4	Ac.	-	—	3	Cu, Cb.	10	-	—	7	As.	3	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
1	—	-	—	-	—	6	Cu, Cb.	6	4	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Cb.	30:000	60:000	-
—	—	-	—	8	St, Fs.	2	Cu, Fc.	10	-	—	4	Ac.	6	Sc.	-	—	50:000	10:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	9	Cu, Fc.	10	1	Ci.	3	Ac, As.	6	St.	-	—	15:000	10:000	-
-	—	0	Ac.	4	Sc, St.	6	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	8	Sc.	-	—	50:000	20:000	-
[illegible]	—	2,5	—	1,1	—	4,4	—	7,5	1,1	—	3 4	—	2 4	—	0,6	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	60:000	70:000	-

Resumo mensal das observações meteoro

Estações	Pressão atmosférica — Em milibares — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade rel. — Estado de saturação = Médias — 1.ª década	2.ª década
Namaacha	956,1	956 2	956.3	956,2	962,5	948,8	24,8	24.2	22,1	23,7	28,9	19,0	32,3	15,0	17,3	75,8	79,8
Lourenço Marques	1014,7	1014,2	1015,2	1014,7	1021,9	1007,1	26,5	26.1	24 1	25,5	29,0	22,0	33.3	18,4	14,9	81,0	84,4
Vila de João Belo	1013,1	1012,2	1013,1	1012,8	1019,2	1006,3	26,3	25,9	24,6	25,6	31,0	21,0	34,5	19,0	15,5	68,1	71,5
Quissico	1014,2	1013,3	10 3,4	1013,6	1018,2	1008,0	26,5	26,5	25,0	26.0	30,2	22,0	32,9	19.8	13,1	62,6	66,5
Cançado	1013,0	1012,2	1013,0	1012,7	1019,1	1004,5	28,8	28 0	25 7	27,4	32,1	21,6	35,6	18,4	17.2	70,6	72,7
Inhambane	1013,2	1012,1	1012,0	1012,4	1016,0	1006,7	27,2	26,8	2 ,2	26,7	31,1	23,7	33,7	21,5	12,2	76 3	79,5
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	28,3	27,8	26,3	27,4	33,5	20,8	37,3	17,5	19,8	67,5	70,2
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pafúri	1013,6	1013,2	1014,0	1013,6	1019,7	1006,5	27,9	27,2	25,1	26,7	33,1	21,4	37,4	17.0	20,4	66,9	73,2
Mabote	-	-	-	-	-	-	26,4	26,6	25,2	26,1	29.2	21,3	32,5	19,5	13,0	73,3	71,4
Vilanculos	1012,4	1011,0	1010,5	1011,3	1014,9	1006,4	27,7	27,4	2 ,9	27,0	31,0	23,0	32,7	20.9	11,8	77,8	73,6
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1011,0	1010,0	1009,7	1010,2	1013,9	1005,9	27,3	26,9	26,0	2 ,7	31,5	19,7	33,7	16.7	17,0	74,9	74,4
Espungabera	905,2	904,2	9 4,5	904 6	910,3	900,7	21,8	21,5	19,8	21,0	25,0	16,3	27,3	13,3	14,0	82,8	78,3
Beira	1011,6	1011,0	10 0,3	1010,9	1014,4	1006,5	27,1	27.4	25,8	26,7	30.6	23,8	32,6	20,3	12,3	82,9	80,6
Vila Pery	931,8	931,3	930,7	931,2	934,8	927,0	23,2	23,3	21,8	22,8	28 0	19,2	30,6	16,6	14,0	81,6	77,4
Chinde	1011,0	1 10,2	1009,4	1010,2	1014,3	1005,8	29,2	28,6	27,1	28,2	31,9	24,2	33,6	22,5	11,1	76,7	77,0
Vila Gouveia	945,0	944,6	943,8	944,4	947,8	939,2	23 9	24,6	23,0	23,8	29,0	19,8	31,6	18,0	13,6	82,6	76,9
Quelimane	1012,0	1011,0	1010,1	1011,0	1015,0	1006 0	27,7	27,7	26,9	27,4	33.3	23,6	35,4	22,3	13,1	79,1	79,0
Mutarara	1015,5	1014,6	1014,2	1014,8	1018,9	1009,4	26,9	27,8	26,9	27,2	33.6	20,2	37,1	18,8	18,3	77,0	74,8
Pebane	1011,7	1010,8	1009,8	1010,8	1014.5	1005,8	27,3	27.3	27,0	27,2	31,3	23,1	33,4	19.8	13.6	71.1	74,6
Mocuba	1012,7	1011,6	1010,7	1011,6	1016,2	1005 5	26,5	26.3	26,2	26,3	33,5	21,0	35,8	19,5	16,3	72,7	71,5
António Enes	1010,6	1009,2	1008,4	1009,4	1013,5	1004,2	28.5	28,2	28,2	28,3	33.1	24,1	35,1	22.5	12,6	74.7	77,5
Tete	1011,4	1010,2	1010,2	1010,6	1015,3	1004,8	27,0	28,7	26,9	27,5	33,3	23,2	35,8	21.4	14,4	76,5	66,0
Errego	951,7	950.7	949,8	950,7	955,2	946,1	23,9	22,2	23,5	23,8	30.0	19.7	32,3	18,2	14,1	80,0	75,8
Alto Molócuè	947,6	946,6	945,9	946,7	949,9	941,8	23,8	23,5	22,8	23 4	30,5	19,4	32,6	17.9	14.7	71,5	68,7
Zumbo	1011,3	1010,0	1010,3	1010,6	1016,3	1004,5	26,1	27,0	2 ,9	26,3	32.1	22,2	34,5	21,1	13,4	85,1	74,8
Chicoa	-	-	-	-	-	-	26,7	28,3	26,2	27,0	33,7	19,1	36,8	17,5	19.3	76,6	64,3
Lumbo	1011,4	1009,8	1009,1	1010,1	1014,8	1005,2	27,0	26,4	26,2	26,6	30 8	23,1	32,3	22,1	10,2	84,3	84,6
Ribáuè	952,4	951,7	951,1	951,8	955,8	9 6,2	24,6	24,4	23,8	24,2	30,9	20,2	33.0	18.7	14.3	73,5	74,3
Nova Freixo	947,4	946,2	945,6	946,4	950,7	941,1	24,7	24,2	24,1	24,3	31,3	20,0	33,9	17,9	16,0	75,2	76,6
Vila Coutinho	872,3	871,3	870,8	871,4	875,3	867,2	20,3	20,2	19,9	20,1	26,1	16,3	27,9	13,6	14,3	74,6	77,3
Memba	1011,5	1009,8	1009,2	1010,2	1014,3	1004,9	27,6	26,7	26 4	26,9	31,7	22,6	33,0	21,0	12,0	70,0	74,2
Vila Cabral	865,9	864,9	864,5	865,1	868,8	860,9	19,3	19,0	19,2	19,2	24,2	16,1	26,0	14.0	12,0	87,8	89,4
Marrupa	919,9	918,7	917,9	918,8	923,5	914 0	22 4	22,1	22,2	22,2	26,7	18,7	28,7	17.0	11,7	85,6	84,1
Montepuez	953,2	951,6	951,6	952,1	956,3	947,2	24,9	24,2	24,4	24,5	30,8	20,6	33,7	19,4	14,3	67,9	78,8
Porto Amélia	1011,4	1009,5	1009,0	1009,9	1014,6	1006,4	27,7	27,0	26,9	27,2	31,5	23,8	33,0	22,0	11,0	79,7	83,3
Cóbuè	955,4	954,4	954,1	954,6	958,9	950,0	25,6	24,5	24,9	25,0	29,5	21,7	31,1	19.1	12,0	71.4	77,4
Mecula	-	-	-	-	-	-	24,5	24,1	23,3	24,0	28,8	19,7	31,5	18,3	13,2	77,1	84,6
Mocímboa da Praia	1011,2	1009,1	1008,9	1009,7	1014,2	1006,0	26.9	27,0	26,9	26.9	31,2	22,6	32,9	21,1	11,8	77,2	79,3

estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Precipitação — Em milímetros — Totais				Evaporação — Em milímetros — Totais						Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Predominante: Direcção	Predominante: Velocidade média	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⋈	Relâmpagos ↙	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
61,8	100,0	172,1	84,5	36,5	24,9	20,9	82,3	6,8	0,4	S	9,2	6,1	0	4	14	3	3	21	1
95,0	21,4	117,9	71,1	30,5	26,4	33,2	90,1	6,1	1,6	SSW	14,2	7,8	1	3	17	4	3	23	0
17,5	50,8	69,0	24,0	41,0	35,3	36,9	113,2	6,5	1,1	SSE	10,2	6,7	0	2	15	4	0	22	0
9,4	61,5	73,8	22,1	52,9	46,3	52,0	151,2	6,7	2,5	SSE	9,6	7,4	0	1	14	6	4	15	0
4,4	64,0	70,5	27,5	47,6	32,2	38,4	118,2	5,5	1,1	SE	7,2	5,5	0	2	12	5	0	2	0
31,4	29,2	76,9	26,1	57,4	42,5	62,9	162,8	8,4	2,6	ESE	7,4	5,2	0	0	17	4	4	2	0
35,8	51,4	117,7	26,1	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	0	0	11	13	1	19	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86,2	15,2	120,4	43,7	62,0	63,9	53,1	179,0	9,6	2,1	S	8,8	5,3	0	0	12	5	9	0	1
46,0	121,5	280,8	50,0	-	-	-	-	-	-	SSE	-	-	0	9	15	8	2	1	0
38,6	39,0	60,9	34,4	38,1	38,9	35,8	112,8	6,2	1,5	ESE	9,8	10,5	0	0	16	9	3	3	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31,2	99,8	219,3	32,0	51,0	50,6	63,4	168,0	9,7	2,0	SE	4,8	8,4	0	3	16	7	3	7	0
3,1	153,7	252,0	49,0	43,6	25,5	12,8	81,9	11,1	0,1	SE	3,4	0,7	0	10	21	7	1	17	6
14,3	423,1	496,0	196,3	25,1	37,7	32,0	104,8	5,8	0,7	SE	13,3	10,3	0	1	20	7	4	4	0
14,6	65,2	183,4	47,4	21,1	21,8	18,9	61,8	3,5	0,4	SE	13,9	8,6	0	5	19	4	8	9	0
31,6	142,6	181,7	50,2	37,4	38,2	39,8	115,4	5,3	1,1	S	11,1	6,6	0	1	13	17	4	16	2
63,2	238,5	487,5	132,4	22,9	34,2	39,3	96,4	9,0	0,7	S	-	-	0	24	29	7	0	0	0
10,0	145,0	228,0	70,0	35,3	39,8	33,8	108,9	5,1	0,1	W	8,0	6,0	0	5	15	10	7	16	6
8,2	64,5	174,8	59,7	37,4	49,0	49,2	135,6	7,8	1,5	SE	5,2	5,9	0	6	11	13	3	0	2
41,8	34,5	77,8	17,9	33,8	30,5	32,0	96,3	4,5	1,4	ESE	8,5	6,1	0	3	12	23	7	11	0
3,0	121,0	251,6	79,3	29,0	28,5	32,0	82,5	4,0	1,2	SE	2,7	2,1	0	1	15	7	1	7	11
20,4	47,8	69,4	24,5	24,7	26,8	25,6	77,1	3,8	0,9	SE	5,0	4,8	0	0	11	18	4	0	0
6,0	29,5	43,4	16,1	44,3	77,5	55,4	177,2	10,2	1,0	E	4,8	3,6	0	6	12	17	10	0	0
120,6	279,6	608,2	130,0	25,9	43,2	27,7	96,8	5,4	0,6	SE	4,1	3,3	0	8	21	23	0	4	5
15,0	358,4	458,6	114,2	28,8	36,6	20,8	86,2	4,7	1,0	S	6,4	3,3	0	2	24	22	0	2	0
48,4	26,4	152,2	42,7	23,9	35,5	21,6	81,0	6,3	0,6	ESE	6,4	3,3	0	4	14	8	4	14	0
1,7	43,4	130,2	60,8	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	1	0	8	8	1	0	0
9,8	25,8	69,6	21,1	38,2	28,6	28,2	95,0	5,1	0,9	W	4,3	6,9	0	1	16	20	7	12	4
45,1	243,2	375,2	68,4	32,9	28,0	24,1	85,0	4,4	1,3	E	3,7	4,3	0	11	21	14	3	0	24
54,0	112,1	239,6	36,9	35,8	30,7	30,1	96,6	4,9	1,4	NE	7,2	2,4	0	5	21	22	16	7	5
53,2	75,1	142,5	34,9	27,9	25,3	23,2	76,4	3,9	0,8	NE	-	-	0	2	15	24	12	18	0
74,5	122,1	198,0	77,4	32,4	29,2	23,0	84,6	4,0	0,4	NE	7,5	7,7	0	1	12	15	3	8	0
36,3	37,2	166,7	52,1	23,8	18,1	18,7	60,6	3,5	0,8	E	10,9	9,3	0	6	26	22	15	10	6
55,2	92,2	210,9	41,6	26,6	24,5	22,1	73,2	4,0	0,9	S	6,3	7,8	0	11	20	7	10	5	10
86,8	101,7	253,7	49,6	36,0	26,7	25,4	88,1	5,2	1,3	ESE	6,5	4,2	0	3	20	13	0	0	8
106,0	39,5	183,8	38,1	33,0	23,9	26,6	83,5	4,2	0,9	S	2,7	2,8	0	1	18	10	5	16	0
96,6	49,4	170,5	31,8	48,4	35,2	35,2	118,8	5,5	2,0	E	6,9	6,0	0	0	21	25	6	4	0
48,8	260,9	361,3	104,8	37,4	38,1	24,2	99,7	7,5	0,1	SE	4,6	6,2	0	2	23	27	3	22	5
39,6	129,2	205,0	48,8	25,6	19,6	18,9	64,1	3,2	1,0	E	9,0	4,1	0	3	19	22	5	25	0

Resumo mensal das observações nos postos meteorológicos da Província

Postos	Temperatura do ar — Em graus Celsius: Médias: 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade relativa — Estado de saturação = 100: Médias: 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Precipitação — Em milímetros: Totais: 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	Vento — Direcção predominante	Número de dias: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ▽
Catuane	27,9	26,6	25,2	26,5	32,9	20,4	36,8	15,9	20,9	70,8	83,2	76,7	76,9	0,0	88,2	17,0	105,2	59,5	S	7	5	6	4
Bela Vista	27,6	27,1	25,3	26,6	30,7	21,3	33,5	17,5	16,0	67,5	78,6	75,1	73,8	1,4	95,3	50,3	147,0	50,0	NE	0	2	12	0
Umbeluzi	26,9	26,7	24,9	26,2	31,7	20,2	35,3	15,9	19,4	74,7	79,8	73,3	75,8	1,2	14,9	3,5	19,6	13,0	NE	0	6	5	0
Vila Luísa	26,9	26,4	25,2	26,3	30,2	21,1	33,4	18,0	15,4	71,9	77,9	73,8	74,5	1,3	27,8	27,8	56,9	17,0	E	0	1	10	0
Moamba	28,6	27,0	24,8	26,5	32,5	20,2	36,8	18,0	18,8	67,7	78,6	81,8	76,2	0,0	51,8	29,1	80,9	20,0	SE	2	6	9	0
Manhiça	27,4	26,7	25,2	26,4	30,6	21,6	33,4	17,5	15,9	78,7	83,6	78,5	80,3	0,0	14,4	148,7	163,1	72,0	SE	0	4	8	0
Sábiè	27,7	26,5	24,8	26,3	32,3	20,4	36,0	15,9	20,1	67,5	85,2	75,9	76,2	0,0	21,7	83,1	104,8	66,3	SE	0	13	11	1
Macia	27,5	27,0	24,6	26,3	31,1	20,8	34,5	18,5	16,0	71,2	76,0	83,5	77,1	1,8	26,7	112,6	141,1	30,5	SE	1	14	12	0
Chongoene	26,4	26,2	25,0	25,8	30,0	20,6	33,9	18,0	15,9	78,2	85,7	82,2	82,0	5,5	13,9	82,8	102,2	29,6	SE	0	0	13	0
Chobela	25,5	25,1	23,2	24,6	32,8	12,3	34,5	9,0	25,5	70,1	71,2	74,2	71,9	0,0	22,6	19,5	42,1	10,5	E	0	3	9	0
Maniquenique	28,0	27,7	26,0	27,1	32,8	20,4	36,2	17,6	18,6	69,6	75,4	76,5	73,9	2,2	35,2	51,1	88,5	20,5	SE	0	1	12	0
Manjacaze	27,6	27,3	25,1	26,6	31,8	21,0	35,7	18,8	16,9	62,1	68,5	70,5	67,2	0,7	32,9	123,2	156,8	37,4	SE	1	1	12	0
Chibuto	28,6	26,7	25,5	26,8	31,1	21,7	38,0	18,3	19,7	66,6	80,6	78,9	75,5	21,1	40,9	69,4	131,4	29,0	S	0	2	11	0
Mocúmbi	28,1	27,7	26,3	27,3	31,3	21,7	37,0	19,0	18,0	81,2	75,4	70,6	75,6	0,1	38,9	12,6	51,6	33,7	SE	0	0	6	0
Inharrime	25,4	26,2	25,4	25,7	31,2	14,8	33,6	12,8	20,8	86,0	82,7	85,2	84,6	0,0	24,3	18,9	43,2	24,3	NE	0	0	5	0
Nacoongo	27,3	27,0	26,1	26,8	31,8	20,9	33,5	17,0	16,5	61,0	69,0	69,0	66,4	0,0	15,2	44,9	60,1	35 6	ESE	0	0	6	0
Panda	26,5	25,5	24,2	25,3	32,2	14,7	36,0	12,3	23,7	66,6	74,5	70,9	70,7	3,0	39,5	17,0	59,5	17,2	SE	2	2	9	0
Inhamússua	28,2	27,6	26,6	27,4	32,0	20,9	34,5	18,0	16,5	78,7	78,1	78,9	78,6	2,4	16,3	37,7	56,4	30,3	E	0	2	7	0
Morrumbene	28,2	27,5	26,9	27,5	31,9	22,6	40,0	19,0	21,0	79,6	75,9	72,9	76,0	0,0	35,7	43,7	79,4	33,0	SE	0	1	9	0
Massinga	26,1	27,2	25,9	26,4	31,1	19,7	34,5	15,0	19,5	68,5	76,2	78,0	74,4	45,4	35,2	164,1	244,7	72,1	SE	0	1	14	0
Divinhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,8	50,8	41,9	114,5	40,2	—	-	-	11	0
Nova Sofala	27,4	27,8	26,6	27,2	30,9	23,0	33,0	21,0	12,0	83,8	76,3	84,4	81,6	103,7	17,3	152,5	273,5	60,0	E	2	4	14	0
Vila Guilherme de Arriaga	27,9	27,8	26,0	27,2	31,5	22,5	34,3	20,3	14,0	79,6	78.9	83,8	80,8	72,3	9,7	80,7	162,7	24,9	SW	0	6	17	0
Mavita	23,2	22,9	22,4	22,8	28,7	17,8	30,9	15,3	15,6	75,1	69,7	72,9	72,6	196,5	45,5	74,2	316,2	79,4	SSE	0	6	23	0
Vila Machado	27,1	27,9	26,5	27,1	34,4	17,2	39,1	15,0	24,1	75 3	81,9	74,8	77,3	22,5	27,0	77,0	126,5	51,0	SW	0	2	7	0
Vila de Manica	24,4	24,2	22 7	23,7	29,3	16,4	31,4	13,9	17,5	81,5	78,5	81,8	80,6	133,9	13,5	128,0	275,4	42,4	E	0	7	21	0
Inhaminga	25,4	27,0	25,4	26,0	31,0	19,0	34,4	14 5	19,9	51.5	69,5	68,9	6 ,4	108,0	83,5	122,3	313,8	65,7	SW	0	0	19	0
Vila Paiva de Andrada	25,5	25,6	24,3	25,1	29,5	19,9	36,4	18,0	18,4	77.2	70,1	79,4	75,7	226,3	21,1	36,7	284,1	117,6	SE	0	2	17	0
Marromeu	28,1	28,2	27,6	27,9	33,8	21,6	36,4	19,4	17,0	74.4	68,7	66,0	69,7	52,7	31,4	25,2	109,3	28,0	SE	0	0	10	0
Mopeia	28,6	29,2	27,6	28,4	34,0	22,1	36,5	21,0	15,5	76,9	71,0	74,0	74,0	60,0	9,0	109,0	178,0	62,0	NW	0	0	9	0
Vila Fontes	27,8	28,2	26,8	27,6	32,9	21,8	35,3	20,4	14,9	77,4	76,3	82,6	78,9	63,6	0,0	49,2	112,8	51,3	SE	1	5	11	0
Namacurra	28,9	28,5	27,8	28,4	34,2	22,2	36,3	19,0	17,3	74,1	68,8	76,4	73,2	8,3	25,2	105,7	139,2	35,5	W	6	3	9	0
Morrumbala	28,3	27,7	27,9	28,0	34,1	21,1	39,4	16,4	23,0	69,1	78,4	70,8	72,7	61,3	10,5	41,8	113,6	30,4	S	20	0	7	0
Maganja da Costa	28,4	28,3	27,8	28,2	32,8	22,8	35,6	21,7	13,9	68,3	69,0	73,3	70,3	39,4	38,2	26,7	104,3	29,3	SW	0	0	10	0
Chemba	27,5	27,9	26,3	27,2	33,6	21,7	36,0	20,0	16,0	73,6	70,3	75,0	73.0	9,8	0,0	54,3	64,1	52,5	—	0	0	5	0
Mungári	24,3	25,3	24,0	24,5	30,0	18,0	34,6	15,0	19,6	81,3	75,9	78,4	78,5	48,0	28,6	60,6	137,2	40,0	SE	0	12	12	0
Moma	28,3	28,0	28,0	28,1	31,5	23,8	34,0	21,5	12,5	79,5	75,1	73,0	75,8	23,5	30,9	37,6	92,0	20,5	ESE	0	7	15	0
Lugela	26,3	27,1	26,0	26,4	31,8	20,7	34,5	18,7	15,8	76,4	71,5	78.7	75,3	190,0	5,5	237,6	433,1	88,5	SSE	0	5	20	0
Tacuane	25,0	25,0	24,6	24,8	30,1	18,0	33,0	16,7	16,3	80,1	80,5	87,8	83,0	122,0	75,0	210,8	407,8	91,3	S	0	7	17	0
Milange	24,1	24,5	24,1	24,2	29,4	17,5	35,0	16,5	18,5	74,8	72,1	69,7	72,1	103,0	6,0	113,5	222,5	53,5	SW	5	1	19	0
Namarrói	22,9	23,2	22,7	22,9	30,4	11,0	32,0	9,0	23,0	79,1	73,1	81,4	78,0	201,0	87,2	360,1	648,3	110,5	SE	0	1	21	0
Melela	26,0	25,9	23,7	25,2	30,2	19,4	34,3	18,0	1 ,3	65,7	62,1	81,1	70,0	143,8	13,9	354,5	512,2	128,9	SE	0	6	15	0
Nametil	28,0	27,1	27,4	27,4	33,2	21.6	35.8	20,5	15,3	78,4	73,6	77,6	76,5	81,2	35,5	103.2	219,9	56,2	SE	0	0	14	0
Chiúta	23,9	24,3	23,4	23,8	28,3	19,6	30,0	17,5	12,5	91,2	85,3	91,4	89,4	99,8	0,7	96,0	196,5	32,0	S	0	12	20	0
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	0
Vila Junqueiro	23,4	23,9	23,2	23,5	28,9	18,0	31,0	16,5	14,5	81,6	77,8	86,1	82,0	99,7	32,8	171,0	303,5	61,0	SE	1	0	26	0
Cazula	26,1	25,0	25,1	25,4	31,1	19,5	36,2	17,0	19,2	75,8	84,4	86,2	82,4	100,0	0,0	74,3	174,3	26,0	SW	10	21	13	0
Nanela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	0
Fingoè	23,9	24,2	23,1	23,7	28,1	18,8	29,8	17,0	12,8	77,0	71,4	77,7	76,1	68,1	19,3	185,9	273,3	51,7	SE	0	27	20	0
Nampula	26,6	26,6	25,7	26,3	31,6	21,2	33,6	19,9	13,7	70,0	68,2	75,7	71,4	76,0	7,6	140,0	223,6	58,0	NE	0	8	20	0
Meconta	27,7	27,0	27,0	27,2	32,3	21,4	34,4	20,4	14,0	65,7	68.1	72,2	68,8	68,2	38,2	217,8	324,2	87,4	SW	0	0	15	0
Mossuril	28,6	27,7	27,8	28,0	32,4	23,0	34,5	22,0	12,5	69,8	83.1	78,5	82,5	22,9	15,5	33,4	71,8	17,7	SE	0	3	11	0
Entre-Rios	25,3	25,5	24,9	25,2	30,5	19,0	33,7	17,1	16,6	73,7	69,9	72,8	72,2	98,0	56,4	148,1	302,5	55,0	ENE	0	1	21	0
Muecate	25,8	25,6	25,4	25,6	33,3	14,2	39,0	12,0	27,0	87 1	82,9	89,0	86,4	30,5	50,8	181,6	262,9	74,0	S	7	11	13	0
Furancungo	20,7	21,3	20,5	20,8	24,9	16,2	27,0	14,6	12,4	78,3	78,9	84,2	81,6	85,8	53,7	40,9	180,4	34,5	F	0	1	15	0
Vila Vasco da Gama	21,4	21,9	20,5	21,2	25,1	17,2	27,0	14,3	12,7	83,0	80,1	84,3	82,5	139,4	4,8	162,4	306,6	52,0	S	0	12	22	0
Mutuáli	25,5	25,7	24,8	25,3	30,8	19,4	33,9	17,2	16,7	80,6	74,2	77,1	77,3	18,3	27,8	141,8	187,9	47,9	NNE	0	1	19	0
Máuè	21,8	21,6	21,4	21,6	27,5	15,6	29,5	13,5	16,0	78,9	77,8	83,5	77,5	23,2	0,0	57,2	80,4	21,5	ESE	0	0	9	0
Mecubúri	23,7	23,8	23,4	23,6	31,4	10,9	34,0	8,0	25,0	74,2	70,4	76,9	73,9	28,7	14,3	123,5	166,5	55,0	SE	5	1	11	0
Nacala	28,8	27,9	27,8	28,1	33,1	22,1	35,0	20,8	14,2	63,4	69,6	73,2	68,9	4,0	84,9	59,4	148,3	45,8	SE	0	1	19	0
Vila Gamito	23,7	23,4	23 9	23,7	29,3	17,9	32,6	15,0	17,6	69,4	73,7	76,2	73,2	61,7	73,9	16,3	151,9	30,0	SE	0	0	20	0
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	0
Maúa	25,7	25,3	24,5	25,2	30,4	20,0	34,5	18,5	16,0	77,9	80,0	82,8	80,3	117,6	68,4	231,8	417,8	69,8	SW	0	0	22	0
Namapa	27,5	27,3	26,9	27,2	32,9	21,4	34,5	21,4	13,1	73,4	72,1	76,9	74,3	26,5	9,4	146,4	182,3	63,6	E	0	3	18	0
Litunde	22,2	22,5	22,3	22,3	28,3	17,0	30,0	16,0	14,0	84,6	85,2	84,6	84,8	50,8	28,9	114,4	194,1	51,0	NE	0	29	20	0
Mecúfi	29,0	28,1	27,9	28,3	31,7	23,4	33,1	21,4	11,7	70,0	75,0	75,4	73,5	4,8	102,0	14,6	121 4	33,8	NE	1	3	14	0
Maniamba	22,2	21,4	21,8	21,8	25,2	17,4	27,5	15,4	12,1	79,9	88,3	86,3	84,9	90,1	162,7	108,9	361,7	52,1	NNE	0	6	23	0
Quissanga	28,4	27,7	27,3	27,8	31,8	22,6	33,5	21,0	12,5	69,3	75,7	76,7	74,0	40,0	134,6	107,8	282,4	93,0	SE	0	1	13	0
Macomia	26,4	26,1	26 2	26,2	30,7	21,8	32,8	20,0	12,8	72,5	73,8	73,7	73,4	23,5	51.0	157,3	231,8	55,6	NE	0	3	9	0
Mueda	22,7	22,5	22,7	22,6	26,4	18,1	28,5	16,5	12,0	73,1	78,8	74,5	75,4	44,5	59,0	199,1	302,6	51,8	W	0	1	14	0
Palma	28,1	28,2	27,7	28,0	32,2	22,5	33 4	21,5	11,9	68,3	68,2	71,4	69,4	42,6	34,4	34,6	111,6	36,5	NE	0	0	11	0

Valores normais e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956	
													Valor normal		1956							
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
(Maputo)	-	-	25,3	26,5	31,6	32,9	18,7	2 ,4	70,1	76,9	-	-	S	-	S	-	-	-	77,4	8	105,2	6
Vista (Maputo)	-	-	25,0	26,6	29,8	30,7	19,2	21,3	73,3	73,8	-	-	S	-	NE	-	-	-	78,1	6	147,0	12
	-	-	25,4	26,2	31,0	31,7	19,6	20,2	72,7	75,8	-	-	S	-	NE	5,5	-	-	103,5	8	19,6	5
	955,9	956,2	22,3	23,7	28,4	28,9	16,8	19,0	6,0	77,6	-	60 1	S	12,1	S	9,2	-	6.1	157,5	11	174,1	14
Marques	1014,9	1014,7	24,7	25,5	29,6	29,0	20,8	22,0	77,7	82,5	56,8	66,3	SSW	16,4	SSW	14,2	14,7	7,8	134,4	14	117,9	17
(Marracuene)	-	-	25,8	26,3	30,2	30,2	20,9	21,1	72,5	74,5	-	-	S	-	E	-	-	-	128,5	9	56,9	10
	-	-	26,4	26,5	32,3	32,5	20,3	20,2	70,3	76,2	-	-	S	-	SE	-	-	-	72,2	6	80,9	9
	-	-	-	26,3	-	32,3	-	20,4	-	76,2	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	104,8	11
	-	-	25,2	26,4	30,4	30,6	19,3	21,6	78,2	80,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	121,1	9	163,1	8
João Belo	-	1012,8	-	25,6	-	31,0	-	21,0	-	70,3	-	59,5	—	-	SSE	10 2	-	6,7	-	-	69,0	15
Bilene)	-	-	24,9	26,3	30,7	31,1	18,3	20,8	78,0	77,1	-	-	SW	-	SE	-	-	-	161,2	11	141,1	12
	-	-	-	25,8	-	30,0	-	20,6	-	82,0	-	-	—	-	SE	9,4	-	6,2	-	-	102,2	13
	-	-	25,4	24,6	,1,2	32,8	18,8	12,3	72,8	71,9	-	-	SE	-	E	-	-	-	117,4	10	42,1	9
nique	-	-	-	27,1	-	32,8	-	20,4	-	73,9	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	88,5	12
	1014,3	1013,6	25,4	26,0	29,1	30,2	21,1	22,0	73,3	66,9	-	-	SE	7,3	SSE	9,6	9,4	7,4	107,1	12	73,8	14
aze	-	-	2>,9	26,6	31,6	31,8	19,1	21,0	73,1	67,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	81,6	7	156,8	12
	-	-	26,4	26,8	31,9	31,1	21,0	21,7	74,0	75,5	-	-	S	-	S	-	-	-	114,7	8	131,4	11
(Inharrime)	-	-	26,2	27,3	30,6	31,3	20,9	21,7	73,3	75,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	103,0	10	51,6	6
	-	-	26,1	25,7	30,0	31,2	19,8	14,8	70.3	84,6	-	-	SE	-	NE	-	-	-	109,6	12	43,2	5
	-	1012,7	26,5	27,4	31,8	32,1	20,7	21,6	75,6	73,7	-	-	S	-	SE	7,2	-	5,5	86,5	8	70,5	12
	-	-	25,8	26,8	30,6	31,8	20,0	20,9	70.	66,4	-	-	SE	-	ESE	9,7	-	8,6	116,9	12	60,1	6
	-	-	25,8	25,3	31,9	32,2	19,3	14,7	69,5	70,7	-	-	S	-	SE	-	-	-	98,2	7	59,5	9
ssua	-	-	26,0	27,4	31,3	32,0	19,0	20,9	70,0	78,6	-	-	SE	-	E	-	-	-	112,1	8	56,4	7
ane	1013,8	1012,4	25,8	26,7	29,7	31,1	22,6	23,7	72,6	77,4	54,1	56,6	S	16,3	ESE	7,4	8,2	5,2	134,2	15	76,9	17
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
bene	-	-	25,6	27,5	30,0	31,9	19,4	22,6	72,9	76,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	151,1	10	79,4	9
	-	-	25,0	26,4	30,5	31,1	17,3	19.7	74,6	74,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	175,1	10	244,7	14
	-	-	26,8	27,4	33,2	33,5	19,1	20,8	69,0	69,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	65,9	7	117,7	11
	-	1013,6	27,4	26,7	33,4	33,1	20,6	21,4	66,0	71,3	-	-	NE	-	S	8,8	-	5,3	4o,6	5	120,4	12
	-	-	25,4	26,1	31,5	29,2	18,3	21,3	73,9	74,6	-	-	S	-	SSE	-	-	-	88,7	4	280,8	15
	1013,1	1011,3	26,4	27,0	30,7	31,0	21,6	23,0	73,5	77,2	-	62,4	SE	13,2	ESE	9,8	12,0	10,5	124,1	11	160,9	16
ma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
	-	1010,2	26,7	26,7	31,8	31,5	20,5	19,7	69,3	75,5	-	48,5	SE	-	SE	4,8	-	8,4	179,2	10	219,3	16
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	120,4	5	114,5	11
bera	-	904,6	21,1	21,0	25,4	25,0	16,6	16,3	79,9	83,2	-	39,0	E	-	SE	3,4	-	0,7	263,1	14	252,0	21
fala	-	-	27,3	27,2	31,6	,0,9	22,5	23,0	75,8	81,6	-	-	S	-	E	-	-	-	166,1	8	273,5	14
Therme de Ar-													SW									
	-	-	26,8	27,2	33,2	31,5	20,9	22,5	78,6	80,8	-	-	-	-	SW	-	-	-	191,8	10	162,7	17
	1013,1	1010,9	26,9	26,7	30,7	30,6	23,2	23,8	77,1	83,4	63,6	53,6	ESE	16,3	SE	13,3	15,3	10,3	254,7	16	496,0	20
	-	-	-	22,8	-	28,7	-	17,8	-	72,6	-	-	SSE	-	SSE	-	-	-	-	-	316,2	23
lado	-	-	27,0	27,1	32,9	34,4	20,8	17,2	74,8	77,3	-	-	SW	-	SW	-	-	-	120,7	8	126,5	7
	-	931,2	22,8	22,8	29,0	28,0	17,4	19,2	73,4	81,9	-	39,8	S	-	SE	13,9	-	8,6	176,5	13	183,4	19
Manica	-	-	23,4	23,7	29,3	29,3	17,0	16,4	72,2	80,6	-	-	SE	-	E	-	-	-	158,0	12	275,4	21
	1011,5	1010,2	27,6	28,2	31,0	31,9	24,0	24,2	75,1	78,2	-	69,0	SE	7,3	S	11,1	-	6,6	170,0	2	181,7	13
de Andrada	-	-	24,8	25,1	30,7	29,5	19,0	19,9	76,0	75,7	-	-	S	-	SE	-	-	-	204,5	12	284,1	17
	-	-	26,1	26,0	31,8	31,0	20,2	19,0	74,0	63,4	-	-	SW	-	SW	-	-	-	170,7	13	313,8	19
	-	-	25,5	27,9	32,7	33,8	-	21,6	75,1	69,7	-	-	S	-	SE	-	-	-	160,5	10	109,3	10
eira	-	944,4	24,0	23,8	29,9	29,0	18,1	19,8	74,5	81,7	-	16,2	SW	-	S	-	-	-	261,7	14	487,5	29
	-	-	27,9	28,4	33,2	34,0	21,8	22,1	72,5	74,0	-	-	SW	-	NW	2,0	-	-	157,7	10	178,0	9
	1010,9	1011,0	26,8	27,4	31,3	33,3	23,3	23,6	80,3	80,2	54,8	62,0	S	14 5	W	8,0	8,4	6,0	278,4	18	328,0	15
	-	-	26,5	27,6	32,2	32,9	20,0	21,8	83,7	78,9	-	-	SE	-	SE	-	-	-	178,1	10	112,8	11
	-	-	-	28,4	-	34,2	-	22,2	-	73,2	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	139,2	9
	-	-	-	28,0	-	34,1	-	21,1	-	72,7	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	113,6	7
	-	1014,8	27,2	27,2	32,8	33,6	21,8	20,2	78,7	76,5	-	-	SE	6,5	SE	5,2	-	5,9	140,3	10	174,8	11
Costa	-	-	21,2	28,2	32,0	32,8	21,6	22,8	73,0	70,3	-	-	SW	-	SW	-	-	-	234,3	12	104,3	10
	1008,4	1010,8	27,0	27,2	30,1	31,3	23,5	23,1	76,6	73,8	-	61,2	SW	6,7	ESE	8,5	8,0	6,1	207,7	14	77,8	12
	-	-	-	27,2	-	33,6	-	21,7	-	73,0	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	64,1	5
	-	-	25,0	24,5	31,2	30,0	19,0	18,0	-	78 5	-	-	S	-	SE	-	-	-	55,6	6	137,2	12
	1012,1	1011,6	26,3	26,3	31,7	33,5	21,4	21,0	79,6	72,9	-	55,5	S	-	SE	2,7	-	2,1	187,8	14	251,6	15
	-	-	27,6	28,1	31,3	31,5	23,4	23,8	75,6	75,8	-	-	S	-	ESE	-	-	-	211,6	11	92,0	15
	-	-	25,7	26,4	30,7	31,8	20,7	20,7	79,2	75,3	-	-	W	-	SSE	-	-	-	299,6	18	433,1	10
	-	-	-	24,8	-	30,1	-	18,0	-	83,0	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	407,8	17
ces	1010,0	1009,4	27,5	28,3	32,0	33,1	22,7	24,1	76,4	76,4	-	52,6	SW	16,0	SE	5,0	10,7	4,8	177,2	10	69,4	11
	-	1010,6	-	27,5	-	33,3	-	23,3	-	72,7	-	47,6	—	-	E	4,8	-	3,6	-	-	43,4	12
	-	-	23,6	24,2	28,8	29,4	18,7	17,5	77,0	72,1	-	-	SE	-	SW	-	-	-	268,6	17	222,5	19
	953,0	950,7	24,0	23,8	28,8	30,0	19,6	19,7	85,0	79,8	-	49,1	SE	4,8	SE	4,1	5,2	3,3	313,0	19	608,2	21
	-	-	24,7	22,9	31,6	30,4	16,7	11,0	78,7	78,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	353,5	19	648,3	21
	-	-	27,4	27,4	32,8	33,2	21,6	21,6	73,5	76,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	194,0	12	219,9	14
	947,4	946,7	24,2	23,4	29,5	30,5	19,5	19,4	76,1	72,9	-	56,1	S	6,8	S	6,4	4,0	3,3	258,1	18	458,6	24
	-	-	24,8	25,2	30,1	30,2	19,3	19,4	76,0	70,0	-	-	SW	-	SE	-	-	-	325,3	18	512,2	15
	1010,1	1010,6	27,0	26,3	32,7	32,1	21,2	22,2	76,0	80,9	-	51,4	SE	3,5	ESE	6,4	3,7	3,3	106,6	7	152,2	14
	-	-	-	27,0	-	33,7	-	19,1	-	71,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	71,9	5	130,2	8
	-	-	23,4	23,8	28,0	28,3	19,2	19,6	82,2	89,4	-	-	SE	-	S	-	-	-	172,0	10	196,5	20
	-	-	27,2	-	31,8	-	21,0	-	74,4	-	-	-	S	-	—	-	-	-	167,3	9	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
ro	-	-	23,1	23,5	28,9	28,9	16,7	18,0	80,9	82,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	428,4	21	303,5	26
	-	-	25,1	25,4	30,6	31,1	19,8	19,5	79,7	82,4	-	-	SW	-	SW	-	-	-	217,1	12	174,3	13
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	23,3	23,7	27,8	28,1	17,8	18,8	75,9	76,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	177,2	13	273,3	20
	-	-	25,5	26,3	31,0	31,6	20,5	21,2	77,1	71,4	-	-	SW	-	NE	4,2	-	2,9	214,4	14	223,6	20
	-	1010,1	-	26,6	-	30,8	-	23,1	-	85,2	-	63,7	—	-	W	4,3	-	6,9	-	-	69,6	16
	-	-	26,4	27,2	31,3	32,3	20,2	21,4	76,1	68,8	-	-	SW	-	SW	-	-	-	189,8	11	324,2	15
	1010,1	-	27,0	28,0	31,9	32,4	23,2	23,0	81,5	82,5	56,7	-	WSW	10,9	SE	-	5,1	-	149,7	15	71,8	11

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros		
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		
													Valor normal		1956						
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total
Ribáuè	-	951,8	-	24,2	-	30,9	-	20,2	-	76 4	-	54,5	—	-	E	3,7	-	4,3	-	-	375
Entre-Rios	-	-	24,5	25,2	31,1	30,5	15,2	19,0	74,5	72,2	-	-	NE	-	ENE	-	-	-	185,2	12	30
Muecate	-	-	26,3	25,6	31,1	33,3	20,3	14,2	79,6	86,4	-	-	S	-	S	-	-	-	262,1	13	26
Furancungo	-	-	20,5	20,8	25,1	24,9	15,5	16,2	7*,6	81,6	-	-	SE	-	E	-	-	-	182,4	16	18
Vila Vasco da Gama	-	-	20,8	21,2	24,9	25,1	16,9	17,2	86,8	82,5	-	-	SE	-	S	-	-	-	235,0	15	30
Mutuáli	-	-	24,7	23,9	31,0	29,1	17,2	17,8	66,4	72,6	-	-	NNE	-	NNE	5,2	-	2,7	37 7	8	11
Nova Freixo	-	946,4	25,4	24,3	31,0	31,3	19,6	20,0	75,4	78.0	-	51,7	S	-	NE	7.2	-	2,4	158,3	12	23
Vila Coutinho	-	871,4	20,8	20,1	25,5	26,1	15,9	16,3	78,2	77,0	-	-	NE	-	NE	-	-	-	167,2	13	14
Máuè	-	-	21,3	21,6	26,3	27,5	15,1	15,6	-	77,5	-	-	E	-	ESE	-	-	-	158,9	14	8
Mecubúri	-	-	-	23,6	-	31,4	-	10,9	-	73,9	-	-	S	-	SE	-	-	-	-	-	16
Nacala	-	-	-	28,1	-	33,1	-	22,1	-	68,9	-	-	—	-	SE	7,2	-	3,9	-	-	14
Memba	1010,5	1010,2	27,3	26,9	31,6	31,7	22,4	22,6	74,9	74,3	-	55,0	SW	7,3	NE	7,5	8,0	7,7	154,4	13	19
Vila Gamito	-	-	23,6	23,7	29,6	29,3	17,1	17,9	72,4	73,2	-	-	S	-	SE	-	-	-	155,4	13	15
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Maúa	-	-	24,6	25,2	29,9	30,4	18,4	20,0	79,1	80,3	-	-	SE	-	SW	-	-	-	292,0	16	41
Namapa	-	-	26,8	27,2	32,7	32,9	20,8	21,4	75,7	74,3	-	-	SW	-	E	5,0	-	4,0	158,5	14	18
Mecúfi	-	-	28,4	28,3	-	31,7	21,2	23,4	73,4	73,5	-	-	SE	-	NE	-	-	-	177,4	10	12
Litunde	-	-	22,0	22,3	26,5	28,3	17,5	17,0	81,0	84,8	-	-	S	-	NE	-	-	-	270 6	19	19
Vila Cabral	-	866,8	-	19,2	-	24,2	-	16,1	-	88,8	-	33,8	E	8,4	E	1 ,9	-	9,3	-	-	16
Marrupa	-	918.8	-	22,2	-	26,7	-	18,7	-	86,2	-	43,1	—	-	S	6,3	-	7,8	-	-	21
Montepuez	-	952,1	25,1	24,5	30,3	30 8	2 ,2	20,6	77,1	74,9	-	36,1	SSW	-	ESE	6,5	-	4,2	213,2	15	25
Porto Amélia	-	1009,9	-	27,2	-	31,5	-	23,8	-	82,1	-	58,6	—	-	S	2,7	-	2,8	-	-	1
Maniamba	-	-	21,4	21,8	25,2	25,2	16,8	17,4	77,0	84,9	-	-	NE	-	NNE	-	-	-	309,4	21	30
Quissanga	-	-	27,1	27,8	31,6	31,8	20,5	22,6	76,1	74,0	-	-	N	-	SE	-	-	-	181,1	11	28
Macomia	-	-	26,0	26 2	31,4	30,7	20,1	21,8	77,4	73,4	-	-	SE	-	NE	-	-	-	250,3	15	23
Cóbuè	-	954,6	-	25,0	-	29,5	-	21,7	-	75,5	-	49,8	—	-	E	6,9	-	6,0	-	-	17
Mecula	-	-	-	24,0	-	28,8	-	19,7	-	82,1	-	41,6	—	-	SE	4,6	-	6,2	-	-	30
Mueda	-	-	22,9	22,6	27,1	26,4	18,3	18,1	81,3	75,4	-	-	NE	-	W	-	-	-	255,5	15	30
Mocímboa da Praia	1013,9	1009,7	27,1	26,9	31,4	31,2	22,6	22,6	80,4	78,9	-	-	E	7 6	E	9,0	-	4.1	163,6	14	29
Palma	-	-	27,7	28,0	32,3	32,2	22,3	22,5	73,4	69,4	-	-	NE	-	NE	-	-	-	162,0	12	11

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura (Em graus Celsius)										Precipitação (Em milímetros)							
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente			Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Em 1956 — Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
ne (Maputo) ...	41,5	1945	2	36,8	10	9,0	1942	Vários	15,9	29	530,1	1925	105,2	52,6	1925	13	59,5	11
sta (Maputo) ...	39,5	1932	18	33,5	18	5,3	1941	26 e 27	17,5	29	587,1	1925	1 7,0	134,5	1925	12	50,0	19
izi	43,0	1951	4	35,3	18	8,9	1948	31	15,9	29	529,4	1925	19,6	119,0	1925	13	13,0	20
ba	9,0	1951	4	32,3	6	10,0	Vários	-	15,0	28	958,4	1925	172,1	165,8	1925	18	84,5	26
Marques	40,4	1954	7	33,3	10	15,5	1954	31	18,4	29	560,7	1925	117,9	148,7	1925	12	71,1	20
a (Marracuene)	41,3	1917	31	33,4	11	13,0	1927	11	18,0	30 e 31	584,2	1918	56,9	226,0	1945	5	17,0	20
ba	43 5	1951	6	36,8	10	10,0	1927	12	18,0	26	346,6	1918	80,9	120,4	1918	4	20,0	27
.....	42,7	1951	4	36,0	10	9,5	1954	3	15,9	28	121,3	1955	104,8	44,6	1953	24	66,3	27
.....	40,0	1941	8	33,4	12	6,5	1951	2	17,5	30	388,7	1919	163,1	148,1	1916	5	72,0	21
João Belo ...	38,0	1951	4	34,5	10	11,7	1954	31	19,0	13	176,1	1952	69,0	101,0	1955	4	24,0	30
Bilene)	40,0	Vários	-	34,5	4 e 10	6,0	1941	26	18,5	29	597,1	1925	141,1	270,0	1925	12	30,5	21
.....	36,6	1951	4	33,9	10	10,5	1954	31	18,0	13	266,8	1949	102,2	104,1	1949	12	29,6	28
.....	49,4	1951	4	34,5	Vários	10,5	1954	21	9,0	9	241,7	1948	42,1	77,0	1948	22	10,5	20
nique	39,0	1953	9	36,2	25	6,5	1952	26	17,6	29 e 31	201,6	1949	88,5	94,3	1949	13	20,5	17
.....	38,5	1943	24	32,9	10	10,0	1941	28	19,8	30	424,5	1918	73,8	100,8	1916	4	22,1	27
zze	40,0	1925	24	35,7	12	9,0	1945	28	1 8	26	530,9	1925	156,8	142,5	1925	26	37,4	28
.....	44,0	1924	4	38,0	8	10,0	1945	1	18,3	28	55,9	1930	131,4	105,5	1948	21	29,0	28
bi (Inharrime).	39,5	1945	1	37,0	2	13,5	Vários	-	19,0	18	414,7	1925	51,6	133,0	1925	13	33,7	16
me	39,4	1939	1	33,6	2	9,5	1941	28	12,8	10	480,7	1925	43,2	146,0	1926	1	24,3	16
.....	41,8	1923	1	35,6	4	9,5	1948	30	18,4	29	337,5	1916	70,5	216,2	1916	3	27,5	31
.....	44,0	1950	5	33,5	Vários	19,0	Vários	-	17,0	13	373,3	1910	60,1	112,1	1918	23	35,6	28
.....	44,0	1916	1	36,0	10	11,0	Vários	-	12,3	21	407,3	1930	59,5	140,0	19.8	21	17,2	18
ssua	39,0	1952	2	31,5	17 e 6	9,0	1942	5	18,9	14	339,0	1939	56,4	115,0	1932	3	30,3	28
.....	35,2	1942	7 e 13	33,7	25	18,6	1941	26	21,5	31	385,7	1943	76,9	171,3	1943	8	26,1	11
.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bene	39,0	1914	28	40,0	9 e 11	8,9	1916	1	19,0	13	366,5	1916	79,4	254,0	1934	19	33,0	28
.....	39,0	1938	9 e 11	34,5	4 e 19	7,0	1913	23	15,0	6	679,0	1935	244,7	304,0	1934	19	72,1	28
.....	39,5	Vários	-	37,3	11	11,5	1951	14	17,5	13	184,4	1943	117,7	102,0	1948	21	26,1	27
.....	42,6	1942	4	37,4	18	12,2	1954	31	17,0	29	146,2	1948	120,4	42,1	1945	17	43,7	19
.....	40,0	Vários	-	32,5	4 e 25	10,0	1946	13	19,5	16 e 30	271,8	1948	280,8	120,9	1949	13	50,0	21
.....	37,3	1940	4	32,7	18	12,0	1928	26	20,9	13	469,5	1925	160,9	198,0	1925	27	34,4	4
.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
.....	36,3	1940	5	33,7	7	10,2	1951	2	16,7	27	692,2	1949	219,3	318,4	1949	13	32,0	8
.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	743,5	1914	114,5	262,5	1914	7	40,2	12
.....	35,0	1943	28	27,3	9	16,0	191	5	13,3	29	552,8	1939	252,0	144,0	1932	11	49,0	28
.....	38,5	Vários	-	33,0	26	15,0	1950	Vários	21,0	5 e 29	423,7	1939	273,5	195,0	1914	8	60,0	1
rme de Ar-	39,5	1948	14	34,3	26	13,5	1941	27	20,3	16	614,0	1943	162,7	150,0	1948	30	24,9	6
.....	37,6	1930	10	32,6	20	18,0	1917	18	20,3	27	676,4	1949	496,0	233,9	1928	5	196,3	30
.....	33,7	1949	11	30,9	5	11,2	1952	11	15,3	16	547,4	1948	316,2	153,1	1936	31	79,4	6
.....	40,1	1949	1	39,1	16	12,0	Vários	-	15,0	30	538,0	1943	126,5	117,0	1930	3	51,0	22
.....	39,5	1942	5 e 14	30,6	26	9,0	1940	26	16,6	29	472,7	1939	183,4	145,1	1949	14	47,4	1
Manica	37,8	1944	5	31,4	11	5,6	1922	Vá ios	13,9	31	549,7	1923	275,4	143,6	1953	2	42,4	3
.....	39,0	1945	18	33,6	26	18,0	1941	Vários	22,5	30	357,6	1939	181,7	207,3	1953	3	50,2	28
a de Andrada	39,5	1949	12	36,4	26	5,6	1951	27	18,0	29	619,7	1943	284,1	187,8	1953	2	117,6	2
.....	39,0	Vários	-	34,4	3	13,0	19.9	7	14,5	3	477,0	1939	313,8	159,4	1949	5	65,7	15
.....	45,7	1940	10	36,4	5	10,0	1946	31	19,4	16	505,3	1945	109,3	210,0	1945	20	28,0	7
.....	38,5	1946	31	31,6	12	7,3	1931	3	18,0	15	703,0	1948	487,5	165,6	1948	31	132,4	21
.....	41,0	1949	12	36,5	5	17,0	Vários	-	21,0	15	434,5	1946	178,0	131,0	1942	21	62,0	22
.....	38,4	1945	18	35,4	23 e 26	12,2	1941	27	22,3	2	749,9	1946	228,0	240,7	1949	14	70,0	21
.....	39,5	1949	11 e 12	3 ,3	20	11,3	1946	7	20,4	Vários	575,1	1946	112,8	225,0	1946	10	51,3	21
.....	43,0	1952	4	36,3	4 e 24	14,5	1949	10 e 23	19,0	19	303,6	1952	139,2	100,3	1955	24	35,5	31
.....	34,6	1954	28	39,4	1 e 18	7.5	1954	23	16,4	12	326,8	1947	113,6	81,9	1954	10	30,4	30
.....	42,5	1949	12	37,1	20	15,0	1941	Vários	18,8	12	520,4	1946	174,8	240,5	1946	11	50,7	1
a Costa	39,0	Vários	-	35,6	1	10,0	1938	23	21,7	8 e 15	991,0	1946	104 3	200,3	1946	7	29,3	3
.....	37,2	1952	3	33,4	5	13,2	1929	26	19,8	14	647,0	1946	77,8	265,0	1946	8	17,9	14
.....	38,5	Vários	-	36,0	26	16,0	1955	30	20,0	Vários	281,5	1953	64,1	98,0	1953	25	52,5	22
.....	39,3	1942	7	34,6	12	14,0	Vários	-	15,0	1	105,8	1947	137,2	48,3	1953	1	40,0	21
.....	39,0	1943	11	35,8	26	13,7	1941	29	19,5	8	472,5	1946	251,6	102,0	1937	14	79,3	1
.....	39,3	1953	30	34,0	4	18,5	1940	27	21,5	3	728,0	1939	92,0	270,0	1939	13	20,5	27
.....	38,4	1942	5	34,5	26	14,1	1952	1	18,7	30	633,1	1945	433,1	141,4	1943	12	88,5	29
.....	35,0	1953	21	33,0	17	15,6	1955	18	16,7	8	688,0	1953	407,8	102,5	1952	4	91,3	29
.....	40,2	1942	7	35,1	16	17,0	Vários	-	22,5	17	497,0	1946	69,4	141,4	1953	6	24,5	30
.....	43,0	1949	13	35,8	17	9,0	1950	24	21,4	22	248,3	1946	43,4	99,9	1948	8	16,1	28
.....	38,0	1944	15	35,0	25	10,0	1954	11	16,5	Vários	687,4	1947	222,5	117,3	1947	7	53,5	31
.....	34,5	1949	12	32,3	4	11,5	1932	28 e 29	18,2	8	596,9	1946	608,2	167,4	1946	15	130,0	24
.....	37,1	1952	3	32,0	25	4,6	1950	23	9,0	25	468,8	1947	648,3	137,3	1947	6	110,5	22
.....	44,0	1928	7	35,8	13	15,0	1932	28	20,5	14 e 29	446,8	1946	219,9	110,5	1946	24	56,2	8
.....	36,6	1949	12	32,6	4 e 5	12,8	1933	1	17,9	9	761,1	1946	458,6	114,2	1940	6	114,2	29
.....	37,4	1949	2	34,3	4	12,2	1947	9	18,0	Vários	451,2	1947	512,2	130,4	1948	6	128,9	29
.....	39,8	1951	12	34,5	13	12,0	1947	21	21,1	26	326,3	1939	152,2	73,5	1943	3	42,7	20
.....	43,0	1944	26	36,8	5	10,0	1951	5	17,5	11	229,4	1946	130,2	60,9	1946	26	60,8	2
.....	40,9	1951	8	30,0	Vários	13,0	1949	23 e 27	17,5	22	454,2	1946	196,5	96,3	1948	26	32,0	6
.....	36,0	Vários	-	-	-	14,0	Vários	-	-	-	947,0	1936	-	320,0	1936	20	-	-
ro	39,0	1950	11	31,0	24	8,5	1947	11	16,5	16	856,0	1953	303,5	140,0	1951	24	61,0	25
.....	46,3	1951	30	36,2	2	12,3	1952	29	17,0	11 e 24	427,1	1955	174,3	95,4	1955	5	26,0	22
.....	34,5	1949	12 e 31	-	-	13,0	19.1	3	-	-	495,1	1947	-	71,6	1947	8	-	-
.....	36,5	1951	7	29,8	11 e 13	10,5	1947	11	17,0	26	416,4	1936	273,3	97,0	1944	3	51,7	24
.....	39,6	1951	25	33,6	14 e 15	8,0	Vários	-	19,9	21	485,4	1928	223,6	378,0	1928	8	58,0	21
.....	-	-	-	32,3	2	-	-	-	22,1	23	-	-	69,6	-	-	-	21,1	7

Estações e postos	Temperatura (Em graus Celsius)										Precipitação (Em milímetros)						
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas			
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956
	Anteriormente	Data				Anteriormente	Data										
		Ano	Dia	Máxima	Dia		Ano	Dia	Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Ano	Dia	Total
Meconta	39,8	1934	11	34,4	4 e 6	12,0	1950	27 e 28	20,4	6 e 8	669,1	1946	324,2	110,8	1940	29	87,4
Mossuril	35,8	Vários	-	34,5	4 e 5	20,0	1941	30	22,0	23 e 26	524,6	1955	71,8	162,6	1955	25	17,7
Ribáuè	-	-	-	33,0	7	-	-	-	18,7	29	-	-	375,2	-	-	-	68,4
Entre-Rios	39,0	1948	27	33,7	1	2,0	1953	21	17,1	15	350,9	1920	302,5	82,0	1917	22	55,0
Muecate	40,0	1950	7	39,0	6	11,0	Vários	-	12,0	Vários	513,3	1936	262,9	150,0	1947	8	74,0
Furancungo	32,0	1942	2	27,0	Vários	9,0	1925	3 e 6	14,6	26	290,6	1943	180,4	117,5	1939	1	34,5
Vila Vasco da Gama	32,0	1949	17	27,0	Vários	7,5	1950	26	14,3	6	566,1	1926	306,6	155,2	1950	27	52,0
Mutuáli	39,2	1951	2	33,9	16	13,5	1948	14	17,2	15	406,2	1946	187,9	167,5	1946	15	47,9
Nova Freixo	37,0	1948	24	33,9	1	11,0	1943	27	17,9	15	509,4	1946	239,6	144,5	1936	9	36,9
Vila Coutinho	31,7	1949	11	27,9	Vários	9,3	1929	27	13,0	16	3 5,5	1929	142,5	83,0	1929	6	34,9
Máuè	32,1	1949	11	29,5	1	5,2	1947	5	13,5	14	286,5	1953	80,4	67,5	1955	8	21,5
Mecubúri	35,9	1950	24	34,0	22	8,5	Vários	-	9,0	25	472,8	1950	166,5	128,5	1945	23	55,0
Nacala	36,2	Vários	-	35,0	15 e 16	18,6	1954	23	20,8	6	279,6	1955	148,3	91,5	1955	25	45,8
Memba	36,0	1925	20	33,0	Vários	10,0	Vários	-	21,0	14	268,1	1940	198,0	85,9	1955	25	77,4
Vila Gamito	36,5	1949	11 e 12	32,6	1	3,0	1952	Vários	15,0	16	363,0	1936	151,9	96,0	1947	29	30,0
Muíte	41,0	1951	8 e 11	-	-	14,0	1952	11	-	-	416,0	1953	-	101,0	1951	18	-
Maúa	37,0	1952	18	34,5	4	10,1	1951	2	18,5	25 e 29	484,7	1950	417,8	114,0	1946	2	69,8
Namapa	42,0	1938	17	34,5	17	9,7	1938	22	19,4	14	304,2	1947	182,3	135,0	1949	14	63,6
Mecúfi	39,0	1946	22	33,1	12	11,5	1947	5	21,4	23	418,0	1950	121,4	160,5	1955	25	33,8
Litunde	31,4	1943	8	30,0	23	9,2	1937	20	16,0	25	489,9	1936	194,1	159,5	1945	21	51,0
Vila Cabral	30 0	1948	Vários	26,0	1	10,1	1948	31	14,0	15	392,9	1945	166.7	105,0	1946	16	52,1
Marrupa	32,7	1955	9	28,7	22	12,8	1954	28	17,0	24	507,2	1946	210,9	126,2	1952	5	41,6
Montepuez	35,0	1940	19	33,7	12	7,0	1946	28	19,4	23	517,0	1947	253,7	101,7	1954	13	49,6
Porto Amélia	35,6	1952	19	33 0	15	21,5	1954	23	22,0	17	292,0	1953	183,8	87,3	1955	24	38,1
Maniamba	32,0	1940	24	27,5	21	10,0	1938	17	15,4	15	513,3	1947	361,7	143,0	1941	2	52,1
Quissanga	35,2	1945	20	33,5	1 e 16	12,0	1950	3	21,0	23	345,5	1944	282,4	200,0	19 4	29	93,0
Macomia	39,0	1947	21	3 ,8	1	11,0	1948	Vários	20,0	23	468,8	1934	231,8	97 6	1936	9	55,6
Cóbuè	31,7	1955	16	31,1	17	19,0	1955	22	19,1	23	523,4	1955	170,5	42,7	1955	10	31.8
Mecula	-	-	-	31,5	16	-	-	-	18,9	29	-	-	361,3	-	-	-	104,8
Mueda	39,8	Vários	-	28,5	24	12,0	1945	13	16,5	Vários	578,5	1950	302,6	155,0	1950	13	51,8
Mocímboa da Praia	38,0	1939	4	32,9	24	19,5	1938	21	21,1	4	375,0	1934	205,0	90,7	1945	12	48,8
Palma	36,7	1952	19	33,4	18	18,0	1949	27	21,5	21	498,0	1950	111,6	135,0	1950	17	36,5

Estado geral do tempo nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora: Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade	Predominante — Número de horas que soprou	Predominante — Quilómetros percorridos	Velocidade média mensal	Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada
...ane (Maputo)	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	20	5	7	5	6	4
...a Vista (Maputo) ...	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	25	0	0	2	12	0
...elizi	NE	5,5	-	-	5,9	0	20	9	2	0	0	0	0	4	23	2	0	6	5	2
...ha	S	9,2	-	-	6,1	0	16	14	1	0	0	0	0	14	14	0	0	4	14	3
...co Marques	SSW	14,2	100	1.419	7,8	0	15	11	3	2	0	0	0	15	11	0	1	3	17	4
...Lisa (Marracuene)	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	20	0	0	1	10	0
...amba	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	20	6	2	6	9	0
...anica	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	21	0	0	4	8	3
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	21	4	0	13	11	1
...de João Belo	SSE	10,2	-	-	6,7	0	18	11	1	1	0	0	0	6	24	0	0	2	15	4
... (Bilene)	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	24	0	1	4	12	6
...ene	SE	9,4	-	-	6,2	0	17	13	1	0	0	0	0	5	17	0	0	0	13	7
... .	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	26	0	0	3	9	4
...menique	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	23	4	0	1	12	2
... .	SSE	9,6	-	-	7,4	0	12	16	3	0	0	0	0	5	21	0	0	1	14	6
...aze	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	24	2	1	1	12	0
... .	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	21	1	0	2	11	2
...bi (Inharrime) ..	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	23	0	0	0	6	4
...rime	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	24	0	0	0	5	2
... .	SE	7,2	-	-	5,5	0	23	7	1	0	0	0	0	1	24	1	0	2	12	5
...go	ESE	9,7	-	-	8,6	0	6	22	2	1	0	0	0	1	24	0	0	0	6	7
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	20	0	2	2	9	3
...ssua	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	21	0	0	2	7	0
...bane	ESE	7,4	185	1.374	5,2	0	22	8	1	0	0	0	0	3	16	0	0	0	17	4
...ir	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...mbene	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	19	2	0	1	9	0
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	16	0	0	1	14	8
...uro	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	7	0	0	11	13
... .	S	8,8	-	-	5,3	0	21	10	0	0	0	0	0	4	20	7	0	0	12	5
...os	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	10	0	0	9	15	8
...ena	ESE	9,8	-	-	10,5	0	0	22	9	0	0	0	0	3	24	0	0	0	16	9
... .	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
... .	SE	4,8	-	-	8,4	0	9	17	4	1	0	0	0	3	28	0	0	3	16	7
... .	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
...bera	SE	3,4	-	-	0 7	25	6	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	10	21	7
...fula	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	23	0	2	4	14	5
...lherme de Ar-																				
... .	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
... .	SE	13,3	130	1.733	10,3	0	6	18	3	4	0	0	0	4	23	0	0	6	17	1
... .	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25	0	0	1	20	7
...achado	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	0	0	6	23	1
... .	SE	13,9	-	-	8,6	0	15	7	7	2	0	0	0	1	12	18	0	2	7	5
...Manica	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	4	0	0	5	19	4
... .	S	11,1	-	-	6,6	0	11	20	0	0	0	0	0	5	14	0	0	7	21	0
...va de Andrada	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	29	0	0	1	13	17
...za	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	14	2	0	2	17	1
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25	0	0	0	19	18
...veia	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23	8	0	0	10	1
... .	NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9	0	0	24	29	7
... .	W	8,0	75	602	6,6	0	16	15	0	0	0	0	0	1	15	15	0	0	9	0
...tes	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	28	3	0	5	15	10
... .	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	26	1	1	5	11	4
...la	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9	21	6	3	9	4
... .	SE	5,2	-	-	5,9	0	24	7	0	0	0	0	0	4	14	13	20	0	7	0
...da Costa	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	23	7	0	8	11	13
... .	ESE	8,5	-	-	6,1	0	14	17	0	0	0	0	0	0	29	1	0	0	10	5
... .	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	29	0	0	3	12	23
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23	8	0	0	5	0
... .	SE	2,7	-	-	2,1	4	27	0	0	0	0	0	0	5	20	0	0	12	12	6
... .	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29	2	0	1	15	7
... .	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	29	0	0	7	15	6
... .	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26	0	0	5	20	4
...nes	SE	5,0	-	-	4,8	0	21	10	0	0	0	0	0	6	18	0	0	7	17	10
... .	E	4,8	165	789	3,6	0	31	0	0	0	0	0	0	2	28	1	0	0	11	18
... .	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	25	4	0	6	12	17
... .	SE	4,1	-	-	3,3	0	31	0	0	0	0	0	0	7	15	0	5	1	19	0
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	18	0	0	8	21	23
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	23	0	0	1	21	16
...uè	S	6,4	-	-	3,3	0	28	3	0	0	0	0	0	0	29	2	0	0	14	12
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	24	0	0	2	24	22
... .	ESE	6,4	-	-	3,3	0	31	0	0	0	0	0	0	1	25	0	0	6	15	21
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	25	0	0	4	14	8
... .	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	19	12	1	0	8	8
...eiro	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	5	0	0	12	20	14
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
... .	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	3	0	1	0	26	0
... .	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	14	6	10	21	13	10
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
... .	NE	4,2	-	-	2,9	0	31	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	27	20	7
... .	W	4,3	112	486	6,9	0	9	22	0	0	0	0	0	1	27	0	0	8	20	25
... .	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	25	0	0	1	16	20
... .	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	30	0	0	0	15	8
... .	E	3,7	-	-	4,3	0	31	0	0	0	0	0	0	1	29	0	0	3	11	0
														1	25	0	0	11	21	14

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora: Predominante: Direcção	Predominante: Velocidade	Predominante: Número de horas que soprou	Predominante: Quilómetros percorridos	Velocidade média mensal	Dias de: Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de: Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva
Entre-Rios	ENE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	22	0	0	1	21
Muecate	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10	21	7	11	13
Furancungo	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	0	0	0	1	15
Vila Vasco da Gama	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0	0	0	12	22
Mutuáli	NNE	5,2	-	-	2,7	0	31	0	0	0	0	0	0	1	20	0	0	1	19
Nova Freixo	NE	7,2	-	-	2,4	2	29	0	0	0	0	0	0	1	24	0	0	5	21
Vila Coutinho	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	0	0	0	2	15
Mluè	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	0	0	0	0	9
Macubúri	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	27	0	5	1	11
Nacala	SE	7,2	-	-	3,9	0	29	2	0	0	0	0	0	1	27	2	0	1	19
Mamba	NE	7,5	-	-	7,7	0	9	21	1	0	0	0	0	1	29	0	0	1	12
Vila Gamito	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	11	0	0	0	20
Muite	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mutia	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	21	0	0	0	22
Namapa	E	5,0	-	-	4,0	0	29	2	0	0	0	0	0	0	31	0	0	3	18
Mecúfi	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	29	0	1	3	14
Lalunde	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	0	0	29	20
Vila Cabral	E	10,9	266	2.889	9,3	0	5	21	5	0	0	0	0	17	0	0	0	6	26
Marrupa	S	6,3	-	-	7,8	0	6	23	2	0	0	0	0	27	0	0	0	11	20
Montepuez	ESE	6,5	-	-	4,2	0	27	4	0	0	0	0	0	6	23	0	0	3	20
Porto Amélia	S	2,7	96	262	2,8	3	25	3	0	0	0	0	0	1	27	0	0	1	18
Meniamba	NNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0	0	0	6	23
Quissanga	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	30	0	0	1	13
Macomia	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	25	0	0	3	9
Cóbuè	E	6,9	-	-	6,0	0	15	16	0	0	0	0	0	9	9	0	0	0	21
Mecula	SE	4,6	-	-	6,2	0	11	21	0	0	0	0	0	15	9	0	0	2	23
Mueda	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	0	0	0	1	14
Mocímboa da Praia	E	9,0	-	-	4,1	0	31	0	0	0	0	0	0	2	29	0	0	3	19
Palma	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31	0	0	0	11

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30° E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª classe, correspondem às determinações horárias dos respectivos aparelhos registadores. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinadas pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e à gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação nas estações de 1.ª e 2.ª classe e a chuva nas estações de 2.ª classe e postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figura e relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; •, chuviscos; ⚱ aguaceiros; ⚿, trovoada; ≤, relâmpagos sem trovão; ≡, vento forte; ≈, nevoeiro; ⌓, orvalho; ⌒, arco-íris; ⊙, coroa solar; ⊕, halo solar; ☾, coroa lunar; ☽, halo lunar; ▲, saraiva; △, granizo; ⛈, tempestade de areia; ≈, miragem; ⟑, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

AEROLOGIA

MARÇO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Dia	Superfície: Pressão — Milibares	Superfície: Temperatura do ar — Graus Celsius	Superfície: Humidade relativa — Percentagem	Superfície: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Pressão atmosférica — 1:000 milibares: Altitude — Metros	1:000 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	1:000 milibares: Humidade relativa — Percentagem	1:000 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	900 milibares: Altitude — Metros	900 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	900 milibares: Humidade relativa — Percentagem	900 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	850 milibares: Altitude — Metros	850 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	850 milibares: Humidade relativa — Percentagem	850 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	1011	+ 24,0	96	+ 23,3	137	+ 23,8	96	+ 23,1	1053	+ 19,8	90	+ 18,1	1545	+ 17,3	83	+ 14,3
2	1011	21,1	96	20,3	133	21,9	90	20,0	1046	19,4	51	+ 8,8	1536	18,0	36	+ 2,6
3	1011	21,6	95	20,7	132	21,9	98	21,5	1047	19,5	94	+ 18,5	1537	18,0	79	+ 11,3
4	1010	23,1	94	22,0	122	23,1	93	21,8	1070	19,2	85	+ 16,5	1 31	17,1	91	+ 15,5
5	1011	24,0	94	23,1	134	24,1	93	23,0	1053	19,4	89	+ 17,5	1547	18,0	85	+ 15,3
6	1011	22,1	95	21,3	129	21,7	94	20,5	1040	19,6	81	+ 16,1	1531	16,6	71	+ 11,2
7	1010	21,4	96	20,5	124	22,0	90	20,2	1037	19,2	80	+ 15,5	1529	18,2	50	+ 7,5
8	1011	22,6	95	21,7	137	22,5	95	21,6	1051	18,4	89	+ 16,5	1541	16,5	83	+ 13,5
9	1011	23,1	95	22,1	131	23,2	94	22,0	1052	20,0	86	+ 17,5	1545	18,2	74	+ 13,4
10	1010	24,2	90	22,4	125	23,9	90	22,1	1043	20,4	80	+ 16,8	1536	17,0	76	+ 12,6
11	1010	25,2	90	23,4	121	25,0	90	23,2	1045	21,2	92	+ 19,7	1540	18,9	84	+ 15,9
12	1012	23,5	96	22,8	140	23,3	98	23,0	1053	18,2	90	+ 16,5	1542	16,6	83	+ 13,6
13	1011	22,4	96	21,6	133	22,7	92	21,4	1050	18,9	62	+ 11,1	1540	16,2	76	+ 11,9
14	1011	22,5	96	21,8	133	22,5	90	20,8	1046	18,5	67	+ 12,1	1534	15,6	67	+ 9,4
15	1011	22,6	96	21,9	131	23,0	98	22,5	1052	19,4	97	+ 18,9	1544	16,9	97	+ 16,3
16	1010	23,5	97	23,0	125	23,6	95	22,7	1043	19,8	76	+ 15,3	1535	17,3	72	+ 12,1
17	1009	23,6	97	23,1	113	24,0	97	23,4	1036	20,6	100	+ 20,6	1530	17,7	100	+ 17,7
18	1006	24,8	96	23,1	92	23,7	96	23,0	1007	21,1	85	+ 18,3	1501	18,4	84	+ 15,5
19	1008	22,5	97	21,9	104	22,8	96	22,0	1024	20,0	91	+ 18,5	1518	19,0	80	+ 15,3
20	1007	23,6	97	23,1	101	23,0	94	21,8	1018	19,8	86	+ 17,4	1509	16,6	86	+ 14,1
21	1010	21,4	96	20 5	121	21,0	94	19,9	1029	17,3	72	+ 15,8	1516	14,9	72	+ 9,8
22	1008	21,2	96	20,4	103	21,9	96	21,2	1019	18,8	84	+ 15,9	1509	16,0	76	+ 11,7
23	1006	23,1	91	21,5	89	23,2	90	21,5	1007	19,8	88	+ 17,7	1501	18,0	82	+ 14,9
24	1007	22,3	97	21,8	102	22,6	94	21,5	1018	20,5	52	+ 10,2	1510	17,3	63	+ 10,0
25	1006	22,0	96	21,4	94	22,2	95	21,4	1011	19,0	82	+ 15,7	1502	17,1	75	+ 12,5
26	1007	22,0	95	21,0	99	22,2	92	20,7	1018	21,1	72	+ 15,7	1512	18,6	64	+ 11 5
27	1014	20,5	87	18,2	159	19,8	88	17,7	1067	17,8	81	+ 14,4	1555	15,1	80	+ 11,6
28	1015	20,0	76	15,5	166	18,9	72	13,6	1067	14,9	79	+ 11,2	1549	12,4	88	+ 10,4
29	1012	18,4	88	16,3	137	18,8	85	16,0	1042	16,5	68	+ 10,5	1527	13,8	70	+ 8,4
30	1014	20,1	98	19,8	158	19 8	98	19,4	1062	16,0	96	+ 15,2	1549	14,6	96	+ 14,0
31	1014	19,5	92	18 1	161	20,0	95	19,2	1068	15,2	78	+ 11,3	1550	12,2	78	+ 8,4
s médios..	1010	+ 22,3	94	+ 21,2	125	+ 22,3	93	+ 21,0	1041	+ 19,0	81	+ 15,6	1531	+ 16,6	77	+ 12.3

Dia	Pressão atmosférica — 800 milibares: Altitude — Metros	800 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	800 milibares: Humidade relativa — Percentagem	800 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	700 milibares: Altitude — Metros	700 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	700 milibares: Humidade relativa — Percentagem	700 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	600 milibares: Altitude — Metros	600 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	600 milibares: Humidade relativa — Percentagem	600 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	500 milibares: Altitude — Metros	500 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	500 milibares: Humidade relativa — Percentagem	500 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	2061	+ 14,8	63	+ 7,7	3180	+ 7,9	46	— 3,0	4445	+ 5,0	24	— 14,0	5916	— 1,8	16	-
2	2054	-	-	-	3173	+ 8,5	34	— 6,6	4443	+ 5,5	7	-	5914	— 1,9	6	-
3	2052	15,9	31	— 1,3	3172	+ 9,3	32	— 6,7	4437	+ 3,4	34	— 11,1	5893	— 4,3	24	— 22,0
4	2060	14,0	84	+ 11.1	3168	+ 10,7	40	— 2,5	4460	+ 3,2	58	— 4,4	5893	— 4,9	43	— 15,7
5	2066	15,9	79	+ 12,1	3197	+ 12,4	57	— 4,0	4472	+ 3,8	54	— 4,7	5937	— 3,2	31	— 18,0
6	2040	15,8	44	+ 3,4	3169	+ 7,9	46	— 3,0	4425	+ 1,3	42	— 10,5	5872	— 6,1	36	— 18,9
7	2046	15,8	33	— 0,5	3164	+ 8,0	38	— 5,5	4423	+ 2,4	28	— 14,5	5874	— 5,4	18	-
8	2057	15,2	55	+ 6,1	3176	+ 8,9	49	— 2,0	4437	+ 1,9	40	— 10,5	5883	— 5,9	38	— 18,0
9	2067	17,5	55	+ 8,1	3195	+ 10,2	51	+ 0,5	4465	+ 4,0	31	— 11,6	5926	— 4,0	42	— 15,2
10	2051	14,8	61	+ 7,2	3174	+ 11,0	38	— 2,8	4444	+ 6,0	23	— 13,6	5911	— 2,8	26	— 15,0
11	2059	15,5	84	+ 12,7	3181	+ 9,8	42	— 2,6	4451	+ 5,7	22	— 14,4	5922	— 1.5	31	— 16,6
12	2057	14,9	65	+ 8,2	3180	+ 10,3	70	— 5,1	4450	+ 3,6	60	— 3,5	5908	— 4,5	57	— 11,8
13	2055	14,3	58	+ 6,0	3181	+ 11,2	34	— 4,1	4450	+ 3,2	56	— 4,9	5906	— 5,4	54	— 13,3
14	2048	13,5	58	+ 5,3	3166	+ 10.3	24	— 9,5	4435	+ 4,6	24	— 14,3	5900	— 3,9	26	— 20,8
15	2061	14,4	95	+ 13,5	3184	- 9,4	61	+ 2,2	4450	- 2,7	55	— 5,6	5902	— 5,4	39	— 17,3
16	2050	14,0	71	+ 8,7	3169	+ 9,1	58	+ 1,3	4426	+ 0,0	48	— 9,8	5863	— 8,6	35	— 21,5
17	2049	15,8	82	+ 12,7	3174	+ 10,4	60	+ 2,9	4443	+ 3,5	56	— 4,5	5902	— 4,6	50	— 13,5
18	2018	15,8	71	+ 10,5	3143	+ 10,8	55	+ 2,1	4411	+ 3,9	57	— 3,9	5869	— 5,4	53	— 13,5
19	2038	16,1	68	+ 10,1	3162	+ 9,2	72	+ 4,5	4427	- 2,0	73	— 2,4	5874	— 6,5	76	— 10,1
20	2025	15,1	76	+ 10,8	3144	+ 8,8	68	+ 3,2	4408	- 3,0	68	— 2,4	5861	— 5,6	68	— 10,7
21	2029	12,7	76	+ 8,5	3144	+ 8,6	72	+ 3,8	4404	+ 1,8	65	— 4,2	5859	— 3,8	49	— 13,0
22	2024	14,0	88	12,0	3145	+ 9,7	60	+ 2,3	4410	+ 2,4	69	— 2,8	5865	— 4,6	64	— 10,5
23	2020	15,8	74	11,0	3148	+ 11,8	62	+ 4,7	4422	+ 3,0	74	— 1,2	5874	— 5,0	44	— 15,4
24	2027	15,6	50	5,2	3146	+ 7,9	50	— 1,8	4407	+ 4,0	29	— 17,0	5860	— 6,0	16	-
25	2019	15,5	70	10,0	3141	+ 8,7	53	— 0,4	4408	+ 4,9	22	— 15,1	5877	— 1,3	18	-
26	2031	16,7	35	1,0	3153	+ 9,6	25	— 9,6	4416	+ 3,0	14	— 22,2	5872	— 2,5	24	— 20,4
27	2069	12,9	70	7,5	3181	+ 7,2	58	— 0,5	4432	- 0,5	50	— 8,8	5881	— 4,9	37	— 17,4
28	2057	9,7	88	7,8	3167	+ 8,0	62	+ 1,2	4428	+ 2,4	55	— 5,8	5882	— 5,2	41	— 16,5
29	2039	12,8	66	6,5	3146	+ 8,0	61	+ 1,0	4406	+ 1,2	59	— 8,0	5855	— 4,8	50	— 13,7
30	2062	12,4	96	11,7	3175	+ 7.3	88	+ 5,5	4430	+ 0,4	73	— 4,0	5873	— 7,2	59	— 14,0
31	2058	10.3	74	+ 5 7	3161	+ 5 6	70	+ 0,6	4411	— 0,3	62	— 6,8	5845	— 10,0	50	— 18,5
médios..	2047	+ 14,6	67	+ 8,0	3166	+ 9,2	53	— 0,5	4432	+ 3,0	46	— 8,5	5886	— 4,7	39	— 15,8

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	7660	— 12,0	17	- -	8664	— 20,8	17	- -	9782	— 29,7	17	- -	11056	— 39,3	17	- -
3 03	2	7643	— 16,0	6	- -	8636	— 21,9	6	- -	9751	— 30,0	6	- -	11023	— 40,0	6	- -
3 30	3	7620	— 14,6	22	- -	8620	— 20,1	22	- -	9741	— 29,7	22	- -	11019	— 37,8	22	- -
3 25	4	7615	— 14,2	35	— 26,4	8600	— 21,2	33	— 33,4	9734	— 29,0	30	— 41,2	11011	— 38,8	35	- -
3 30	5	7670	— 13,4	26	— 29,0	8673	— 19,6	26	— 34,5	9801	— 27,4	26	— 41,0	11095	— 34,3	26	- -
3 00	6	7588	— 15,9	28	— 30,5	8580	— 22,8	27	— 36,8	9691	— 31,6	28	— 44,1	10951	— 42,6	29	- -
3 30	7	7596	— 15,3	19	- -	8593	— 20,7	25	— 35,8	9708	— 31,2	29	- -	10970	— 42,0	29	- -
3 26	8	7599	— 15,8	44	— 25,5	8590	— 23,3	44	— 32,2	9698	— 31,6	42	— 40,3	10963	— 40,6	42	- -
3 09	9	7663	— 13,1	48	— 21,9	8664	— 21,0	41	— 30,9	9779	— 31,3	40	— 40,5	11041	— 41,8	40	- -
3 29	10	7646	— 13,0	33	— 26,1	8646	— 21,7	30	— 34,7	9767	— 27,9	30	— 40,2	11046	— 39,4	30	- -
3 30	11	7670	— 10,5	34	— 23,5	8681	— 18,5	36	— 30,9	9814	— 26,0	41	— 35,4	11104	— 36,8	41	- -
3 54	12	7630	— 15,1	63	— 20,7	8625	— 21,9	59	— 27,6	9744	— 28,6	57	— 35,8	11020	— 39,9	45	- -
3 15	13	7625	— 16,7	44	— 26,2	8614	— 23,3	32	— 32,7	9720	— 32,7	37	— 42,6	10980	— 41,6	35	- -
3 24	14	7631	— 13,3	17	- -	8634	— 19,5	17	- -	9758	— 28,8	17	- -	11037	— 38,5	17	- -
3 30	15	7622	— 15,5	30	— 29,3	8614	— 22,9	31	— 35,5	9726	— 30,4	33	— 41,6	10990	— 42,1	34	- -
3 03	16	7565	— 17,9	33	— 30,4	8549	— 24,9	41	— 34,5	9648	— 34,2	39	— 43,3	-	- -	-	- -
3 30	17	7633	— 13,2	47	— 22,2	8632	— 21,4	50	— 29,2	9747	— 30,8	47	— 38,5	11011	— 41,3	45	- -
3 02	18	7582	— 16,4	49	— 24,7	8570	— 24,6	49	— 32,3	9674	— 32,9	49	— 4 ,0	10927	— 43,8	52	- -
3 30	19	7591	— 15,8	73	— 19,6	8582	— 23,3	70	— 27,3	9690	— 31,6	61	— 36,7	10947	— 43,7	60	- -
3 10	20	7578	— 16,5	64	— 21,8	8569	— 22,9	57	— 29,2	9680	— 31,2	55	— 37,3	10940	— 43,0	47	- -
4 05	21	7591	— 14,4	42	— 24,7	8590	— 20,6	38	— 31,4	9713	— 28,1	36	— 38,7	10993	— 38,1	32	- -
3 28	22	7584	— 15,2	60	— 21,3	8575	— 23,6	49	— 31,3	9684	— 31,2	49	— 38,5	10950	— 40,9	40	- -
3 04	23	7608	— 12,8	26	— 28,5	8608	— 22,2	26	— 36,7	9722	— 30,5	24	— 44,5	10991	— 39,9	24	- -
2 08	24	7585	— 13,2	14	- -	8588	— 20,0	14	- -	9713	— 28,6	14	- -	10991	— 38,7	17	- -
3 30	25	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -
3 29	26	7618	— 9,9	25	- -	8634	— 16,0	25	- -	9783	— 22,4	15	- -	11096	— 32,0	15	- -
2 00	27	7609	— 14,2	32	— 27,5	8608	— 22,2	51	— 29,7	9725	— 29,0	44	— 37,5	10998	— 40,3	38	- -
3 50	28	7606	— 14,8	47	— 23,8	8601	— 22,6	45	— 31,4	9718	— 28,9	28	— 41,7	10994	— 39,7	35	- -
3 30	29	7581	— 14,9	53	— 22,4	8580	— 20,7	34	— 32,6	9703	— 28,2	35	— 39,0	-	- -	-	- -
3 11	30	7574	— 18,6	47	— 27,3	8557	— 24,9	65	— 29,7	9659	— 33,5	46	— 41,2	10915	— 42,5	37	- -
3 30	31	7537	— 19,9	53	— 27,1	8512	— 27,0	50	— 34,3	9607	— 34,2	43	— 42,0	10863	— 41,6	38	- -
Valores médios		7611	— 14,7	38	— 25,2	8606	— 21,9	37	— 32,2	9723	— 30,0	34	— 40,1	11093	— 40,0	33	- -

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	12547	— 50,3	17	- -	13402	— 58,6	17	- -	14354	— 65,7	17	- -	15458	— 72,6	17	- -
3 03	2	12505	— 52,7	6	- -	13353	— 59,5	6	- -	14301	— 67,3	6	- -	15375	— 74,5	6	- -
3 30	3	12518	— 49,6	22	- -	13378	— 57,0	22	- -	14336	— 64,5	22	- -	15431	— 70,9	22	- -
3 25	4	12502	— 51,2	32	- -	13357	— 57,7	32	- -	14312	— 65,1	32	- -	15403	— 71,7	32	- -
3 30	5	12623	— 44,0	26	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -
3 00	6	12418	— 54,5	29	- -	13263	— 59,3	29	- -	14215	— 64,5	29	- -	15314	— 69,6	29	- -
3 30	7	12439	— 54,4	27	- -	13276	— 63,6	27	- -	14210	— 67,9	27	- -	15283	— 72,1	27	- -
3 26	8	12444	— 52,3	40	- -	13294	— 58,1	39	- -	14252	— 63,5	39	- -	15335	— 69,1	39	- -
3 09	9	12498	— 58,3	38	- -	13323	— 65,2	38	- -	14295	— 72,0	38	- -	-	- -	-	- -
3 29	10	12529	— 52,7	30	- -	13376	— 59,3	30	- -	14338	— 64,4	30	- -	14436	— 69,5	30	- -
3 30	11	12606	— 50,1	39	- -	13466	— 55,8	39	- -	14425	— 65,0	38	- -	15526	— 68,9	38	- -
3 54	12	12501	— 52,9	45	- -	13349	— 59,3	45	- -	14296	— 66,1	45	- -	15378	— 73,2	45	- -
3 15	13	12455	— 55,1	35	- -	13304	— 58,9	34	- -	14255	— 65,5	34	- -	15337	— 72,4	34	- -
3 24	14	12529	— 51,1	17	- -	13385	— 57,1	17	- -	14343	— 64,6	17	- -	15443	— 69,6	17	- -
3 30	15	12465	— 56,7	34	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -
3 03	16	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -
3 20	17	12498	— 50,5	38	- -	13305	— 56,1	38	- -	14336	— 62,6	38	- -	15444	— 68,5	38	- -
3 02	18	12486	— 55,5	51	- -	13351	— 54,9	52	- -	14187	— 62,8	44	- -	15214	— 69,4	44	- -
3 30	19	12398	— 58,1	59	- -	13229	— 61,4	57	- -	14184	— 67,2	58	- -	15285	— 71,0	58	- -
3 10	20	12401	— 55,4	44	- -	13243	— 60,2	44	- -	14148	— 66,2	44	- -	15287	— 69,6	44	- -
4 05	21	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -
3 28	22	12455	— 54,1	37	- -	13290	— 57,1	35	- -	14248	— 64,7	36	- -	15344	— 70,0	36	- -
3 04	23	12475	— 51,8	24	- -	13330	— 57,4	23	- -	14282	— 60,3	23	- -	15367	— 72,1	23	- -
2 08	24	12479	— 53,1	14	- -	13357	— 59,5	14	- -	14275	— 67,3	14	- -	15348	— 72,9	12	- -
3 30	25	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -
3 29	26	12630	— 44,1	15	- -	13514	— 50,1	15	- -	14502	— 58,0	15	- -	15628	— 66,1	15	- -
3 00	27	12471	— 54,9	37	- -	13341	— 61,5	36	- -	14254	— 66,8	36	- -	15314	— 72,7	36	- -
3 50	28	12474	— 53,9	25	- -	13348	— 61,0	20	- -	14258	— 68,6	23	- -	15314	— 73,5	15	- -
3 30	29	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -	-	- -
3 11	30	12395	— 54,0	47	- -	13251	— 57,2	37	- -	14213	— 65,5	37	- -	15253	— 68,6	37	- -
3 30	31	12345	— 54,1	34	- -	13291	— 59,9	33	- -	14166	— 64,5	33	- -	15228	— 71,5	33	- -
Valores médios		12480	— 52,3	32	-	13325	— 58,5	31	-	14275	— 65,8	31	-	15374	— 71,3	31	-

Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Pressão atmosférica — 100 milibares — Temperatura do ar — Graus Celsius	Pressão atmosférica — 100 milibares — Humidade relativa — Percentagem	Pressão atmosférica — 100 milibares — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	1 — Temperatura do ar — Graus Celsius	1 — Humidade relativa — Percentagem	1 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	2 — Temperatura do ar — Graus Celsius	2 — Humidade relativa — Percentagem	2 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	3 — Temperatura do ar — Graus Celsius	3 — Humidade relativa — Percentagem	3 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	16743	—73,2	17	-	950	+ 22,5	100	+ 22,5	750	+ 12,3	46	+ 1,0	674	+ 4,8	50	- 4,8
2	16661	—76,6	6	-	980	+ 23,0	80	+ 19,3	950	+ 21,0	78	+ 16,9	866	+ 17,7	39	- 3,5
3	16741	—73,9	22	-	976	+ 22,4	100	+ 22,4	846	+ 14,2	76	+ 9,9	798	+ 15,8	30	- 7,8
4	16710	—74,0	32	-	930	+ 21,1	79	+ 17,2	792	+ 13,6	81	+ 10,2	673	+ 8,3	43	- 3,7
5	-	-	-	-	984	+ 24,3	92	+ 23,0	918	+ 19,8	90	+ 18,1	764	+ 14,5	74	- 9,8
6	16635	—71,3	29	-	950	+ 20,3	87	+ 18,0	922	+ 19,8	61	+ 11,8	905	+ 19,8	83	+ 16,8
7	16614	—68,7	27	-	992	+ 23,4	87	+ 20,8	934	+ 20,8	74	+ 15,9	873	+ 18,0	83	+ 15,0
8	16667	—73,7	39	-	950	+ 21,7	94	+ 20,5	810	+ 16,0	57	+ 7,3	650	+ 16,6	42	+ 5,8
9	-	-	-	-	950	+ 23,6	91	+ 22,0	865	+ 18,4	83	+ 15,0	825	+ 17,4	48	+ 10,4
10	16738	—72,0	30	-	942	+ 21,2	80	+ 17,4	818	+ 15,0	71	+ 9,7	766	+ 14,5	46	+ 1,1
11	16843	—71,9	35	-	784	+ 14,5	84	+ 11,7	94	- 73,5	36	-	84	- 66,8	36	-
12	16678	—72,6	45	-	980	+ 23,0	100	+ 23,0	918	+ 18,9	98	+ 18,5	788	+ 17,8	58	+ 6,6
13	-	-	-	-	963	+ 23,6	80	+ 19,9	923	+ 20,1	68	+ 15,0	883	+ 18,1	66	+ 10,1
14	16764	—71,1	17	-	964	+ 22,5	73	+ 17,2	784	+ 12,6	58	+ 4,5	744	+ 12,6	34	+ 3,0
15	-	-	-	-	973	+ 23,8	100	+ 23,8	942	+ 23,0	100	+ 23,0	783	+ 13,6	25	+ 12,5
16	-	-	-	-	986	+ 24,7	90	+ 22,0	465	+ 11,0	46	+ 20,4	-	-	-	-
17	16761	—74,0	38	-	978	+ 24,5	100	+ 24,5	950	+ 23,0	100	+ 23,0	91	- 74,3	38	-
18	16597	—77,0	42	-	658	+ 6,5	60	+ 0,7	92	- 77,4	42	-	50	- 69,6	29	-
19	16589	—74,2	56	-	957	+ 23,6	96	+ 23,0	881	+ 17,0	92	+ 17,5	821	+ 18,0	71	+ 12,5
20	16600	—73,7	44	-	977	+ 21,9	86	+ 19,3	914	+ 21,1	86	+ 18,6	154	- 65,9	42	-
21	-	-	-	-	550	+ 0,3	55	- 8,4	150	- 7,1	39	- 18,8	417	- 44,5	28	-
22	16662	—72,0	32	-	990	+ 22,4	96	+ 21,7	790	+ 13,6	90	+ 11,9	732	+ 12,0	60	+ 4,5
23	16657	—76,4	22	-	970	+ 23,6	88	+ 21,6	750	+ 13,0	62	+ 9,8	650	+ 8,2	27	+ 4,4
24	16618	—78,5	12	-	970	+ 23,6	78	+ 19,5	940	+ 21,2	60	+ 14,8	905	+ 21,0	50	+ 10,0
25	-	-	-	-	970	+ 23,3	90	+ 21,6	750	+ 13,0	57	+ 4,6	652	+ 7,5	34	- 7,5
26	16954	—71,5	15	-	984	+ 23,6	80	+ 19,9	750	+ 13,0	40	- 0,3	550	- 1,3	11	-
27	16646	—71,1	36	-	960	+ 18,3	88	+ 16,1	950	+ 18,3	90	+ 16,6	912	+ 18,3	82	+ 15,0
28	16627	—76,7	25	-	983	+ 17,9	70	+ 12,2	950	+ 17,9	79	+ 14,1	798	+ 8,2	88	+ 6,0
29	-	-	-	-	956	+ 19,5	70	+ 13,9	818	+ 13,8	65	+ 7,1	644	+ 5,3	57	- 2,1
30	16665	—69,3	37	-	592	+ 0,0	73	- 4,3	424	- 16,7	63	- 23,7	130	- 68,0	37	-
31	16508	—69,8	33	-	984	+ 20,4	100	+ 20,4	950	+ 19,2	100	+ 19,2	128	- 65,3	33	-
Médios..	16686	—73,1	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	4 — Temperatura do ar — Graus Celsius	4 — Humidade relativa — Percentagem	4 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	5 — Temperatura do ar — Graus Celsius	5 — Humidade relativa — Percentagem	5 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão — Milibares	6 — Temperatura do ar — Graus Celsius	6 — Humidade relativa — Percentagem	6 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	7 — Temperatura do ar — Graus Celsius	7 — Humidade relativa — Percentagem	7 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	656	+ 7,4	28	- 10,1	634	+ 7,4	28	- 10,1	135	- 71,6	17	-	116	- 73,4	17	-
2	832	+ 18,5	34	- 2,2	773	+ 14,1	18	- 10,9	666	- 9,7	11	- 19,6	134	- 73,3	8	-
3	735	+ 9,5	43	- 2,5	693	- 0,3	30	- 7,4	550	- 0,8	39	- 13,1	96	- 74,4	22	-
4	658	+ 9,2	53	- 0,0	545	- 5,7	70	- 8,3	125	- 71,7	32	-	74	- 71,0	32	-
5	744	+ 15,2	54	- 5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	790	+ 15,6	39	- 1,8	628	+ 2,4	54	- 6,0	586	- 0,9	36	- 12,7	111	- 71,3	29	-
7	840	+ 18,4	38	- 2,6	86	- 64,4	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	550	- 3,6	49	- 15,2	106	- 74,0	39	-	44	- 57,4	39	-	-	-	-	-
9	786	+ 17,0	53	- 7,2	636	- 7,8	49	- 5,0	543	- 0,4	42	- 11,2	144	- 71,0	38	-
10	643	+ 7,0	29	- 5,9	639	- 7,0	44	- 4,5	596	- 5,9	21	- 14,8	564	- 2,4	34	- 12,0
11	75	- 68,9	36	-	60	- 77,6	36	-	46	- 58,7	36	-	-	-	-	-
12	750	+ 12,5	82	+ 9,5	722	+ 11,0	56	+ 2,5	634	- 0,3	64	- 9,9	622	- 5,1	46	- 5,7
13	817	+ 14,4	65	+ 2,7	750	+ 14,2	34	- 1,1	657	- 7,6	52	- 15,5	109	- 73,2	34	-
14	530	+ 0,0	92	- 1,3	110	- 71,5	17	-	80	- 64,3	17	-	44	- 56,5	17	-
15	587	+ 1,5	96	- 0,5	550	- 1,1	39	- 13,4	189	- 56,4	34	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	652	+ 6,8	96	- 1,0	183	- 61,8	-	-	110	- 74,5	55	-	73	- 67,7	55	-
20	134	- 66,7	44	-	111	- 72,9	44	-	50	- 57,8	49	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	136	- 64,2	36	-	91	- 73,7	31	-	49	- 51,1	35	-	-	-	-	-
23	559	- 2,3	80	- 6,4	557	- 4,1	74	- 8,1	119	- 70,4	2	-	89	- 70,9	23	-
24	857	+ 17,3	66	+ 10,7	826	+ 17,2	52	- 7,3	983	- 6,2	14	- 25,8	614	- 0,4	21	- 14,3
25	407	- 7,3	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	524	- 1,0	10	-	114	- 69,0	15	-	93	- 71,0	19	-	57	- 64,4	15	-
27	659	+ 1,5	71	- 1,5	559	- 1,5	52	- 6,6	366	- 15,3	53	- 25,0	114	- 24,4	35	-
28	795	+ 10,4	65	- 5,2	756	- 5,5	52	- 14,3	543	- 4,3	44	- 14,2	130	- 73,0	35	-
29	574	+ 0,7	92	-	564	- 0,6	92	- 12,0	-	-	-	-	-	-	-	-
30	194	- 66,4	37	-	72	- 64,0	-	-	-	- 57,0	40	-	-	-	-	-
31	110	- 7,4	57	-	73	- 64,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médios..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 Pressão — Milibares	8 Temperatura do ar — Graus Celsius	8 Humidade relativa — Percentagem	8 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 Pressão — Milibares	9 Temperatura do ar — Graus Celsius	9 Humidade relativa — Percentagem	9 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 Pressão — Milibares	10 Temperatura do ar — Graus Celsius	10 Humidade relativa — Percentagem	10 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 Pressão — Milibares	11 Graus Celsius — Temperatura do ar	11 Humidade relativa — Percentagem	11 Temperatura do ponto de orvalho
3 30	1	60	— 56,0	17													
3 03	2	110	— 76,6	6		97	— 76,6	6									
3 30	3	63	— 61,5	22													
3 25	4	60	— 60,6	32													
3 30	5																
3 00	6	92	— 71,3	29		58	— 58,8	29									
3 30	7																
3 26	8																
3 09	9																
3 29	10	526	— 0,4	22	— 19,6	108	— 73,3	30		52	— 5,	30					
3 30	11																
3 54	12	123	— 74,8	45		86	— 73,2	45									
3 15	13																
3 24	14																
3 30	15																
3 03	16																
3 30	17																
3 02	18																
3 30	19	57	— 57,3	59													
3 10	20																
4 05	21																
3 28	22																
3 04	23	75	— 65,4	23													
2 08	24	113	— 79,2	12		62	— 69,3	12									
3 30	25																
3 29	26																
3 00	27	80	— 67,0	36													
3 50	28	93	— 78,5	25		40	— 48,3	30									
3 30	29																
3 11	30																
3 30	31																
Valores médios		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 Pressão — Milibares	12 Temperatura do ar — Graus Celsius	12 Humidade relativa — Percentagem	12 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	13 Pressão — Milibares	13 Temperatura do ar — Graus Celsius	13 Humidade relativa — Percentagem	13 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero: Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero: Pressão — Milibares	Características da tropopausa: Altitude — Metros	Características da tropopausa: Pressão — Milibares	Características da tropopausa: Temperatura
3 30	1									5600	521	15900	116	
3 03	2									5610	520	16120	110	
3 30	3									5600	560	15431	125	
3 25	4									5100	561	15403	125	
3 30	5									5370	537	-	(a)	
3 00	6									4730	578	16050	111	
3 30	7									4800	572	15293	125	
3 26	8									4060	587	16350	106	
3 09	9									5340	539	-	(a)	
3 29	10									54 0	535	16270	108	
3 30	11									5650	518	17290	94	
3 54	12									5 00	561	15500	122	
3 15	13									5050	557	15363	125	
3 24	14									5460	530	16200	110	
3 30	15									4920	566	-	(a)	
3 03	16									4440	600	-	(a)	
3 30	17									5060	556	16761	110	
3 02	18									5140	548	16600	110	
3 30	19									4720	578	16040	110	
3 10	20									4850	570	15900	111	
4 05	21									4980	559	-	(a)	
3 28	22									4900	565	14850	126	
3 04	23									4840	571	16100	110	
2 08	24									4960	561	15750	113	
3 30	25									5060	527	-	(a)	
3 29	26									4940	563	16100	114	
3 00	27									4580	592	15850	118	
3 50	28									5000	560	17050	93	
3 30	29									4620	585	-	-	
3 11	30									4840	562	15100	130	
3 30	31									4350	605	16750	110	
Valores médios		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
A[illegible]rfície	37	+ 22,3	94	+ 21,2	31
[illegible]	125	+ 22,3	93	+ 21,0	31
[illegible]	583	+ 21,4	87	+ 19,0	31
[illegible]	1041	+ 19,0	81	+ 15,6	31
[illegible]	1531	+ 15,6	77	+ 12,3	31
[illegible]	2047	+ 14,6	67	+ 8,0	30
[illegible]	2598	+ 12,1	58	+ 3,4	31
[illegible]	3166	+ 9,2	53	— 0,5	1
[illegible]	3784	+ 6,4	48	— 4,3	31
[illegible]	4432	+ 3,0	46	— 8,5	31
[illegible]	5135	— 1,2	44	— 11,8	31
[illegible]	5886	— 4,7	39	— 15,8	31
[illegible]	6720	— 9,1	38	— 20,1	30
[illegible]	7611	— 14,7	38	— 25,2	30
[illegible]	8606	— 21,9	37	— 32,2	30
[illegible]	9723	— 30,0	34	— 40,1	30
[illegible]	11093	— 40,0	33	-	28
[illegible]	12480	— 52,2	32	-	27
[illegible]	13325	— 58,3	31	-	25
[illegible]	14217	— 64,8	31	-	25
[illegible]	15374	— 70,8	30	-	24
[illegible]	16686	— 73,1	30	-	23
[illegible]	18002	— 69,5	31	-	19
[illegible]	19740	— 61,0	35	-	13
[illegible]	20875	— 57,8	36	-	9
[illegible]	22266	— 49,7	32	-	2
[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
M[illegible]	+ 25,0	+ 21,2	+ 19,0	+ 17,5	+ 15,0	+ 12,4	+ 8,8	+ 6,0	- 2,5	— 1,3	— 5,5	— 9,9	— 16,0	— 22,4	— 32,0	— 44,0	— 50,1	— 58,0	— 66,1	— 68,7
M[illegible]	+ 18,8	+ 15,[illegible]	+ 12,2	+ 9,7	+ 8,4	+ 5,6	+ 2,9	— 0,3	— 10,2	— 10,0	— 13,5	— 19,9	— 27,0	— 34,2	— 43,8	— 58,3	— 65,[illegible]	— 72,0	— 76,9	— 78,5

Valores extremos da altitude

(Metros)

M[illegible]	166	1070	1555	2 [illegible]9	2630	3197	3800	4472	5190	5937	6770	7670	8681	9814	11104	12630	13514	14502	156 [illegible]	16954
M[illegible]	89	1007	1501	2018	2570	3141	3750	4404	5190	5845	6660	7557	8512	9648	10863	12345	13201	14148	152[illegible]3	16589

MARÇO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
2	19	03	14	20	14	18	14	11	14	14	14	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
3	00	00	36	13	01	13	36	27	33	08	33	05	36	14	01	14	34	13	32	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
4	00	00	01	27	36	22	35	14	29	05	18	11	18	05	36	13	02	05	33	36	34	24	–	–	–	–	–	–	–	–	
5	00	00	36	11	02	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
6	00	00	02	27	34	26	31	13	05	05	00	00	04	13	05	20	14	16	10	13	18	13	13	22	13	10	–	–	–	–	
7	00	00	18	18	18	18	19	10	30	13	24	22	25	18	26	22	29	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
8	00	00	12	08	–	–	–	–	–	–	–	–	08	14	06	26	07	11	00	00	23	13	23	14	20	27	20	35	20	50	
9	00	00	06	08	10	08	13	14	08	20	08	20	08	20	06	24	07	11	31	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
10	32	08	35	20	36	32	01	26	03	22	36	08	32	05	00	00	34	14	29	14	19	08	17	14	19	20	18	22	18	26	
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
12	20	08	14	14	–	–	–	–	15	14	16	20	16	16	16	26	16	11	20	11	17	13	18	20	16	39	16	34	16	32	
13	00	00	13	11	13	11	09	26	09	26	14	22	18	13	14	27	14	18	13	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
14	18	11	13	39	13	24	13	24	2	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
15	00	00	20	03	08	03	10	14	09	14	10	14	09	13	08	18	09	20	11	32	12	42	–	–	–	–	–	–	–	–	
16	18	08	14	08	10	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
19	18	10	16	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
22	00	00	03	03	04	14	03	17	03	08	03	05	00	00	33	03	–	–	30	22	31	27	27	44	27	78	–	–	–	–	
23	00	00	36	32	35	22	32	14	31	13	31	13	26	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
24	00	00	17	03	17	05	17	22	15	26	14	22	14	27	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
25	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	05	11	04	19	32	03	18	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
26	00	00	01	32	01	32	36	14	31	13	32	10	09	03	05	24	11	10	11	20	16	63	17	74	15	50	14	39	14	42	
27	18	18	18	71	15	69	15	69	15	48	15	34	17	29	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
28	18	20	18	66	16	44	15	56	15	48	15	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
29	19	05	18	27	18	14	18	14	18	14	18	18	18	18	25	13	26	16	30	08	27	32	–	–	–	–	–	–	–	–	
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
31	18	10	16	32	12	18	13	22	15	24	15	22	15	14	21	22	31	18	32	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	19	04	14	08	10	06	12	09	13	09	15	08	14	06	08	07	06	02	00	00	19	09	19	22	20	23	17	30	17	34	

Observações das 09.00 T. M. G.

1	14	14	16	37	16	29	–	–	–	–	–	–	–	–	16	20	16	14	09	11	10	13	12	24	–	–	–	–	–	–	
2	16	08	00	00	34	08	07	18	05	11	16	18	09	24	07	18	06	22	10	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
3	36	10	01	13	35	14	32	14	26	08	26	08	34	14	32	18	33	34	34	13	02	16	–	–	–	–	–	–	–	–	
4	11	12	02	14	36	07	36	14	36	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
5	00	00	03	08	00	00	00	00	00	00	04	03	03	05	07	05	16	16	13	14	25	08	15	29	17	34	–	–	–	–	
6	31	05	01	14	35	14	32	13	29	08	06	05	05	16	06	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
7	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
8	14	05	00	00	00	00	00	00	04	16	04	16	05	27	03	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
9	00	00	00	00	00	00	35	08	07	14	05	22	06	24	05	32	04	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
10	03	13	29	03	34	05	35	13	35	14	34	16	34	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
11	20	11	21	14	21	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
12	13	08	10	08	08	05	09	11	11	11	13	13	16	14	17	24	17	16	–	–	21	22	14	13	–	–	–	–	–	–	
13	00	00	23	03	18	05	13	14	13	14	13	14	13	14	12	32	11	32	12	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
14	15	20	14	20	13	16	12	16	11	14	11	11	10	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
15	00	00	00	00	14	03	13	05	10	14	09	16	09	14	09	16	08	24	08	32	10	32	09	52	–	–	–	–	–	–	
16	35	10	18	10	15	08	00	00	03	08	05	14	08	16	05	16	05	40	05	46	04	42	03	52	–	–	–	–	–	–	
17	33	10	35	24	35	22	35	24	35	26	36	32	36	24	35	22	36	14	36	24	02	35	01	46	–	–	–	–	–	–	
18	34	11	36	18	36	18	35	14	34	13	35	08	01	05	13	14	06	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
19	15	05	09	14	12	14	13	18	14	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
20	22	11	20	37	19	34	20	22	20	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
21	15	08	13	13	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
22	03	11	36	11	35	14	36	18	35	15	32	14	35	08	33	05	28	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
23	02	05	01	16	36	14	33	14	32	14	34	10	26	03	19	05	29	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
24	19	05	14	03	14	10	14	11	14	14	14	16	16	20	15	32	18	17	00	00	19	14	20	40	20	87	18	40	18	34	
25	29	03	31	10	36	03	36	03	35	10	35	10	34	10	36	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
26	10	07	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
27	18	27	18	52	18	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
28	16	24	18	64	18	56	18	56	17	44	16	34	16	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
29	15	11	19	13	18	13	18	14	18	20	18	20	16	22	20	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
31	13	08	16	11	21	03	18	03	00	00	16	03	15	08	23	18	26	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	15	04	16	05	16	04	09	01	08	03	08	04	08	08	09	07	07	02	08	17	07	07	09	16	19	54	–	–	–	–	

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Dias

	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

.....	20	05	21	10	15	11	16	14	18	29	19	25	19	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	08	14	38	14	37	15	25	14	16	12	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	26	12	25	12	14	08	12	06	20	36	14	31	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	09	11	07	16	07	08	21	08	22	18	24	18	28	13	19	04	14	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	08	16	08	14	07	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	08	14	05	11	04	07	15	04	16	07	27	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	06	18	06	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	13	25	12	22	11	22	11	25	12	47	14	32	12	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	27	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	07	22	07	18	08	14	09	10	08	12	07	10	07	15	01	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	07	12	08	10	10	14	17	18	19	22	20	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	13	29	13	29	13	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	01	00	13	5	13	38	13	25	13	32	11	14	11	36	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	15	22	13	25	12	32	10	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	03	16	26	14	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	10	22	10	29	10	26	09	29	09	32	07	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	11	18	09	13	08	12	08	17	06	15	05	13	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	06	16	04	13	14	10	15	13	16	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	20	12	20	11	14	12	21	14	26	20	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	07	16	09	20	04	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	05	12	29	11	31	11	22	10	20	10	20	13	18	24	14	24	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	29	12	27	11	11	10	11	32	08	30	14	08	04	26	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	10	16	10	18	06	10	13	14	16	06	24	08	17	09	14	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	06	7	34	16	30	16	27	16	28	14	29	15	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	05	17	25	17	25	18	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	06	14	07	07	20	07	24	08	24	07	24	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	08	16	36	16	36	15	30	16	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	16	17	57	16	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	16	17	36	17	40	18	36	18	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	11	16	48	16	54	16	43	16	53	16	53	16	06	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	02	13	20	13	21	13	16	14	17	13	14	16	11	10	06	22	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

.....	17	13	18	36	18	43	18	36	18	25	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	16	13	29	13	25	12	16	12	18	12	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	07	08	10	08	13	07	14	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	10	08	12	18	17	26	17	12	22	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	05	03	08	04	08	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	09	10	14	11	12	12	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	05	12	12	14	11	15	11	16	10	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	08	11	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	05	08	05	23	06	29	10	16	14	04	02	11	33	10	01	20	07	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	10	14	18	15	29	15	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	08	11	25	11	18	12	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	32	03	03	07	01	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	10	08	10	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	04	07	06	03	09	05	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	04	04	07	24	11	12	08	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	08	11	24	11	13	10	20	12	18	12	18	12	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	08	05	10	24	09	16	14	07	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	04	17	11	16	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	11	17	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	32	05	09	09	20	07	20	18	19	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	13	18	27	17	32	17	25	18	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	10	18	15	18	23	18	25	15	21	23	08	24	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	15	15	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	24	16	15	22	16	37	16	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	05	13	13	14	14	15	14	15	22	14	19	13	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície D.	À superfície V.	600m D.	600m V.	900m D.	900m V.	1:200m D.	1:200m V.	1:500m D.	1:500m V.	1:800m D.	1:800m V.	2:100m D.	2:100m V.	3:000m D.	3:000m V.	3:900m D.	3:900m V.	5:100m D.	5:100m V.	6:000m D.	6:000m V.	7:500m D.	7:500m V.	9:900m D.	9:900m V.	12:300m D.	12:300m V.	12:900m D.	12:900m V.	16 D.
1	00	00	07	17	10	27	10	16	07	13	08	09	08	05	06	01	31	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	11	26	14	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	04	11	07	12	08	09	09	07	05	05	06	06	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	02	20	05	16	06	12	07	14	08	10	04	08	03	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	06	18	06	29	04	27	03	26	02	22	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	14	09	11	13	11	11	08	04	10	11	11	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	06	35	05	30	05	28	04	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	09	15	08	17	10	14	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	16	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	26	04	12	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	26	06	19	18	14	09	12	13	13	16	13	19	11	15	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	25	04	12	13	11	16	11	18	10	17	09	13	08	11	08	23	07	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	12	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	07	12	08	13	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	27	03	20	14	18	17	17	25	15	20	20	22	20	25	23	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	27	03	19	15	17	17	20	27	20	32	19	30	18	24	01	06	16	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	07	19	07	19	09	18	–	–	05	09	07	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	23	26	17	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	13	26	20	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	24	04	12	10	09	14	10	13	10	10	12	07	09	03	09	04	08	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície D.	À superfície V.	600m D.	600m V.	900m D.	900m V.	1:200m D.	1:200m V.	1:500m D.	1:500m V.	1:800m D.	1:800m V.	2:100m D.	2:100m V.	3:000m D.	3:000m V.	3:900m D.	3:900m V.	5:100m D.	5:100m V.	6:000m D.	6:000m V.	7:500m D.	7:500m V.	9:900m D.	9:900m V.	12:300m D.	12:300m V.	12:900m D.	12:900m V.	16 D.
1	12	04	12	14	12	18	12	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	18	03	00	00	16	02	15	2	11	02	07	06	07	09	07	12	09	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	14	08	09	08	12	06	14	06	08	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	21	06	36	05	02	05	01	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	08	17	03	16	04	16	03	13	34	09	33	14	34	15	36	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	04	06	34	18	04	15	01	24	01	22	35	17	35	14	01	06	06	23	07	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	21	06	24	10	22	08	21	12	26	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	15	22	13	23	13	03	13	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	14	12	03	13	02	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	18	10	11	08	12	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	19	11	24	05	22	05	00	00	16	02	11	07	15	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	18	22	15	30	10	10	11	08	11	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	18	11	15	11	17	07	18	05	10	06	10	07	09	08	04	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	20	10	09	02	11	05	09	04	07	13	08	17	07	15	05	21	05	17	02	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	21	04	12	04	10	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	16	08	07	10	07	11	07	13	08	23	07	17	06	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	31	11	35	09	35	11	34	08	36	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	13	12	10	21	11	17	11	18	13	17	11	12	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	19	10	08	11	05	10	03	08	02	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	21	04	33	02	03	05	07	10	11	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	17	12	23	12	23	19	22	20	21	19	19	16	18	13	17	27	14	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	18	06	23	16	21	16	21	15	18	04	20	03	20	08	31	08	31	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	22	08	02	11	02	12	04	03	08	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	17	13	10	05	13	10	13	16	11	14	10	18	09	16	08	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	24	20	20	30	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	22	26	19	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	19	08	14	05	10	04	11	05	08	06	08	06	09	05	05	05	04	09	04	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estaçao de Quelimane

Altitude: 20m

	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
Observações das 03.00 T. M. G.																																
	00	00	06	18	08	13	10	10	36	06	10	03	22	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	32	10	11	17	08	14	01	05	30	04	30	09	34	09	15	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	04	02	10	12	11	18	10	13	06	17	05	15	34	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	03	20	05	15	04	10	03	11	34	08	33	17	35	06	06	16	04	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	06	20	07	22	09	15	07	13	05	12	02	13	03	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	03	19	04	17	05	14	08	18	09	17	06	14	07	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	32	10	03	11	07	11	12	15	14	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	08	23	09	26	07	19	08	20	08	16	06	18	05	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	01	36	12	11	17	09	10	12	09	14	10	16	16	12	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	27	15	12	12	13	15	13	17	13	14	13	18	13	20	13	16	15	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	08	19	08	20	08	18	09	16	08	17	11	13	18	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	02	16	05	16	09	17	07	20	07	32	07	31	07	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	13	22	14	26	12	20	12	13	15	07	31	02	30	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	07	16	09	20	11	23	11	15	14	10	14	09	26	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	12	20	11	26	11	18	11	11	13	06	17	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	32	12	02	03	05	07	13	03	14	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	29	12	26	18	23	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	32	12	27	11	30	04	20	06	16	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	36	13	04	17	04	03	36	05	22	01	09	03	30	05	35	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	09	31	09	31	09	34	09	31	11	24	13	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	12	14	11	18	10	17	11	16	10	07	34	06	30	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	31	04	07	10	09	13	10	13	10	11	09	10	08	06	06	04	10	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Observações das 09.00 T. M. G.																																
	19	10	13	13	13	13	16	08	15	09	25	02	29	06	26	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	23	08	15	08	10	06	24	01	24	05	31	04	29	12	06	07	11	12	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	36	01	36	08	33	10	33	12	33	16	34	14	35	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	05	10	02	24	19	02	04	17	04	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	27	05	04	10	06	08	08	12	07	09	35	04	32	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	01	05	08	04	07	07	08	06	08	08	02	09	09	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	26	08	31	02	03	06	11	02	15	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	02	08	02	14	36	14	35	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	09	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	23	15	14	06	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	21	08	20	08	20	06	19	06	19	06	21	14	24	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	23	08	15	08	13	11	11	11	11	09	11	14	09	16	05	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	19	06	17	06	14	05	14	08	08	03	06	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	08	15	09	14	08	12	08	06	08	06	18	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	10	12	16	11	25	10	26	10	32	10	26	10	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	08	09	05	09	04	15	02	17	36	19	35	19	34	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	10	34	07	35	08	34	04	31	09	30	08	28	09	27	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	0	00	11	11	08	07	07	06	03	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	17	06	14	02	17	06	22	09	23	05	26	16	26	15	27	18	21	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	26	10	28	09	28	13	32	04	00	00	31	04	28	12	24	09	17	07	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	27	12	26	29	24	22	24	18	25	24	26	27	23	26	27	24	27	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	04	05	03	06	06	10	08	09	10	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	15	04	17	03	12	05	14	08	10	07	09	07	12	01	29	12	23	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	24	06	15	01	08	04	13	06	15	07	29	01	29	05	29	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	26	08	27	07	29	04	33	07	36	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	27	08	26	12	28	08	28	03	27	02	12	01	32	01	35	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	27	12	28	23	27	14	27	11	22	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	24	04	14	01	11	02	08	03	08	02	04	02	32	02	29	07	26	06	17	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Tete

Altitude: 139m

Observações das 04.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:300m		5:100m		6:000m		7:500m		9:300m		12:300m		12:900m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	00	00	16	15	11	26	09	31	06	21	03	27	06	21	32	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	14	02	13	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	13	03	13	21	12	19	07	31	08	42	09	37	06	29	04	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	13	29	13	28	11	51	10	54	09	44	09	34	08	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	15	04	14	37	10	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	14	29	14	43	11	54	08	28	04	30	02	34	04	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	02	14	33	11	40	10	43	11	36	11	31	11	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	14	03	13	37	10	31	11	42	12	47	12	47	12	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	16	04	14	41	12	38	10	45	11	47	12	36	12	36	12	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	15	03	13	24	11	16	09	30	09	26	09	24	08	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	12	04	13	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	16	03	13	27	13	34	11	43	12	41	12	38	13	28	15	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	14	02	14	28	12	30	10	37	10	34	10	30	09	37	06	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	14	03	–	–	10	16	15	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	09	04	12	09	10	12	09	12	07	22	07	16	07	05	03	04	08	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	05	13	13	14	16	02	13	01	21	02	14	02	11	03	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	21	02	18	04	06	20	05	25	07	24	08	21	10	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	08	07	15	08	14	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	09	05	15	09	13	18	14	11	11	12	11	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	12	06	10	25	10	24	10	23	10	12	09	10	05	03	04	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	06	14	10	12	23	10	26	14	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	06	14	09	15	07	12	14	12	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	09	06	13	10	14	17	13	21	13	21	10	19	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	06	15	21	17	12	12	12	12	15	11	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	16	07	14	07	12	18	11	17	10	16	09	19	09	19	05	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	11	04	13	11	12	15	10	14	10	15	09	16	08	10	04	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

00	00	04	11	06	09	14	06	16	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	28	14	29	03	08	03	34	04	31	03	14	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	06	13	06	14	06	16	06	14	08	20	08	19	09	19	02	09	05	13	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	02	14	06	15	06	21	10	24	10	26	10	23	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	35	07	04	09	06	12	07	16	09	22	10	25	10	28	11	17	11	03	36	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	10	14	09	18	09	26	08	28	10	32	10	28	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	05	16	06	16	04	16	07	14	08	13	08	13	07	13	35	10	27	07	36	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	04	10	19	09	19	08	18	08	24	08	27	08	25	09	19	08	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	04	02	10	10	10	11	11	14	10	20	12	20	12	20	12	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	02	15	09	13	12	12	16	12	24	10	26	10	26	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	02	16	32	14	19	15	23	15	28	13	26	12	22	15	09	27	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	04	12	19	12	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	13	18	13	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	14	14	14	15	14	18	16	20	15	15	14	08	21	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	03	17	35	15	33	12	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	36	17	01	10	34	02	32	04	28	05	30	08	35	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	19	02	03	01	26	07	23	11	20	17	20	26	22	21	23	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	02	10	04	04	32	20	24	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	04	22	25	20	22	20	16	24	17	24	20	28	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	01	17	36	15	24	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	36	17	01	19	31	12	32	08	33	03	16	03	32	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	04	22	04	16	05	18	06	13	06	10	01	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	06	09	07	13	08	15	08	08	10	13	11	13	10	10	10	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	01	12	04	00	00	07	02	05	06	06	07	12	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	04	18	17	07	05	12	09	11	08	12	09	10	08	08	11	02	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	01	10	05	09	08	10	08	10	08	10	12	11	10	11	10	05	04	04	03	05	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

00	00	05	09	05	12	09	06	12	11	14	14	14	29	13	10	18	22	13	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	12	01	01	03	04	05	22	01	22	01	09	05	05	13	06	19	06	16	10	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
04	04	02	07	05	09	02	14	03	14	05	19	06	14	08	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
05	05	08	10	09	14	10	16	10	05	09	19	09	20	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	04	08	06	14	03	17	05	14	05	15	07	16	07	12	14	13	12	09	13	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	08	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	02	06	36	03	03	00	06	16	05	18	06	13	05	17	02	06	28	11	31	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	09	17	08	20	07	20	07	24	07	23	08	23	02	13	02	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
02	02	15	06	12	10	12	09	11	10	10	16	09	17	08	13	05	09	05	06	27	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	18	06	16	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	07	16	21	16	16	15	17	15	14	17	14	22	13	13	09	11	04	35	12	32	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	02	20	17	18	24	17	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	16	12	16	19	13	05	22	09	20	09	20	06	21	13	34	18	03	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	08	17	24	17	23	15	17	16	16	14	18	14	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
05	04	10	19	09	15	08	18	01	24	07	28	08	35	01	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	08	07	05	12	05	13	07	17	07	18	04	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	34	12	33	16	31	13	30	14	29	17	27	15	30	12	25	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	29	15	29	18	29	15	28	19	25	16	22	20	22	24	21	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
01	04	01	08	32	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	26	14	23	26	29	14	32	08	28	12	22	26	30	27	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	30	07	30	10	27	17	25	13	24	14	24	14	29	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
00	00	02	18	03	29	35	16	34	04	35	07	28	08	39	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
04	04	05	02	02	06	03	04	01	08	36	05	02	07	03	10	03	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
05	03	09	15	08	13	07	12	05	08	05	12	07	13	05	13	08	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	03	15	15	14	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	08	18	14	18	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	09	14	07	08	04	15	06	15	05	11	04	09	05	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	01	11	04	10	04	06	04	06	05	08	06	05	04	07	06	04	06	32	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D
1	04	14	–	–	–	–	–	–	04	29	04	38	06	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
2	08	04	–	–	–	–	–	–	09	15	09	28	14	31	15	09	18	11	27	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
3	06	12	–	–	–	–	–	–	06	28	04	41	06	38	24	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
9		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
11	06	14	–	–	–	–	–	–	06	23	07	25	07	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
15	00	00	–	–	–	–	–	–	08	10	10	20	08	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
22	00	00	–	–	–	–	–	–	03	11	32	12	03	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
24	06	05	–	–	–	–	–	–	35	17	32	47	29	17	26	17	27	10	25	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
27	08	04	–	–	–	–	–	–	07	12	09	26	08	10	12	18	17	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
30	08	10	–	–	–	–	–	–	08	20	09	19	11	10	13	18	15	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
31		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	06	06	–	–	–	–	–	–	06	12	05	19	08	15	16	07	17	14	26	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

Observações das 09.00 T. M. G.

1	09	04	–	–	–	–	–	–	09	03	06	15	05	09	07	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
2	05	20	–	–	–	–	–	–	05	20	03	36	01	18	36	05	35	13	12	17	11	16	14	34	–	–	–	–	–	–	
3	05	12	–	–	–	–	–	–	05	16	05	17	04	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
4	07	10	–	–	–	–	–	–	06	13	06	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
5	05	12	–	–	–	–	–	–	05	18	06	24	06	20	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
6	09	18	–	–	–	–	–	–	09	24	07	28	06	23	11	05	36	17	34	09	36	16	08	18	04	15	16	53	09	36	
7	04	14	–	–	–	–	–	–	04	21	02	30	04	17	07	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
8	06	08	–	–	–	–	–	–	06	12	05	25	04	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
9	06	14	–	–	–	–	–	–	06	28	05	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
12	09	08	–	–	–	–	–	–	09	08	08	20	10	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
13	07	14	–	–	–	–	–	–	07	21	07	19	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
14	06	08	–	–	–	–	–	–	06	08	07	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
15	06	08	–	–	–	–	–	–	06	12	06	06	04	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
16	09	14	–	–	–	–	–	–	09	20	10	31	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
17	09	12	–	–	–	–	–	–	10	17	11	25	12	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
20	34	10	–	–	–	–	–	–	34	11	33	12	34	13	33	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
21	29	10	–	–	–	–	–	–	29	09	32	15	32	12	29	17	29	16	30	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
22	20	04	–	–	–	–	–	–	21	08	31	16	33	33	30	32	27	28	22	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
23	27	16	–	–	–	–	–	–	27	15	29	31	29	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
24	27	11	–	–	–	–	–	–	27	16	28	33	29	18	29	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
25	01	08	–	–	–	–	–	–	01	12	34	19	34	16	26	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
26	02	04	–	–	–	–	–	–	01	08	35	08	36	07	32	10	28	09	28	09	24	07	30	10	–	–	–	–	–	–	
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
28	23	11	–	–	–	–	–	–	25	14	22	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
30	23	04	–	–	–	–	–	–	20	05	17	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
31	19	06	–	–	–	–	–	–	18	06	12	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	06	05	–	–	–	–	–	–	06	07	04	10	02	09	32	07	30	13	25	04	05	04	12	11	–	–	–	–	–	–	

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — ABRIL DE 1956 — N.º 4

1956 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Estaç

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativa — Est. de satura.	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1013,8	1017,1	1010,7	24,72	30,9	19,1	11,8	40,5	17,6	27,4	28,1	57,4	18,0	18,38	21,3	15,7	79,4	
2	13,3	16,0	11,3	24,31	27,4	20,2	7,2	40,4	17,6	27,8	28,1	56,0	20,1	19,45	21,4	17,2	85,4	
3	14,0	16,2	11,2	23,50	27,0	20,6	6,4	37,6	18,1	28,0	28,0	56,1	18,6	17,55	18,7	16,4	82,1	
4	15,4	17,2	13,3	24,37	27,9	20,4	7,5	42,9	17,8	27,5	28,1	60,9	19,5	18,82	21,0	16,2	82,0	
5	17,6	19,6	15,5	24,93	30,0	21,6	8,4	40,8	20,3	27,7	28,0	56,3	20,4	19,68	21,1	17,9	83,4	
6	18,2	20,7	16,3	24,75	28,1	20,5	7,6	41,2	18,5	28,0	28,0	57,5	19,5	18,96	20,0	17,6	81,2	
7	16,0	18,8	13,7	24,92	28,5	20,9	7,6	42,0	18,5	28,0	28,0	58,1	19,9	19,80	20,7	18,1	84,1	
8	13,2	15,3	10,3	25,93	32,5	20,9	11,6	43,5	19,9	28,0	27,9	59,1	20,0	21,81	24,3	18,9	87,5	
9	13,5	15,4	12,0	25,78	29,2	22,8	6,4	42,3	19,3	28,3	27,9	55,7	21,9	21,95	22,9	20,3	88,5	
10	11,2	13,1	08,5	27,64	34,7	22,4	12,3	43,7	20,6	28,5	27,9	59,6	21,4	19,88	21,7	17,6	74,1	
11	16,9	19,3	11,8	25,22	28,8	22,9	5,9	44,4	19,8	28,6	27,8	60,2	20,9	19,83	21,3	17,9	82,4	
12	16,1	19,2	13,3	25,24	28,7	22,1	6,6	43,2	20,1	28,3	27,8	59,1	21,2	20,33	23,1	18,6	84,5	
13	19,6	25,2	14,7	22,89	26,7	20,0	6,7	39,0	17,8	28,5	27,9	50,0	20,1	17,62	20,3	14,5	84,1	
14	2 ,2	25,2	21,6	20,90	25,3	18,7	6,6	37,3	16,8	27,7	27,8	55,8	17,6	14,32	15,3	13,3	77,4	
15	20,1	21,6	18,2	21,51	25,9	16,9	9,0	40,9	13,5	27,1	27,9	55,8	15,4	13,93	14,7	13,0	73,2	
16	21,2	22,8	19,9	21,69	25,9	17,9	8,0	41,0	15,6	27,0	27,8	60,2	16,1	15,28	16,6	14,1	78,8	
17	19,2	21,3	17,0	22,16	26,2	19,1	7,1	40,0	16,6	27,0	27,9	58,1	17,8	15,88	17,0	14,4	79,0	
18	20,2	21,6	19,0	22,18	26,3	18,7	7,6	39,0	14,9	27,0	27,7	57,9	17,4	15,41	17,2	14,2	77,4	
19	19,4	21,6	17,2	22,08	25,9	17,8	8,1	40,2	14,9	26,6	27,7	57,3	16,5	15,47	17,8	13,6	78,0	
20	16,0	18,1	13,4	22,88	27,4	19,0	8,4	40,3	16,0	26,5	27,7	53,7	18,1	17,09	19,3	14,8	82,4	
21	16,6	22,4	13,6	21,63	28,3	16,6	11,7	40,3	14,5	26,3	27,7	57,2	16,0	14,13	18,6	11,0	73,0	
22	23,5	25,6	22,4	19,73	23,9	16,5	7,4	38,1	14,7	26,1	27,6	54,2	15,1	13,14	13,9	11,8	77,4	
23	21,1	23,5	19,2	21,30	25,0	17,4	7,6	37,8	12,9	25,6	27,7	53,1	16,4	14,29	15,6	12,8	75,6	
24	16,6	20,2	12,8	22,12	30,0	16,0	14,0	39,5	14,3	25,6	27,7	55,2	15,2	13,81	17,1	11,8	70,0	
25	14,8	17,3	12,1	21,37	25,8	15,7	10,1	38,6	11,8	25,5	27,7	57,8	14,3	15,49	18,7	12,1	80,7	
26	14,8	17,5	11,9	22,86	26,5	18,6	7,9	39,4	16,8	25,4	27,6	54,0	17,3	16,39	19,4	14,0	79,0	
27	11,8	18,2	07,8	25,32	36,8	17,8	19,0	44,8	16,0	25,6	27,7	60,3	17,1	14,89	18,9	10,9	65,2	
28	20,2	22,6	18,2	22,09	26,4	19,3	7,1	40,8	17,8	25,8	27,6	57,1	18,7	14,60	16,1	13,2	73,6	
29	19,3	20,6	18,0	22,04	25,8	17,3	8,5	38,4	15,0	25,6	27,6	52,9	16,3	15,77	17,6	13,3	79,4	
30	18,9	20,5	16,8	22,66	28,6	19,7	8,9	41,6	15,4	25,7	27,5	55,5	18,5	16,54	17,8	15,6	80,8	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias:																		
1.ª década	1014,6	1016,9	1012,3	25,08	29,62	20,94	8,68	41,45	18,82	27,92	28,00	57,67	19,93	19,63	21,31	17,59	82,8	
2.ª década	19,2	21,6	16,6	22,68	26,71	19,31	7,40	40,53	16,60	27,43	27,80	56,83	18,11	16,52	18,26	14,84	79,7	
3.ª década	17,8	20,8	15,3	22,11	27,71	17,49	10,22	39,93	14,92	25,72	27,64	55,73	16,49	14,90	17,37	12,70	75,5	
Mês	17,2	19,8	14,7	23,29	28,01	19,25	8,76	40,64	16,78	27,02	27,81	56,74	18,18	17,02	18,98	15,04	79,3	
Totais e extremas	-	1025,6	1007,8	-	36,8	15,7	21,1	44,8	11,8	-	-	60,9	14,3	-	24,3	10,9	-	

Estab

Dias

1 — T. qt.; ⛆°.
2 — B. t.
3 — B. t.; ⛆°.
4 — B. t.; ☾ a SSW n.
5 — T. qt.; ☵° e ☾° madr.
6 — B. t.
7 — B. t.; ⛆°.
8 — T. qt.; ⛆¹

Dias

9 — B. t.; ⛆°.
10 — T. qt.; ⛆¹.
11 — B. t.; ☂ td.
12 — B. t.; ⛆¹.
13 — B. t.; ☂ td. e n.; v. fr. 15-19.
14 — B. t.; ☂ m.
15 — B. t.; ⛆°.
16 — B. t.; ☵° madr. e m.

renço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Dia	Precipitação: Em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relampagos	Orvalho	Nevoeiro
7	-	-	11 50	NNW	15	ENE	7	NE	6	7,6	NNW	12	NNW	15	-	-	-	-	-	1	-
1	-	-	9 36	C	0	ENE	6	NE	12	5,7	NE	10	NE	13	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	2 30	S	20	SSE	20	SSE	16	15,1	SSE	20	SSE	24	-	-	-	-	-	1	-
1	-	-	7 41	WSW	6	ENE	11	ENE	13	9,3	ENE	12	NE	15	-	-	-	-	-	-	-
0	1,7	2 28	7 47	C	0	ENE	7	NE	16	8,5	NE	16	NE	17	-	-	1	1	1	-	-
8	-	-	9 49	SW	4	ENE	8	ENE	16	6,6	ENE	10	ENE	16	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	7 19	NW	13	ESE	7	NE	7	7,1	NW	9	NW	13	-	-	-	-	-	1	-
1	-	-	8 41	NNW	10	NE	16	NE	8	9,0	NNW	10	NE	16	-	-	-	-	-	1	-
5	-	-	8 11	C	0	NE	10	NNE	4	4,2	NE	8	NE	14	-	-	-	-	-	1	-
7	-	-	11 37	N	16	N	13	NNE	9	11,3	NNE	10	N	17	-	-	-	-	-	1	-
1	3,0	0 00	2 27	S	14	SE	7	SSE	10	10,2	S	12	S	17	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	6 28	C	0	ENE	10	NE	15	8,2	NE	13	NE	15	-	-	-	-	-	1	-
0	0,2	0 00	1 25	SE	2	S	34	SSW	20	16,1	SSE	28	SSE	35	-	-	-	-	-	-	-
3	0,2	0 00	1 07	SSW	19	SE	16	S	6	15,7	SSW	20	SSW	23	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	6 17	WSW	8	E	8	SSE	10	9,0	SW	9	SE	16	-	-	-	-	-	1	-
3	1,8	0 09	10 00	SSW	15	ESE	5	SSE	6	10,8	SSW	14	SSW	18	-	-	1	-	-	-	-
5	-	-	9 21	S	6	ESE	3	NE	2	6,5	ENE	6	SW	13	-	-	-	-	-	1	-
5	3,1	0 15	5 17	SW	2	SE	10	SSE	4	6,2	SE	6	ESE	16	-	-	1	-	-	-	-
2	-	-	5 04	WSW	8	E	8	NE	11	8,9	NE	11	NE	13	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	3 10	NW	10	NE	10	NNE	4	6,9	NW	7	NNW	11	-	-	-	-	-	1	-
3	-	-	9 20	NNW	6	SSE	16	SSW	24	15,3	SSW	24	S	32	-	-	-	-	-	1	-
5	1,0	0 30	0 08	SSW	20	SSE	12	S	4	15,5	SSW	20	SSW	26	-	-	1	-	-	-	-
7	-	-	8 37	WNW	3	ENE	13	NE	12	8,7	NE	14	NE	17	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	11 16	N	20	NNE	10	NNE	10	12,9	N	17	N	20	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	7 14	SSW	12	SE	17	S	6	12,7	SSE	16	SSE	19	-	-	-	-	-	1	-
6	-	-	7 22	WSW	5	ENE	11	NNE	14	10,1	SW	11	N	16	-	-	-	-	-	1	-
3	-	-	11 11	NNW	21	WNW	14	S	20	17,0	N	12	SSE	31	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	10 04	SSW	15	ESE	11	NE	2	10,9	SSW	18	SSW	21	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	8 53	N	13	ENE	11	ENE	10	10,8	ENE	12	ENE	16	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	4 48	NNW	10	NE	10	NNE	7	6,8	NE	9	NE	12	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	—	8,4	—	10,5	—	10,7	8,5	NE	10,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	—	8,4	—	11,1	—	8,8	9,8	SSW	14,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	—	12,5	—	12,5	—	10,9	12,1	SSW	18,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	—	9,8	—	11,4	—	10,1	10,2	NE	10,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
6	3	3 22	214 30	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	35	0	0	4	1	1	14	0

mp. etc.

Dias

- 1: ☁ °.
- 2: ● ° td. e n.
- 3: t.
- 4: ☁; ☁ °.
- 5: ☁ °; v. fr. 17-20.
- 6: ● ° madr. e m.
- 7: = m.
- 8: t.

Dias

25 — B. t.; ☁ °.
26 — B. t.; ☁ °.
27 — T m. qt.; v. fr. 17-19.
28 — B. t.
29 — B. t.
30 — B. t.; ☁ °.
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade
1	NNW	27	8 53	NNW	32	10 35	NE	33	16 34	NE	33	16 34	1	-		-		-		1
2	NNE	25	21 25	ENE	23	14 57	NE	38	19 20	NE	38	19 20	6	-		-		-		6
3	S	42	8 30	S	45	9 30	SSE	48	17 35	S	49	8 30	10cl.	-		-		8	Sc.	2
4	S	26	21 02	ENE	33	14 57	NE	35	19 20	NE	35	19 20	5	-		-		4	Sc.	1
5	ENE	34	22 50	ENE	26	12 59	ENE	40	18 27	NE	40	18 27	10cl.	-		-		-		10
6	NE	33	21 03	E	20	13 20	ENE	35	19 35	ENE	35	19 35	7	-		-		1	Sc.	6
7	NW	29	21 05	NNW	28	9 25	NE	29	19 23	NE	29	19 23	3	-		0	Ac.	-		3
8	NNW	27	5 38	NE	23	13 45	NE	36	15 06	NE	36	15 06	7	-		-		-		7
9	NE	21	21 10	NE	25	14 30	NE	30	15 20	NE	30	15 20	10cl.	-		6	Ac.	-		4
10	N	30	8 25	N	37	12 25	NNE	33	15 45	N	37	12 25	1	-		-		1	Sc.	-
11	SSW	35	8 50	S	33	9 47	SSE	29	19 10	SSW	35	8 50	10cl.	-		4	Ac.	6	Sc.	-
12	S	20	22 25	ENE	25	14 10	NE	35	18 50	NE	35	18 50	3	-		2	Ac.	-		1
13	NE	27	21 15	SSW	63	14 31	SSE	72	17 35	SSE	72	17 35	10cl.	-		-		8	Sc.	2
14	SSW	48	3 15	SE	40	13 30	SE	35	15 10	SSW	48	3 15	8	-		4	Ac.	4	Sc.	-
15	SW	23	1 05	E	25	14 20	SSE	35	20 05	SSE	35	20 05	2	-		-		1	Sc.	1
16	SSW	37	5 58	ESE	30	11 55	SSE	33	18 30	SSW	37	5 58	8	6	Ci.	-		1	Sc.	1
17	SSW	28	1 40	ESE	19	16 45	ENE	24	17 12	SSW	28	1 40	5	1	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	2
18	SW	23	4 54	SE	38	12 05	E	31	16 01	SE	38	12 05	8	-		5	Ac.	2	Sc.	1
19	SW	25	3 47	E	19	13 51	NE	28	17 40	NE	30	21 16	10cl.	-		4	Ac.	6	Sc.	-
20	NE	30	21 16	ENE	27	13 15	NNE	35	15 55	ENE	27	13 15	10cl.	4	Ci, Cs.	5	Ac.	-		1
21	NNE	26	22 05	SSE	47	14 10	SSW	65	19 45	SSW	65	19 45	0	-		-		-		-
22	SSW	52	0 35	SSW	40	9 18	SE	34	16 35	SSW	52	0 35	10cl.	-		-		10	Sc.	-
23	SW	27	0 37	ENE	26	14 48	NE	32	18 30	NE	32	18 30	9	-		7	Ac.	-		2
24	N	36	8 59	N	42	11 10	NE	35	16 30	N	42	11 10	0	-		-		-		-
25	NE	34	21 30	SE	37	14 15	SSE	40	15 45	SSE	40	15 45	2	-		-		-		2
26	SW	32	22 55	ENE	31	14 45	NNE	33	18 58	N	35	22 15	2	-		2	Ac.	0	Sc.	-
27	NNW	39	8 53	WNW	20	9 17	SSE	59	17 20	SSE	59	17 20	2	2	Ci.	-		-		-
28	SSW	43	4 21	SSE	22	11 00	ESE	26	15 02	SSW	43	4 21	1	0	Ci.	1	Ac.	-		-
29	N	28	8 23	ENE	33	13 17	ENE	35	18 15	ENE	35	18 15	4	1	Ci.	1	Ac.	-		2
30	ENE	28	21 18	NE	35	13 43	NE	31	18 02	NE	35	13 43	9	-		9	Ac.	-		0
—	—	-	—	—	-	—	—	-	—	—	-	—	-	-		-		-		-
Médias	—	-	-	—	-	—	—	-	-	—	-	-	5,8	0,5		1,7		1,8		1,8
Extremas	SSW	52	Dia 22 às 0.35	SSW	63	Dia 13 às 14.31	SSE	72	Dia 13 às 17.35	SSE	72	Dia 13 às 17.35	-	-		-		-		-

de horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens																Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas							21 horas											
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical[1]			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	1	Sc.	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
0	Ac.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	30:000	-
2	Ac.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	1	Ac.	-	—	30:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	10:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	50:000	-
1	Ac.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-
1	Ac.	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	25:000	50:000	-
2	Ac.	-	—	6	Sc.	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	5:000	5:000	-
3	Ac.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	50:000	-
5	Ac.	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	1	Cu.	8	-	—	-	—	5	Sc.	3	Fc.	7:000	10:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	4	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.	50:000	50:000	-
1	Ac.	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
3	Ac.	1	Sc.	-	—	-	—	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	15:000	40:000	-
2	Ac.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	6	-	—	6	Ac.	-	—	-	—	15:000	40:000	-
4	Ac.	1	Sc.	-	—	4	Cu, Fc.	10cl.	6	Ci, Cs.	-	—	4	Sc.	-	—	10:000	40:000	-
1	Ac.	-	—	-	—	3	Cu.	6	2	Ci, Cs.	3	Ac.	1	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	10	Sc.	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	2	Ci.	3	Ac.	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	2	Ci.	-	—	-	—	-	—	8:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	8:000	50:000	-
-	—	0,8	—	0,9	—	1,3	—	1,8	0,4	—	0,5	—	0,5	—	0,5	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo das observações met

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1013,6	1015,1	1012,0	24,34	29,3	20,7	8,6	38,8	17,5	28,7	29,0	66,2	15,8	17,31	19,8	15,2	78,0	95
2	12,5	13,9	11,2	24,49	29,5	21,4	8,1	41,5	19,2	29,2	29,0	64,0	16,8	17,64	19,6	16,6	79,0	97
3	11,6	13,4	10,5	25,61	31,8	21,4	10,4	44,0	17,5	29,0	29,1	64,0	15,6	18,88	20,9	16,5	78,3	96
4	13,2	14,3	11,9	25,61	29,2	23,5	5,7	39,8	20,0	29,5	29,0	64,0	15,6	19,19	21,9	17,3	79,3	96
5	15,5	16,6	14,0	25,65	29,9	22,4	7,5	40,8	19,2	29,2	29,0	65,2	17,5	17,29	18,7	16,0	72,9	88
6	15,8	17,2	14,6	25,80	30,2	23,2	7,0	40,9	20,1	29,2	28,0	63,5	17,5	18,62	20,7	17,3	75,9	88
7	15,1	17,0	13,8	25,14	28,5	22,7	5,8	49,8	19,5	29,2	28,9	66,3	-	20,63	21,4	19,7	87,0	97
8	13,5	15,5	11,4	26,66	31,5	23,2	8,3	43,5	21,0	29,0	28,9	63,8	17,6	21,66	22,8	20,3	84,4	97
9	12,8	13,9	12,1	26,63	32,8	23,6	9,2	46,5	21,5	29,0	28,9	68,6	18,4	21,31	23,7	19,1	83,3	97
10	12,3	13,9	10,7	26,85	31,3	23,4	7,9	44,9	20,9	29,5	28,9	65,7	18,3	21,04	22,7	19,9	81,1	97
11	14,8	16,6	12,6	27,27	32,9	24,2	8,7	44,0	21,2	29,5	28,9	63,9	17,8	20,82	22,6	18,7	78,8	97
12	15,3	17,2	13,6	25,65	30,5	23,2	7,3	41,6	20,3	29,7	28,9	64,7	17,8	19,62	21,6	18,8	80,9	96
13	15,5	17,3	13,9	25,97	32,0	22,9	9,1	41,4	20,0	29,5	28,9	69,2	17,8	19,93	21,6	18,9	80,6	96
14	18,2	20,4	17,0	23,21	25,2	20,9	4,3	30,8	18,2	28,7	28,7	52,0	-	14,52	18,5	12,8	69,3	87
15	16,5	17,3	15,1	22,95	26,3	20,6	5,7	37,0	17,9	27,2	28,7	58,5	16,4	15,25	16,4	13,9	69,8	87
16	17,2	18,1	16,4	23,54	26,5	21,0	5,5	37,8	18,5	27,0	28,7	60,0	15,6	14,91	16,2	13,5	73,5	87
17	16,3	17,8	14,6	22,80	27,0	20,4	6,6	38,6	17,3	26,7	28,7	61,5	15,3	16,54	18,5	15,3	80,9	92
18	17,0	18,2	15,7	23,35	27,7	20,5	7,2	37,8	17,5	26,9	28,9	62,8	14,9	14,14	15,8	11,0	67,6	87
19	17,0	17,8	16,0	23,20	28,0	20,0	8,0	39,5	15,2	26,0	28,5	64,2	15,5	16,18	18,6	12,9	77,6	97
20	15,3	17,3	13,5	24,18	29,2	20,7	8,5	43,2	18,1	26,1	28,5	69,4	-	17,50	18,6	16,6	79,7	96
21	14,2	15,7	12,7	24,48	29,7	21,0	8,7	43,4	18,9	26,3	28,2	67,7	16,8	17,88	19,3	16,2	80,4	96
22	18,7	20,2	16,0	22,64	25,8	19,9	5,9	37,8	18,3	26,6	28,5	59,0	15,8	14,48	17,6	12,2	71,6	95
23	19,8	21,3	18,4	21,88	26,6	18,4	8,2	38,9	15,5	25,8	28,4	61,2	13,1	12,22	13,7	9,8	64,4	87
24	17,3	19,7	15,0	21,80	28,4	17,6	10,8	37,7	14,4	25,5	28,4	60,4	11,8	13,10	15,4	11,2	69,4	92
25	14,0	15,0	12,4	23,49	29,4	19,2	10,2	39,1	14,8	25,7	28,5	60,0	13,4	14,47	16,3	13,0	70,3	92
26	15,1	17,4	14,0	22,61	28,0	18,6	9,4	39,1	16,1	26,6	28,4	60,8	13,1	15,17	16,7	13,1	76,5	92
27	12,7	14,3	10,7	23,57	28,5	19,6	8,9	38,5	15,6	25,7	28,1	57,5	15,2	15,87	18,0	13,7	74,1	92
28	16,9	18,3	13,6	22,68	27,5	18,8	8,7	37,0	16,6	26,0	28,2	59,6	16,5	16,53	18,8	14,7	81,4	96
29	18,2	19,5	17,4	23,38	28,5	20,3	8,2	40,5	18,3	25,6	28,2	63,8	18,0	16,50	18,4	15,1	78,6	96
30	18,0	19,4	16,8	22,69	28,5	19,6	8,9	39,7	17,2	26,0	28,0	62,0	17,5	14,30	16,6	12,2	72,0	92
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1013,6	1015,1	1012,2	25,68	30,34	22,55	7,85	42,15	19,64	29,15	28,87	65,13	17,01	19,36	21,22	17,79	79,8	
2.ª década	16,3	17,8	14,8	24,21	28,53	21,44	7,09	39,07	18,42	27,73	28,74	62,62	16,39	16,94	18,84	15,24	75,9	
3.ª década	16,5	18,1	14,7	22,89	28,09	19,30	8,79	39,17	16,57	25,98	28,29	61,20	15,12	15,05	17,08	13,12	73,9	
Mês	15,5	17,0	13,9	24,26	29,01	21,10	7,91	40,13	18,21	27,62	28,63	62,98	16,12	17,12	19,05	15,38	76,5	
Totais e extremas	-	1021,3	1010,5	-	32,9	17,6	15,3	46,5	14,4	-	-	69,4	-	-	23,7	9,8	-	

Estado

Dias
1 — B. t.
2 — B. t.; ☁ °.
3 — T qt.; ☁ °.
4 — B. t.; (⌐) a S td.
5 — B. t.
6 — T. qt.
7 — T. irr.; ☿ madr. e m.
8 — T. qt.

Dias
9 — T. i.r.; ☿ ° td.; ☁ °.
10 — T. qt.; ☁ °.
11 — T. qt.; ☁ °.
12 — T. qt.; ☿ m.
13 — T. irr.; ☿ td. e n.; ⌐ ° a SW td. e a NE n.
14 — T. irr.; ☿ n.
15 — T. irr ; ☿ ° td.
16 — T. irr.; ☿ ° n.

icas da Estação de Inhambane

Pressão e Temperatura	Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
				9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
	Quantidade em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade							
	-	-	11 51	SSW	7	ESE	6	C	0	3,2	ESE	5	SSW	7	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	9 43	C	0	ESE	10	C	0	2,9	ESE	9	ESE	12	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	11 44	C	0	ESE	12	S	3	4,5	SSE	5	ESE	12	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	3 30	SSW	2	ESE	10	C	0	4,1	ESE	10	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	5 28	ESE	9	ESE	11	C	0	4,3	ESE	8	ESE	11	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	3 00	ESE	10	ESE	12	C	0	4,3	ESE	8	ESE	12	-	-	-	-	-	-	-
	1,3	1 30	2 29	SSW	6	SSW	4	C	0	2,8	SSW	5	ESE	7	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	11 07	NNW	5	NNE	7	C	0	2,1	NNE	5	NNE	7	-	-	-	-	-	-	-
	0,7	0 10	9 16	NNW	5	E	7	C	0	2,3	NNW	5	ESE	8	-	-	1	-	-	1	-
	-	-	6 42	NNW	6	NE	6	NNE	2	3,5	NNE	3	NE	7	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	10 54	NNW	4	NE	6	C	0	2,2	ESE	6	ESE	7	-	-	-	-	-	1	-
	-	0 00	3 53	C	0	ESE	7	C	0	1,0	E	5	E	7	-	-	-	-	-	-	-
	-	1 45	6 14	WNW	3	ESE	11	SSW	14	6,8	SSE	13	SSE	16	-	-	1	1	-	-	-
	-	1 47	0 57	SSE	19	S	16	SSW	8	17,4	SSE	20	SSE	25	-	-	1	-	-	-	-
	-	0 10	2 37	S	10	S	16	SSW	18	12,9	SSW	12	SSW	21	-	-	1	-	-	-	-
	-	0 13	3 11	SSE	10	SSE	16	SSE	6	12,2	SSE	12	SSE	16	-	-	1	-	-	-	-
	-	0 24	1 08	SSW	10	SE	6	S	6	7,2	SSW	9	SSW	13	-	-	1	-	-	-	-
	-	0 06	6 38	SSE	6	SE	14	SSW	4	7,9	SSW	4	SE	14	-	-	-	-	-	1	-
	-	1 43	4 09	C	0	ESE	8	SSW	2	4,4	ESE	6	ESE	11	-	-	1	-	-	-	-
	-	0 00	8 32	E	5	NNE	5	C	0	1,4	ENE	4	NNE	6	-	-	-	-	-	-	-
	0,4	0 10	2 32	C	0	NNE	3	C	0	1,4	SSW	6	SSW	10	-	-	-	1	-	-	-
	0,3	0 05	5 54	S	23	S	23	SSW	7	15,5	SSW	10	S	26	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	11 02	SSW	6	SSW	11	C	0	6,0	SSW	9	SW	13	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	9 22	C	0	NNW	6	C	0	1,0	NNW	5	NNW	6	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	9 39	WNW	7	NNW	4	C	6	3,5	WNW	5	WSW	8	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	10 28	C	0	NW	6	C	0	1,7	NW	5	WSW	7	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	11 17	WSW	10	NNW	10	WNW	6	6,4	WNW	6	NNW	10	-	-	-	-	-	1	-
	0,2	0 05	3 46	SE	4	E	14	C	0	6,1	E	12	E	19	-	-	1	-	-	-	-
	-	0 00	7 38	ESE	2	ENE	8	C	0	2,2	ESE	2	ENE	8	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	4 28	SE	2	ENE	6	C	0	2,0	ENE	6	ENE	7	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	5,0	—	8,5	—	6,5	3,4	ESE	8,1	—	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	—	6,7	—	10,5	—	5,8	7,3	SSW	9,2	—	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	—	5,4	—	9,1	—	1,3	4,6	SSW	8,2	—	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	—	5,7	—	9,4	—	2,5	5,1	SSW	7,8	—	-	-	-	-	-	-	-	
	2,7	8 02	199 09	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	26	0	0	11	2	0	13	0

Imp... etc.

...

17 — ...rr.; ...º por vezes.
...; ... n.; ...º.
...rr; ... td. e n; (...) a SE n.
... madr.
...rr; (...) a S e; ... n.
...; ...º madr; ... madr. e m.
...
...

Dias
25 — B. t; ...º.
26 — B. t.; ...º.
27 — B. t.; ...º.
28 — T irr.; ... m.
29 — B. t; ... td.; ...
30 — B. t.; ...º.
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvol vert — Quantidade
1	SSW	14	8 25	SE	17	13 55	SE	14	15 47	SE	17	13 55	5	-	—	-	—	-	—	5
2	SSW	9	6 27	ESE	22	13 33	ESE	21	15 12	ESE	22	13 33	5	-	—	-	—	-	—	5
3	N	16	5 47	SE	24	13 30	SE	23	15 48	SE	24	13 30	0	-	—	-	—	-	—	-
4	SSE	13	22 30	ESE	24	9 30	ESE	18	15 35	ESE	24	9 30	8	-	—	-	—	1	Sc.	7
5	ESE	19	8 10	ESE	20	13 15	ESE	21	15 32	ESE	21	15 32	5	-	—	-	—	-	—	5
6	SE	20	7 40	SE	24	14 58	SE	19	17 22	SE	24	14 58	7	2	Ci.	-	—	-	—	5
7	SSE	14	4 55	SW	11	13 30	ESE	13	15 20	SSE	14	4 55	10	-	—	4	Ns.	2	Sc.	4
8	NNW	10	8 30	NE	14	14 13	NE	16	15 45	NE	16	15 45	6	-	—	-	—	-	—	6
9	NNW	15	8 52	ENE	14	14 10	ESE	17	16 03	ESE	17	16 03	6	2	Ci.	-	—	-	—	4
10	NNW	13	8 56	NNE	17	10 05	ENE	16	17 20	NNE	17	10 05	6	2	Cc.	1	Ac.	-	—	3
11	NNW	10	8 54	NNE	16	10 39	ESE	13	15 45	NNE	16	10 59	5	1	Ci.	1	Ac.	-	—	3
12	SSW	6	4 10	ESE	16	14 08	ESE	12	15 22	ESE	16	14 08	7	-	—	-	—	3	Sc.	4
13	NNW	10	6 20	SE	24	13 15	SSW	38	20 42	SSW	38	20 42	4	-	—	-	—	-	—	4
14	SSE	61	0 47	SSE	39	9 23	S	27	15 57	SSE	61	0 47	8	-	—	-	—	4	Sc.	4
15	SSW	23	23 00	SSW	32	14 28	SSW	33	20 57	SSW	33	20 57	9	-	—	-	—	4	Sc.	5
16	SSW	32	2 08	SSE	36	10 08	S	26	15 20	SSE	36	10 08	7	3	Ci.	-	—	1	Sc.	3
17	SSW	27	23 45	ESE	23	13 05	SSE	24	15 07	SSE	24	15 07	8	-	—	-	—	3	Sc.	5
18	S	18	8 30	SE	27	14 48	ESE	25	15 45	SE	27	14 48	5	-	—	-	—	-	—	5
19	ESE	13	1 25	E	37	13 48	ESE	34	15 25	E	37	13 48	8	1	Ci.	-	—	2	Sc.	5
20	E	21	23 45	NE	14	11 35	E	9	15 12	NE	14	11 35	9	6	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	1
21	SSW	9	6 45	NNE	8	14 28	ENE	4	16 30	SSW	9	6 45	10cl.	-	—	2	As, Ns.	3	Sc.	5
22	S	46	7 15	SSW	50	10 35	SSW	49	15 02	SSW	50	10 35	10cl.	-	—	2	Ac.	2	Sc.	6
23	SW	18	2 30	SW	26	10 03	SSE	18	16 12	SW	26	10 03	2	-	—	1	Ac.	-	—	1
24	SSW	6	5 22	NNW	12	14 50	NNW	13	15 30	NNW	13	15 30	3	2	Ci.	-	—	-	—	1
25	WNW	16	4 45	WSW	18	10 25	NNW	11	15 53	WSW	18	10 25	5	5	Ci.	-	—	-	—	-
26	SE	11	2 51	WSW	15	10 42	NNW	7	15 30	WSW	15	10 42	2	-	—	-	—	-	—	2
27	WSW	18	8 45	NNW	23	14 38	NNW	26	15 12	NNW	26	15 12	0	-	—	-	—	-	—	-
28	E	31	8 55	E	39	9 10	E	34	15 32	E	39	9 10	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7
29	ESE	8	0 10	ENE	19	14 18	ENE	17	16 27	ENE	19	14 18	3	-	—	-	—	-	—	3
30	SSE	10	8 58	NE	18	11 50	NE	13	15 30	NE	18	11 50	5	-	—	-	—	-	—	5
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Medias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,9	0,8	—	0,4	—	1,0	—	3,8
Extremas	SSE	61	Dia 14 às 0.47	SSW	50	Dia 22 às 10,35	SSW	49	Dia 22 às 15,02	SSE	61	Dia 14 às 0.47	-	-	—	-	—	-	—	-

ens e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas									21 horas									Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	3	Sc.	-	—		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	3	Sc.	-	—		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.		50:000	40:000	-
—	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.		30:000	30 000	-
Ci.	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
—	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.		15:000	20:000	-
—	—	3	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.		40:000	40 000	-
Ci.	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.		40:000	20:000	-
—	—	-	—	3	Sc.	6	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.		20:000	25:000	-
—	—	2	As.	3	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.		30:000	40:000	-
Ci.	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	2	Ac.	3	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	1	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.		25:000	20:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	5	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	5	2	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	8	3	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.		25:000	40:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	2	Sc.	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-
—	—	2	As.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.		10:000	20:000	-
—	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	1	Sc	3	Cu, Fc.		30:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	-
—	—	0,5	—	1,3	—	3,6	—	4,7	0,2	—	0,1	—	1,5	—	2,8	—		-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1012,7	1014,3	1011,3	25,60	28,7	22,4	6,3	45,4	20,0	25,8	29,7	58,8	21,7	18,90	20,7	17,5	77,7	87
2	11,7	12,8	09,9	25,90	29,7	22,7	7,0	46,9	21,0	27,2	29,7	55.5	21,8	20,42	22,4	17,9	83,2	96
3	11,0	12,3	09,3	26,29	30,3	22,9	7,4	46,9	21,3	28,4	29,6	57,3	22,2	22,03	23,5	20,3	86,9	98
4	11,8	13,4	10,6	27,20	30,0	25,0	5,0	44,4	20,9	29,0	29,6	57,4	24,0	20,27	21,9	17,6	75,7	88
5	12,9	14,0	11,9	27,56	30,3	26,5	3,8	44,9	23,0	29,6	29,4	58,6	25,0	21,09	22,7	19,6	76,8	82
6	13,3	14,9	11,7	26,64	28,8	23,6	5,2	39,9	21,9	29,7	29,3	55,6	-	24,13	23,5	19,8	85,4	95
7	13,5	14,9	11,9	27,51	31,0	25,5	5,5	44,6	22,5	28,9	29,3	58,6	24,2	22,70	24,4	21,5	83,6	93
8	12,8	14,9	10,6	27,09	32,2	23,7	8,5	48,4	21,0	29,6	29,2	61,5	22,6	22,60	23,8	21,4	85,2	97
9	12,2	14,2	10,4	26,88	31,5	23,3	8,2	44,6	20,6	30,0	29,2	60,8	22,4	21,90	22,7	21,2	83,9	97
10	12,2	14,3	10,9	26,65	32,5	23,0	9,5	45,3	19,5	29,8	29,2	61,6	22,3	20,75	21,8	19,0	81,1	97
11	13,7	15,3	12,3	26,60	32,2	22,0	10,2	45,7	19,0	30,2	29,2	61,6	21.0	20,34	22,1	19,6	79,8	98
12	14,6	16,5	13,1	26,44	30,4	23,6	6,8	47,3	20,1	30,5	29,2	57,1	22,0	20,74	21,7	19,5	81,5	96
13	14,3	15,8	12,9	26,64	30,8	23,0	7,8	46,7	20,0	30,9	29,2	57,6	21,9	20,55	21,1	19,8	80,0	96
14	15,5	17,0	14,4	24,82	27,3	23 1	4,2	37,6	20,7	30,9	29,2	56,7	-	18,78	20,6	14,8	81,1	95
15	15,2	16,5	14,1	23,49	28,2	20,1	8,1	41,9	17,6	28,9	29,1	58,3	19.9	14,89	16,3	13,8	70,0	87
16	15,8	17,1	14,8	21,98	25,2	20,5	4,7	32,9	18,0	28,8	29,1	41,9	20,9	16,67	18,2	15,1	85,3	97
17	15,0	16,7	13,7	24,24	28,0	20,4	7,6	44,1	17,7	27,6	29,2	57,8	-	17,30	19,5	15,7	77,5	87
18	15,4	16,6	14,1	24,49	28,0	20,7	7,3	37,7	19,6	28,1	29,2	57,3	-	18,16	19,7	16,8	80,2	95
19	15.6	17,2	14,2	23,08	26,6	19,7	6.9	37,7	17,7	27,8	29,2	52,6	-	17,42	18,5	16.3	83,7	95
20	15,0	17,3	13,9	24,17	28,2	21,0	7,2	41,3	19,0	27,3	29,2	57,8	20,5	18,34	19,9	17,0	82,6	96
21	15,1	16,5	13,4	24,93	29,8	22,4	7,4	40,0	20,0	27,8	29,1	60,2	21,4	19,58	20,5	18,6	84,1	96
22	17,8	19,4	15,2	24,80	28,3	22,0	6,3	39,9	20,0	28,0	29,1	52,6	21,3	17,97	20,0	16,0	77,8	95
23	20,0	21,6	19,0	23,41	27,2	19,2	8.0	39,4	17,5	28,2	29,1	52,4	18.5	13,76	15,9	11,9	65,2	84
24	18,1	20,3	16,5	22,74	27,9	17,9	10,0	41,1	15,4	27.9	29,1	54,7	16,5	14,30	16,2	11,9	71,4	94
25	15,0	16,7	13,4	22,39	29,2	18,0	11,2	41,8	14,5	27 9	29,1	57,8	16.6	15,61	17 6	13,6	79,7	1
26	15,5	17,4	14,3	22,84	28,0	19,2	8,8	41,0	16,5	27,8	29,0	57,6	17,7	16,52	18,0	15,0	81,1	9
27	14,4	16,1	12,7	22,76	28,2	18,4	9,8	40,9	15,8	27,8	28,9	54,5	16,9	16,52	17,8	15,5	82,0	1
28	16,8	18,3	14,6	23,07	28,1	17,8	10,3	43,3	14,5	27,8	28,9	53,4	16,3	16,89	18,5	15,1	81,9	9
29	18,2	20,2	17,1	24,15	28,3	21,0	7,3	42,9	18,9	28,4	29,0	53,6	19.6	18,82	19,9	17.6	84,9	9
30	17,4	19,3	16,2	24,66	28,4	21,9	6,5	40,5	20,2	28,9	28,8	57,3	21,2	18, 0	21,1	14,8	79,1	9
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1012,4	1014,0	1010,8	26,73	30,50	23,86	6,64	45,13	21,17	28,80	29,42	58,27	23,91	21,28	22,74	19,58	82,0	9
2.ª década	15,0	16,6	13,8	24,60	28,49	21,41	7,08	41,29	18,94	29,10	29,18	55,87	-	18,32	29,76	16,84	80,2	9
3.ª década	16,8	18,6	15,2	23,58	28,34	19, 8	8,56	41,08	17,33	28,05	29,01	55,41	18,60	16,81	18,55	15,00	78,7	95
Mês	14,8	16,4	13,3	24,97	29,11	21,68	7,43	42,50	19,15	28,65	29,20	56,52	20 70	18,80	20,35	17,14	80,3	9
Totais e extremas	-	1021,6	1009,3	-	32,5	17,8	14,7	48,4	14,5	-	-	61,6	-	-	24,4	11,9	-	1

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.; ⛰ °.
3 — T. qt.; (≡) m.; ⛰ °.
4 — T. qt.
5 — T. qt.; ☔ ° madr.; v. fr. 19-20
6 — T. irr.; ☔ por vezes.
7 — T. qt.; ☔ ° madr.
8 — T. qt.; ⛰ °.

Dias

9 — T. qt.; ⛰ °.
10 — T. qt.; ⛰ °.
11 — T. qt.; ⛰ °.
12 — T. qt.
13 — T. qt.; ≤ a S, W e N p.
14 — T. irr.; ☔ por vezes; v. fr. 9-23.
15 — B. t.; v. fr. 6.
16 — B. t.; ● m.; ☔ td.

leorológicas na Estação da Beira

Em milímetros	Precipitação — Quantidade — Em milímetros	Precipitação — Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora — 9 horas — Direcção	9 horas — Velocidade	15 horas — Direcção	15 horas — Velocidade	21 horas — Direcção	21 horas — Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade média	Mais forte — Direcção	Mais forte — Velocidade	Dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
	-	-	10 28	SSW	22	SSE	18	SSE	6	16,3	SSE	10	SSW	24	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	11 10	SW	9	SSE	15	SE	12	10,9	SE	12	SE	18	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	7 13	NW	5	SSE	14	ESE	15	9,3	SSE	12	SE	20	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	9 39	SW	15	SSE	19	SE	23	18,2	SSE	16	SE	25	-	-	-	-	-	-	-
	0,1	0 20	4 38	S	22	SSE	24	SSE	25	25,0	SSE	26	SSE	35	-	-	1	-	-	-	-
	34,3	3 00	0 48	SE	24	SSE	21	SF	21	23,1	SSE	23	SE	27	-	-	1	-	-	-	-
	0,1	0 05	10 24	ESE	20	ESE	22	ESE	16	15,8	ESE	17	ESE	23	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	9 25	NW	11	ESE	18	ESE	12	8,2	ESE	15	ESE	18	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	5 17	NNE	6	ESE	17	ESE	12	9,3	ESE	14	ESE	17	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	8 08	NNW	12	SE	14	E	3	7,1	E	7	NNE	17	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	10 40	NNE	14	SE	23	ESE	16	11,2	ESE	15	SE	23	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	9 31	SW	2	SE	15	ENE	7	5,8	W	7	ESE	16	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	9 04	NW	5	SE	17	SE	15	9,0	SE	17	SSE	20	-	-	-	-	-	-	-
	8,0	2 20	1 59	S	30	SSE	29	SSW	30	28,7	S	32	SE	38	-	-	1	-	1	-	-
	-	-	9 15	SW	26	SW	17	WSW	16	20,6	SW	24	SW	32	-	-	-	-	-	-	-
	5,3	5 15	0 12	SW	23	SW	27	WSW	18	21,9	SW	23	SW	28	-	-	1	-	-	-	-
	12,2	0 05	5 39	SSW	20	S	18	SSE	17	19,2	SW	22	SW	25	-	-	1	-	-	-	-
	12,9	2 50	3 41	SW	15	SSE	19	SSE	21	18,6	SSE	21	SSE	23	-	-	1	-	-	-	-
	2,6	2 45	0 17	WSW	13	SSE	9	C	0	9,2	WSW	12	SSE	22	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	3 57	SW	12	SSE	7	SE	2	5,6	SE	4	SE	4	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	2 10	C	0	SSE	6	S	9	5,7	S	10	S	16	-	-	-	-	-	-	-
	0,0	0 00	7 53	SSW	18	SSE	25	S	34	20,9	S	28	S	34	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	10 37	SSW	22	SSE	17	SE	10	18,6	SE	12	S	29	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	8 51	W	5	SSE	12	C	0	5,4	S	10	SSE	14	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	5 36	NNW	11	SSE	7	C	0	3,1	NW	9	NNE	11	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	5 32	W	9	SE	14	C	0	4,3	SE	14	SE	15	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	8 54	NW	7	ESE	11	C	0	3,5	NW	6	ESE	12	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	11 27	C	0	SSE	7	ESE	4	2,5	ESE	6	S	10	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	9 08	SW	10	SE	8	C	0	4,2	WSW	5	SSE	11	-	-	1	-	-	1	-
	3,3	0 30	7 54	SW	15	SSE	14	ESE	17	9,9	ESE	14	ESE	17	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	14,6	—	18,2	—	14,5	14,3	SE	8,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	16,0	—	18,1	—	13,7	15,0	SW	20 1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	9,7	—	12,1	—	7,4	7,8	S	16,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	13,4	—	16,1	—	11,9	12,4	SSE	17,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	75,8	17 10	209 27	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	38	0	1	9	0	1	12	0

mpo. etc.

Dias
- 5 — B. t.; ☁¹.
- 6 — B. t.; ⌓°.
- 7 — B. t.; ⌓¹.
- 8 — B. t.; ⌓¹.
- 9 — B. t.; ⌓°.
- 30 — B. t.; ☂° madr. e m.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolv verti — Quantidade	De desenvolv verti
1	S	53	21 55	SW	40	9 30	SSE	24	15 06	SSW	45	1 05	2	-	—	1	Ac.	1	Sc.	-	
2	WSW	17	5 30	S	24	12 08	SE	26	15 40	SE	28	15 40	2	-	—	-	—	1	St.	1	Cu.
3	SE	20	21 30	SSE	20	14 47	SE	32	19 28	SE	32	19 28	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	
4	SW	32	8 47	SSE	35	14 40	SE	42	18 30	SE	42	18 30	5	1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc
5	SE	43	6 28	S	46	11 3[illegible]	SSE	60	18 45	SSE	60	18 45	10cl.	-	—	2	Ac.	5	St, Sc.	3	Cu.
6	SE	50	6 50	SSE	46	14 55	SSE	46	17 02	SE	50	6 50	10cl.	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cb.
7	SE	37	22 07	ESE	32	10 45	ESE	31	15 12	ESE	32	10 45	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
8	ESE	22	21 03	ESE	24	14 47	ESE	25	15 45	ESE	25	15 45	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
9	NNE	13	7 28	SSE	35	12 45	ESE	26	15 55	SSE	35	12 45	8	1	Ci.	-	—	-	—	7	Cu.
10	ESE	22	21 25	N	26	9 50	ESE	21	16 00	N	26	9 50	6	2	Ci.	-	—	-	—	4	Cu.
11	NNE	21	8 03	SE	33	14 56	SE	31	15 25	SE	33	14 56	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
12	ESE	25	22 20	SE	36	14 24	ESE	28	15 14	ESE	28	15 14	6	0	Ci.	1	Ac.	-	—	5	Cu.
13	NW	18	8 25	SE	28	14 25	SE	33	15 30	SSE	37	23 57	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
14	SSW	58	8 20	E	68	12 27	S	62	15 15	E	68	12 27	10cl.	1	Ci.	2	Ac.	2	St.	5	Cu.
15	SSW	55	22 40	SW	43	9 22	WSW	32	20 02	SW	54	2 40	3	3	Ci.	0	Ac.	-	—	-	
16	SW	38	5 57	SW	55	9 40	SW	44	16 40	SW	55	9 40	10	-	—	4	Ac.	6	Sc.	-	
17	SW	33	4 30	SSW	40	11 08	SSE	31	20 55	SSW	40	11 08	4	-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu.
18	SSE	39	23 20	SSW	36	11 30	SSE	40	20 55	SSE	41	21 15	10cl.	-	—	8	As.	1	St, Fs.	1	Cu.
19	SSE	41	21 15	SSW	24	12 36	SSW	18	17 15	SE	37	0 15	10cl.	-	—	1	Ac.	9	St, Fs.	-	
20	SW	21	8 07	SW	19	10 00	SE	12	16 15	SW	21	8 07	9	-	—	3	Ac.	5	Sc.	1	Cu.
21	WSW	12	3 40	SSE	13	14 45	SSW	29	16 14	SSW	29	16 14	8	-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu.
22	WSW	30	6 12	SSE	44	14 50	S	66	20 30	S	66	20 30	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu.
23	S	52	0 35	SSW	43	10 40	SE	23	15 28	S	52	0 35	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu.
24	SE	22	0 14	SE	18	14 23	SSE	18	15 13	SE	22	0 14	1	0	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.
25	NW	13	7 40	SW	14	12 54	SE	11	15 25	SW	14	12 54	5	3	Ci.	2	Ac.	-	—	-	
26	W	16	6 30	SE	20	14 20	SE	21	15 10	SE	21	15 10	8	-	—	4	Ac.	3	Sc.	1	Cu.
27	NW	10	8 56	ESE	19	14 32	ESE	20	15 02	ESE	20	15 02	3	3	Ci.	-	—	-	—	0	Fc.
28	NNW	4	7 53	S	14	13 35	ESE	18	19 50	ESE	18	19 50	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
29	SW	19	8 15	SE	21	14 02	ESE	9	16 25	SE	21	14 02	9	-	—	-	—	6	St, Fs.	3	Cu.
30	SW	31	8 25	SSE	24	14 59	SE	26	19 20	SW	31	8 25	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu.
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	
Médias	—	-	-	—	-	-	-	-	-	—	-	-	6,0	0,5	—	1,5	—	1,6	—	2,4	
Extremas	SSW	58	Dia 14 às 8.20	E	68	Dia 14 às 12.27	S	66	Dia 22 às 20.30	E	68	Dia 14 às 12.27	-		—	-	—	-	—	-	

ens e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens																					Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas															
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical							
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração					9 horas	15 horas	21 horas
—	—	1	Ac.	1	Sc.	-	—	1	-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu.					30:000	30:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					20:000	30:000	-
		-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.					7:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					20:000	20:000	-
Ci.	—	2	Ac.	3	Sc.	3	Cu.	9	-	—	6	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.					15:000	15:000	-
—	—	4	As, Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					30:000	50:000	-
—	—	-	—	0	Sc.	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.					30:000	30:000	-
Ci.	—	1	Ac.	-	—	2	Cu	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.					20:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					20:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
Ci.	—	0	Ac.	-	—	2	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.					15:000	10:000	-
—	—	2	Ac.	4	St.	4	Cb, Cu.	10cl.	-	—	3	Ac.	3	St.	4	Cu.					15:000	20:000	-
—	—	4	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—					20:000	5:000	-
—	—	2	As.	8	St.	-	—	8	2	Ci	2	Ac.	4	Sc.	-	—					20:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	7	-	—	1	Ac.	3	Sc.	3	Cu, Fc.					10:000	25:000	-
—	—	7	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.					15:000	20:000	-
—	—	4	Ac, As.	4	Sc.	2	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	0	Fc.					20:000	30:000	-
—	—	3	Ac.	5	Sc.	1	Cu, Fc.	8	-	—	5	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.					15:000	20:000	-
—	—	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	10cl.	-	—	8	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	0	Sc.	3	Cu.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
—	—	0	Ac.	1	Sc.	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
Cs.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	8	4	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
		7	Ac.	-	—	1	Cu.	9	-	—	9	Ac.	-	—	-	—					30:000	30:000	-
Cs.	—	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	7	4	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	-	—					30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					20.000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.					20:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—					10:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—					-	-	-
—	1,6	—	1,0	—	1,9	—	3,3	0,3	—	1,4	—	0,5	—	1,1	—						-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—						30:000	50:000	-

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativ. — Estad. de satura.	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1012,7	1014,9	1010,1	27,04	30,8	23,2	7,6	49,0	22,5	31,0	32,4	64,0	22,0	17,95	20,1	17,2	67,8	77
2	11,7	13,9	08,1	27,54	32,8	22,8	10.0	54,8	22,4	31,3	32,3	73,0	22,9	18,65	21,9	15,8	68,5	85
3	10,4	13,0	06,8	28,46	34,2	24,4	9 8	53,6	23,5	31,7	32,5	68,7	23,0	2),77	22,3	17,8	72,7	90
4	10,5	12,9	07,3	28,27	32,3	24,6	7,7	52,0	21,4	32,4	32,3	65,5	21,5	18,63	20,7	16,5	66,1	84
5	11,3	13,0	09,8	25,01	29,2	22,7	6,5	37,0	23,5	32,0	32,3	48,0	23,7	18,95	20,8	17,2	80,3	95
6	09,8	11,9	07,5	24,73	28,8	22,5	6,3	39.0	21,6	30,6	32,3	65,0	-	20,74	22,7	19,2	89,3	95
7	11,8	14,4	09,2	27,32	32,8	22,9	9,9	47,4	21,9	30,0	32,4	67,0	-	21,61	23,4	19,2	80,6	95
8	12,3	14,9	09,0	28,17	33,6	24,6	9,0	48,0	22,4	30,1	32,3	64,0	22,0	19,94	22,2	17,1	71,3	93
9	11,6	14,1	09,2	27,79	34,0	22,1	11,9	49,5	20,0	30 3	32,3	65,0	20,4	18,83	20,4	16,6	69,2	91
10	11,9	14,8	09,3	27,41	32 6	22,0	10,6	50,3	21,2	30,5	32,4	63,5	-	18,47	19,7	17,0	69,0	86
11	12,6	14,5	10,0	27,70	34,2	21,8	12,4	51,0	19,2	30,7	32.3	66,0	18,2	18,80	20,6	16,2	69,5	90
12	13,8	15,9	11,3	28,03	32,9	24,0	8,9	51,7	22,4	31,5	32,3	65,4	21,0	18,84	20,4	16,6	67,6	87
13	13,4	15,4	10,2	27,87	33,8	22,6	11,2	53,1	21,2	31,5	32,3	65,8	20,0	19,62	22,2	17,9	71,0	87
14	14,5	16,5	11,9	25,45	31,7	23,6	8,1	51,5	20,6	32,0	32,2	69,0	20,0	18,68	21,1	17,0	77,4	93
15	15,0	17,4	12,4	24,61	29,5	21,6	7,9	47,6	20,5	31,0	32,0	64,0	19,7	16,30	19,0	13,8	71,2	87
16	15,4	17,7	13,2	24,95	29,8	20,8	9,0	51,7	20,0	30,5	32,1	64,0	19,6	14,33	17,1	12,2	61,2	83
17	15,4	17,6	13,1	24,52	28,7	21,6	7,1	49,0	21,0	30,5	32,0	63,4	19,7	16,44	19,5	14,4	71,6	87
18	15,1	17,6	12,6	25,15	30,4	20,6	9,8	54,0	19.2	30,4	32,0	65,8	18,8	16,11	18,3	14,7	68,4	83
19	15,2	17,8	12,4	24,98	30,0	20,6	9,4	50,4	19,8	30,7	32,0	64,0	19,6	15.84	17,7	14,9	68,0	87
20	14,9	17,9	12,0	24,60	29,5	21,5	8,0	44,0	19,6	30,0	32,0	63,8	19,2	16,49	17,6	15,7	71,9	86
21	14,2	16,7	11,5	25,25	30,2	21,4	8,8	50,0	19,2	29,5	32,0	62,0	19,2	17,80	20,1	16,2	74,6	88
22	15,7	18,3	13,7	23,92	26,2	21,9	4,3	35,2	21,5	29,8	32,0	47.0	-	19,38	20,4	17,7	86,9	96
23	17,6	19,4	15,3	24,40	28,8	21,6	7,2	45,2	20,5	29,0	32,0	62,7	20,6	15,03	18,0	13,0	66,7	84
24	17,0	19,6	14,6	24,32	30,0	20,0	10,0	51,8	19,0	28,7	32,2	64,0	19,5	13,86	15,8	12,0	62,2	84
25	14,2	17,2	11,7	24,70	31,5	18,5	13,0	48,0	16,0	29,0	32,0	61,8	17,0	16,12	19,8	14,5	70,3	87
26	13,7	16,5	11,5	25,38	31,7	20,5	11,2	48,4	17,5	29,5	32,0	61,3	18 5	15,02	16,3	11,8	63,9	77
27	13,5	16,0	11,0	24,88	32,4	19,4	13,0	47,7	16,0	29,0	32,0	61,0	17,5	14,90	18,1	12,6	65,9	87
28	15,0	17,1	12,8	25,20	32,9	17,8	15,1	47,0	15,0	29,0	31,9	60,6	16,0	13,74	16,6	9,2	60,4	77
29	17,2	19,5	15,1	24,77	30,5	20,1	10,4	45,0	17,5	29,0	32,0	69,5	18,0	14,34	16,2	12,2	62,9	77
30	16,1	18,4	13,9	23,92	29,5	18,5	11,0	46,6	15,0	28 6	32,0	61.0	16,5	16,24	18 4	14,9	74 1	87
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1011,4	1013,8	1008,6	27,17	32.11	23,18	8,93	48,06	22,04	30,99	32,35	64.37	22,21	19,45	21,42	17,36	73,5	87
2.ª década	14,5	16,8	11,9	25,79	31,05	21,87	9,18	50,40	20,35	30,88	32,12	65,12	19,58	17,14	19,35	15,34	69,8	87
3.ª década	15,4	17,9	13,1	24,67	30,37	19,97	10,40	46,49	17,72	29,11	32,01	61,09	18,09	15,64	17,97	13,41	68,8	87
Mês	13,8	16,2	11,2	25,88	31,18	21,67	9,51	48,32	20,04	30,33	32,16	63,53	19,77	17,41	19,58	15,37	70,7	87
Totais e extremas	-	1019,6	1006,8	-	34,2	17,8	16,4	54,8	15,0	-	-	73,0	-	-	23,4	9,2	-	-

Estado

Dias

1 — T. qt.; ≺ a SSW n.
2 — T. qt ; ≤ a SSE n.
3 — T. qt.; 9 e (⌧) td.
4 — T. qt.; 9 m. e td.; ≺ a SSW n.
5 — T. irr.; ☃ por vezes.
6 — T. irr.; ☃ por vezes; ⌒ a S td.; ⌧ n.
7 — T. qt.; 9 td.; ≤ a SW n.
8 — T. qt.; ≺ a SSW n.

Dias

9 — T. qt.; ⌓.
10 — T. qt.; ☃ madr. e m.
11 — T. qt.; ≺ a ESE n.; ⌓.
12 — T. qt ; ⌒ a E td.; ≺ a SSW n.
13 — T. qt.; ≺ a SSE n.
14 — T. qt.; ☃ td.; ⌒ a E td.
15 — B. t.; ☃ madr.
16 — B. t.

prológicas na Estação de Tete

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			8 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	0 10	SE	4	SE	7	C	0	4,4	SSE	5	E	9	-	-	-	-	1	-	-
-	-	4 40	E	5	ENE	3	C	0	2,6	E	4	E	5	-	-	-	-	1	-	-
0,0	0 00	5 04	ESE	7	SSW	2	C	0	3,7	ESE	4	SE	11	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	1 19	SE	13	ESE	8	SE	7	8,2	ESE	11	ESE	15	-	-	-	1	-	-	-
7,2	6 15	0 07	SSE	12	SSE	13	SE	13	10,3	SSE	10	SSE	16	-	1	1	-	1	-	-
2,4	9 10	1 02	SE	16	SE	14	SE	7	10,9	SE	11	SE	23	-	1	1	-	-	-	-
0,0	0 00	4 55	SE	8	ESE	7	E	2	5,2	SE	6	SE	8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 34	SE	9	SE	9	SE	3	6,0	SE	7	SE	11	-	-	-	-	1	-	-
-	-	11 00	E	5	ESE	7	ESE	3	3,2	SE	5	SE	8	-	-	-	-	1	-	-
1,2	0 35	7 37	C	0	E	6	ESE	4	3,4	E	4	SSE	7	-	-	-	1	-	1	-
-	-	9 17	E	6	SE	8	ESE	2	3,0	E	4	SE	8	-	-	-	-	1	1	-
-	-	6 22	SE	10	SE	10	ESE	3	6,5	ESE	7	ESE	11	-	-	-	-	1	-	-
-	-	9 14	E	5	SE	6	ENE	5	4,4	E	5	E	7	-	-	-	-	1	-	-
5,8	0 20	4 48	SE	12	ESE	12	SE	4	8,8	SE	10	SE	18	-	-	-	1	-	-	-
1,1	0 15	3 58	SSE	12	E	8	ENE	6	7,6	SSE	9	SSE	12	-	1	1	-	-	-	-
-	-	4 52	SE	10	E	7	ESE	4	6,7	SE	8	ESE	12	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	1 07	NE	5	E	7	ENE	4	4,7	SSE	6	SSE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 00	SSE	4	SSE	14	ESE	11	6,2	SE	7	SSE	14	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	1 44	SSE	6	ENE	5	ESE	8	5,6	SE	6	SE	13	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	1 30	ESE	5	E	6	E	2	4,8	SE	6	SE	12	-	1	-	-	-	-	-
0,0	0 00	1 04	SSE	4	W	5	C	0	2,1	SSE	4	W	6	-	1	-	-	-	-	-
5,0	5 50	0 15	SSE	7	E	5	ESE	4	5,1	E	5	SE	13	-	1	1	-	-	-	-
-	-	0 44	SE	14	SE	12	ESE	14	10,6	SE	11	SE	16	-	1	-	-	-	-	-
-	-	7 00	SE	5	SE	6	ESE	2	4,3	SSE	5	SSE	9	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 08	ENE	3	ENE	3	C	0	1,6	ENE	4	E	5	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 18	E	7	SE	5	ESE	3	4,2	SE	4	E	8	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 56	SE	3	NNE	3	C	0	1,5	NE	3	NE	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 30	ENE	2	SE	15	E	3	4,8	E	5	SE	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	6 43	SE	6	ESE	11	ESE	2	6,5	SE	10	SE	14	-	-	-	-	-	-	-
0,3	0 10	5 00	ESE	5	SE	9	ESE	3	3,4	SE	7	SE	9	-	-	-	1	-	1	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,9	—	7,6	—	3,9	5,8	SE	7,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,5	—	8,3	—	4,9	5,8	SE	7,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	5,6	—	7,4	—	3,1	4,4	SE	7,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,0	—	7,8	—	4,0	5,3	SE	7,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
29,4	22 35	152 58	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	23	0	7	7	2	8	5	0

...po. etc.

...— ...º m. e td.
...— ...qt.; ⌒ a E td.
...— ...t. º m.
...— ...º m.
...— ...º m.
...— ...; ☂ por vezes.
...— ...t.

Dias

25 — T. qt.; ◠º.
26 — T. qt.
27 — T. qt.
28 — T. qt.; ◠º.
29 — T. qt.
30 — B. t.; ☂º m.; ◠º.

Maiores rajadas do vento à superfície, obs

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desen — Quantidade
1	SSE	26	0 49	E	20	10 27	ESE	17	15 17	SSE	26	0 49	10	-	—	-	—	8	Sc.	2
2	E	14	8 17	E	15	9 56	NE	12	18 11	E	15	9 56	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2
3	ESE	18	1 32	SSW	26	14 12	NE	24	16 28	SSW	26	14 12	10cl	-	—	-	—	7	Sc.	3
4	SE	27	8 27	ESE	24	11 19	ESE	30	18 25	ESE	30	18 25	10cl.	-	—	2	Ac.	3	Sc.	5
5	ESE	26	8 59	ESE	35	12 35	SE	39	15 17	SE	39	15 17	10cl.	-	—	4	Ac.	2	Sc.	4
6	SSE	27	8 51	SE	47	9 18	E	39	18 09	SE	47	9 18	10cl.	-	—	3	Ac.	2	Sc.	5
7	SE	23	8 11	ESE	17	14 21	ESE	17	16 42	SE	23	8 11	9	-	—	7	Ac, As.	-	—	2
8	SE	22	7 10	SE	20	14 48	SE	23	15 43	SE	23	15 43	6	1	Ci.	-	—	-	—	5
9	SE	12	8 48	SE	18	14 03	SE	19	16 05	SE	19	16 05	2	-	—	-	—	-	—	2
10	SE	18	6 43	E	14	10 31	E	17	15 59	SE	18	6 43	9	-	—	2	Ac.	4	Sc.	3
11	ESE	13	8 38	SSE	18	14 34	ESE	18	16 15	SSE	18	14 34	5	-	—	-	—	-	—	5
12	SE	23	2 20	SSE	21	13 54	SE	21	15 24	SE	23	2 20	5	-	—	-	—	2	Sc.	3
13	SE	19	1 32	SE	18	13 42	ESE	17	16 26	SE	19	1 32	5	-	—	-	—	-	—	5
14	SE	24	8 51	SE	47	12 51	SE	34	15 48	SE	47	12 51	5	-	—	1	Ac.	-	—	4
15	SSE	24	7 52	SSE	23	9 09	ENE	20	16 24	SSE	24	7 5	10cl	-	—	-	—	6	Sc.	4
16	SE	21	0 26	ESE	24	9 32	SE	16	20 59	ESE	24	9 32	9	-	—	4	Ac.	3	Sc.	2
17	SE	23	0 17	ESE	19	14 17	ENE	10	15 12	SE	23	0 17	10	-	—	-	—	8	Sc.	2
18	ENE	19	21 17	SSE	26	14 16	ESE	26	19 34	ESE	26	19 34	6	-	—	1	Ac.	2	Sc.	3
19	ESE	21	21 58	SE	19	12 16	ESE	22	20 58	SE	25	23 55	10	-	—	-	—	3	Sc.	5
20	SE	25	23 55	SE	19	10 04	SSE	16	15 21	SE	25	0 02	10	-	—	5	As, Ac.	2	Sc.	3
21	SSE	10	8 47	W	12	14 18	E	11	17 41	W	12	14 18	10	-	—	4	Ac, As.	4	Sc.	2
22	SE	22	5 26	SE	22	9 46	E	11	15 12	SE	22	9 46	10	-	—	7	As, Ns.	-	—	3
23	SE	28	5 42	SE	27	12 36	SE	27	8 52	SE	31	21 02	10	-	—	3	As, Ac.	4	Sc.	3
24	SE	31	21 02	SE	21	14 46	SSE	18	15 12	SE	21	14 46	4	0	Ci.	1	Ac.	-	—	3
25	SSE	6	8 21	E	10	12 26	NNE	4	15 58	E	10	12 26	3	-	—	1	Ac.	-	—	2
26	E	13	8 24	S	17	12 19	ENE	19	17 14	ENE	19	17 14	5	4	Ci, Cs.	-	—	-	—	1
27	E	9	8 25	E	7	9 12	ESE	6	16 53	E	9	8 25	6	-	—	-	—	2	Sc.	4
28	ENE	6	8 58	SE	30	11 06	ESE	31	16 24	ESE	31	16 24	1	-	—	-	—	-	—	1
29	ESE	23	1 12	SE	30	10 26	E	21	16 21	SE	30	10 26	6	-	—	-	—	-	—	6
30	SE	13	8 52	ESE	26	10 50	SE	23	15 18	ESE	26	10 50	7	-	—	-	—	3	Sc.	4
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,4	0,2	—	1,5	—	2,5	—	3,3
Extremas	SE	31	Dia 23 às 21.02	SE	47	Dia 14 às 12.51	SE	39	Dia 5 às 15.17	SE	47	Dia 14 às 12.51	-	-	—	-	—	-	—	-

nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
1	Cs.	2	Ac.	7	Sc.	3	Cu, Fc.	5	-		-		4	Sc.	1	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
1	Cs.	2	Ac.	-		4	Cu, Fc.	5	-		-		-		3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
1	Cs.	0	Ac.	-		5	Cu, Fc.	5	-		-		-		5	Cu, Fc.	40:000	60:000	-
-		-		-		5	Cu, Fc.	6	-		-		-		6	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
5	As, Ac	2	Sc.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-		6	As, Ns.	2	Fs.	2	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
2	Ac.	4	Sc.	4	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-		5	As, Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	40:000	60:000	-
2	Ac.	-		-		6	Cu, Fc, Cb.	4	-		-		-		4	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
-		-		-		4	Cu, Fc.	2	-		-		-		2	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-		-		-		6	Cu, Fc.	3	-		-		-		3	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-		-		-		5	Cu, Fc.	5	-		-		-		-		50:000	60:000	-
-		-		-		5	Cu, Fc.	5	-		-		-		4	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-		-		-		4	Cu, Fc.	5	-		-		-		5	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-		-		-		3	Cu, Fc.	3	-		-		-		3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
2	Ac.	-		-		5	Cu, Fc.	3	-		-		-		3	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
-		-		8	Sc.	2	Cu, Fc.	10 cl.	-		-		10	Sc.	-		50:000	50:000	-
3	Ac.	-		3	Sc.	3	Cu, Fc.	9	-		-		9	Sc.	-		50:000	60:000	-
2	Ac.	-		3	Sc.	5	Cu, Fc.	8	-		3	Ac.	5	Sc.	-		20:000	50:000	-
0	Ac.	-		-		4	Cu, Fc.	10 cl.	-		-		5	Sc.	5	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
3	Ac.	-		-		3	Cu, Fc.	10 cl.	-		-		6	Sc.	4	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
6	Ac.	-		-		4	Cu, Fc.	10 cl.	-		8	Ac, As.	-		2	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
7	Ac.	-		-		3	Cu, Fc.	10	-		-		6	Sc.	4	Cu.	50:000	60:000	-
8	As, Ac.	-		-		2	Cu, Fc.	10	-		6	Ac, As.	-		4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
4	As, Ac.	-		-		6	Cu, Fc.	10	-		-		6	Sc.	4	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
5	Ac.	-		-		3	Cu, Fc.	3	3	Ci.	-		-		-		60:000	60:000	-
1	Ac.	-		-		1	Cu, Fc.	4	2	Ci.	2	Ac.	-		-		40:000	60:000	-
-		-		-		4	Cu, Fc.	0	-		-		-		-		60:000	60:000	-
-		-		-		1	Cu, Fc.	3	3	Ci, Cs	-		-		-		60:000	60:000	-
-		-		-		3	Cu, Fc.	2	-		-		2	Sc.	-		50:000	60:000	-
-		-		-		5	Cu, Fc.	4	-		-		-		4	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
-		-		-		4	Cu, Fc.	3	-		-		-		3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
-		-		-		-		-	-		-		-		-		-	-	-
-		1,7	-	1,1	-	3,8	-	5,7	0,3	-	1,0	-	1,9	-	2,5	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60:000	60:000	-

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Hum. rel. — Est. de satura.
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1011,4	1013,0	1009,7	26,48	30,8	23 5	7,3	53,5	21,6	29,2	30,1	72,9	-	23,10	24,1	21,8	89,7
2	11,2	12,6	09,5	26,65	30,3	24,1	6,4	54,3	22,4	29,3	29,9	74,0	-	23,22	24,5	21,0	89,7
3	10,9	12,8	09,0	27,56	31.3	24,5	6,8	51,2	22,4	29,1	29,8	67,7	-	23,31	24,5	22,3	85,7
4	10,0	11,3	08,4	27,04	29,2	24.6	4,6	33,8	21,8	29,3	29,6	51,3	23,6	22,32	23,5	20.6	84,7
5	10,7	12,5	09,0	25,64	28,2	23,3	4,9	37,9	20,9	29,0	29,5	58,1	-	22,10	23,0	20,5	90,4
6	12,3	14,0	10,3	27,52	32,2	23,8	8,4	46,7	20,9	29,3	29,3	68,0	-	22,26	23,2	21,2	82,3
7	13,8	15,3	12,2	27,48	32,7	24,1	8,6	50,9	21,2	28,3	29,0	66,4	-	22,06	23,1	21,1	81,8
8	13,6	15,6	11,3	27,62	33.6	23,4	10,2	54,3	20,4	28,7	29,0	71,4	22,2	21,99	23,2	20.7	81,0
9	13,0	14,6	10,8	27,74	34,1	23,9	10,2	53,0	20,2	29,0	29,0	69,3	22,7	21,76	23,0	21,0	79,5
10	13,0	14,4	11,1	27,60	34,0	23,4	10,6	52,8	19,8	28,8	29,1	70,7	22,2	20,84	21,7	19,4	77,3
11	14,2	15,9	12,8	27,62	33,8	23,6	10,2	52,7	20,6	29,2	29,3	69,7	22,4	21,12	22,1	19,5	78,0
12	14,8	16,4	13,1	26,67	30,8	23,6	7,2	50,5	20,1	29,4	29,3	69,5	22,1	21,32	23.4	19,8	82,5
13	14,3	15,7	13,0	26,07	32,1	22,3	9,8	53,7	18,9	29,4	29,3	68,8	20,6	20,54	22,3	18,6	82,4
14	14,1	15,5	13,7	24,36	28,7	21,9	6 8	35,7	18,7	29,1	29,4	53,5	-	19,53	21,8	17,7	86,5
15	13,8	15,1	12,6	23,40	26,5	21,8	4,7	41,6	19,4	28,7	29,3	63,5	20,7	20,05	20,9	19,2	93,8
16	14,0	15,7	12,2	23,84	28,1	21,2	6.9	41,6	18,4	28,1	29,0	63,3	-	19,64	21,9	18,4	89,8
17	13,9	15.3	12,4	24,56	28,5	21 9	6,6	43,8	19.4	27.6	28,7	61,9	-	19.52	21,6	17,9	85.8
18	14,1	15,3	13,1	24,45	28,0	21,5	6,5	40,8	18,8	27,5	28,5	64,7	-	18,59	20,9	16,5	82,7
19	14,6	16,9	13,2	23,39	26,1	21,9	4,2	31,0	19,3	27,2	28,3	57,4	-	19,74	21,1	18,6	92,5
20	14,4	16,1	13,0	25,21	29,5	21,7	7,8	48,8	19,0	26,6	26,8	69,7	23,6	20,04	21.4	18,4	84,8
21	13,9	15.8	12,7	24,60	29,3	22,6	6,7	42,8	19,7	26,8	27,5	65,4	22,1	21.18	22,8	19,4	92,3
22	15,5	17,3	13,9	24,78	27,6	23,1	4,5	41,5	20,1	26,9	27,5	63,3	22,2	20.02	21,2	18,4	86,4
23	17,5	19.0	16,0	24,28	27,3	21,7	5,6	38,8	18,9	26,8	27,5	61,3	21,3	17.75	20,2	16,1	79,2
24	16,9	18,8	15,4	24,00	28,3	21,0	7,3	45,8	16,3	26,6	27,3	66,8	19,6	16.88	18,4	15,4	77.2
25	14,4	16,2	12,8	24,71	30,3	20,7	9,6	47,2	17,0	26,5	27,3	65,4	19,4	18,12	19,9	16,3	79,8
26	14,4	16,5	13,0	24,50	28,5	21,2	7,3	45,4	17,5	26,5	27,1	64,2	19,8	17,92	20,4	16.1	79,3
27	13,7	15,5	12,2	24.71	30,7	20,2	10,5	49,9	16,7	26,5	27,1	65,5	18,6	17,70	19,1	16,5	77,6
28	15,8	17,5	13,6	24,48	30,0	20,8	9,2	47,5	17,4	26,5	27,0	62,8	19,4	17,90	20.6	15,8	79,6
29	17,0	18,8	16,0	24,66	29,8	20,4	9,4	49,0	17,0	26,8	27,1	65.4	19,1	17.76	19,2	16,1	78,0
30	15,8	17,2	14,6	24,93	29,0	21,8	7,2	46,0	18,5	27,1	27,3	61,3	20,5	17,62	19,5	15,5	76,6
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																	
1.ª década	1012,0	1013,6	1010,1	27,13	31,64	23,86	7,78	48,84	21,16	29,00	29,43	61,98	-	22,30	23,38	20,96	84,2
2.ª década	14,2	15,7	12,8	24,96	29,21	22,14	7,07	44,02	19,26	28,28	28,79	64.20	-	20,01	21,64	18,46	85,9
3.ª década	15,5	17,3	14,0	24,56	29,08	21,35	7,73	45,39	17,91	26,70	27,37	64,24	20,20	18,28	20,13	16.54	80,6
Mês	13,9	15,5	12,3	25,55	29,98	22,45	7,53	46,08	19,44	27,99	28,50	65,14	-	20,20	21,72	18,65	83,6
Totais e extremas	-	1019,0	1008,4	-	34,1	20,2	13,9	54,3	16,3	-	-	74,0	-	-	24,5	15,4	-

Dias

1 — T. qt.; ≡° madr. e m.; ☂¹ n.
2 — T. qt.; ≡° madr. e m.; ☂¹ por vezes; ⌒ a W m.; (≋) td.
3 — T. qt.; ☂¹ madr. e n.; ≺ a ESE n.
4 — T. qt.; ☂¹ por vezes; (≋) m. e td.; ⌒ a E td.; v. fr. 15-16.
5 — T. irr.; ●¹ por vezes; v. fr. 15.
6 — T. qt.; ●¹ madr.; ≺ a NW n.
7 — T. qt.; ●¹ madr.
8 — T. qt.; ⌓°.
9 — T. qt.; ≡° madr. e m.
10 — T. qt.; ⌓°.
11 — T. qt.; ⌓°.
12 — T. qt.; ≡°, (≋) e ●° m.; ⌓°.
13 — T. qt.; (≋) td.; e n.; ● n.; ⌓°.
14 — T. irr.; (≋) madr.; ⌒ a W m.; ☂¹ por vezes.
15 — T. irr.; ●¹ por vezes; v. fr. 13.
16 — T. irr.; ●¹ por vezes; ⌒ a W m.

...as na Estação de Quelimane

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de							
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade							
	0 50	4 24	WNW	5	SSW	10	SW	5	7,0	WNW	5	SSE	15	-	-	1	-	-	-	1
	1 30	4 38	WSW	6	SE	14	C	0	5,4	WNW	4	SE	14	-	-	1	1	-	-	1
	1 05	8 30	WSW	5	SE	18	ESE	7	9,4	WSW	10	SE	19	-	-	1	1	1	-	-
	3 25	1 34	SSE	25	SSE	29	SSE	28	20,7	SSE	22	SSE	31	-	-	1	1	-	-	-
	6 25	0 14	ESE	10	SE	30	ESE	29	21,3	ESE	22	SE	30	-	1	1	-	-	-	-
	3 30	9 27	ENE	15	ESE	18	ESE	13	11,6	ESE	15	ESE	21	-	-	1	-	1	-	-
	0 25	10 22	ENE	4	ESE	16	ESE	8	8,1	ESE	12	ESE	17	-	-	1	-	-	-	-
	-	8 38	N	4	SSE	7	C	0	3,4	ESE	5	SE	10	-	-	-	-	-	1	-
	-	7 21	NNE	5	ESE	7	ENE	3	4,5	NNE	5	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
	-	10 28	NNE	5	ESE	13	ESE	4	5,1	ESE	7	ESE	13	-	-	-	-	-	1	-
	-	10 56	NNE	6	ESE	17	ESE	6	7,2	ESE	13	ESE	18	-	-	-	-	-	-	-
	0 20	4 12	WNW	2	SSE	10	C	0	2,7	SSE	8	SSE	14	-	-	1	1	1	1	1
	0 00	5 29	WNW	1	SSE	6	C	0	4,4	SSE	10	SSE	15	-	-	-	1	1	-	-
	0 46	0 46	SSW	12	SSW	24	WSW	12	11,6	WSW	11	SSW	23	-	-	1	1	-	-	-
	1 15	1 32	W	17	WSW	22	WSW	18	17,0	WSW	18	WSW	35	-	1	1	-	-	-	-
	1 31	4 24	WSW	25	WSW	19	WSW	23	20,8	WSW	22	WSW	27	-	1	1	-	-	-	-
	5 09	2 15	WSW	17	S	29	WSW	13	16,5	WSW	16	SSW	22	-	1	1	-	-	-	-
	0 47	4 29	WSW	13	S	35	WSW	11	18,1	WSW	14	SSW	36	-	-	1	-	-	-	-
	6 39	0 33	WSW	11	WSW	5	WSW	2	8,2	WSW	8	WSW	14	-	1	1	-	-	-	-
	-	4 11	WNW	7	SSE	12	SSE	1	6,4	SSE	7	SSE	12	-	-	-	-	-	-	-
	1 30	1 01	WNW	2	ENE	15	ENE	1	3,5	SSE	7	SSE	16	-	1	1	-	-	-	-
	1 10	4 11	S	10	SSW	26	SSW	6	15,0	SSW	14	S	27	-	-	1	-	-	-	-
	1 18	4 21	SSE	35	SSE	35	SSW	6	21,3	SSE	26	S	36	-	-	1	-	-	-	-
	-	7 01	WSW	19	SSE	16	C	0	7,8	SSE	15	SSE	17	-	-	-	-	-	-	-
	-	8 13	WNW	5	ENE	9	ESE	6	3,7	ESE	5	ESE	10	-	-	-	-	-	-	-
	-	2 18	WNW	2	SSE	15	SSW	1	4,1	SSE	11	SSE	15	-	-	-	-	-	1	-
	-	7 14	WNW	4	SSE	3	ESE	1	2,2	ESE	2	ESE	6	-	-	-	-	-	-	-
	0 00	10 09	WNW	3	SSE	24	SW	8	8,4	SSE	20	S	26	-	-	-	-	-	-	-
	0 05	7 54	WNW	5	S	18	SW	2	7,0	WNW	4	S	18	-	-	1	-	-	-	-
	-	8 59	SSW	10	SSE	23	SW	7	11,0	S	21	S	25	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	8,4	—	16,2	—	8,8	9,6	ESE	11,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	11,1	—	17,0	—	8,6	11,3	WSW	15,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	8,6	—	18,4	—	3,8	8,4	SSE	15,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	9,4	—	17,2	—	7,1	9,8	WSW	11,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	34 40	165 44	—		—	-	—	-	-	—	-	S e SSW	36	0	7	18	5	2	3	7

● madr. e m.
◑ madr. e m.; v. fr. 12-17.
◐ por vezes.

◐ m. e td.; = n.
≡° m. e n.
◑ madr. e m.; ⌒ a W m.; v. fr. a 10; 13-16.

Dias
26 — T. qt.; ≡≡° m.
26 — B. t.; ⌓ °.
27 — T. qt.; ≡≡° m.
28 — T. qt.; ≡° e ☂ m.
29 — B. t.; ☂° n.; ⌓ °.
30 — B. t.; ⌓ °.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçi

| Dias | Vento à superfície — Maiores rajadas | | | | | | | | | | | | | 9 horas | | | | | | | | | | | | |

ens e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	—	3	Ac.	—	—	4	Cu, Cb, Fc.	6	3	Ci, Cs.	1	Ac.	—	—	2	Cu, Cb, Fc.	40:000	40:000	—
—	—	3	Ac.	—	—	7	Cu, Cb, Fc.	1	—	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	40:000	35:000	—
—	—	0	Ac.	—	—	4	Cu, Cb, Fc.	4	2	Ci, Cs	0	Ac.	—	—	2	Cb, Cu, Fc.	40:000	30:000	—
—	Cs.	0	Ac.	2	St, Fs.	6	Cu, Cb, Fc.	7	2	Ci, Cs.	—	—	—	—	5	Cu, Cb, Fc.	35:000	30:000	—
—	Ci.	2	Ac, As.	—	—	6	Cu, Fc.	10cl.	6	Ci, Cs.	2	Ac, As.	—	—	2	Cu, Cb, Fc.	20:000	30:000	—
—	Cs.	1	Ac.	—	—	6	Cu, Cb, Fc.	4	2	Ci.	0	Ac.	—	—	2	Cu, Cb, Fc.	35:000	30:000	—
—	Cs.	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	1	1	Ci, Cs	0	Ac.	—	—	—	—	40:000	40:000	—
—	—	—	—	—	—	5	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	40:000	35:000	—
—	—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.	1	—	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	40:000	35:000	—
—	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.	3	2	Ci.	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	—
—	Cs	0	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	40:000	40:000	—
—	—	3	Ac.	—	—	4	Cu, Cb, Fc.	3	—	—	2	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	—
—	—	2	Ac.	—	—	6	Cu, Cb, Fc.	3	0	Ci.	—	—	—	—	3	Cu, Fc.	40:000	30:000	—
—	—	6	As, Ac.	—	—	4	Cb, Cu, Fc.	4	—	—	3	As, Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	—
—	—	2	As, Ac.	4	St, Fs, Sc	4	Cb, Cu, Fc.	10cl.	—	—	6	As, Ac.	2	St, Fs, Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	—
—	—	2	Ac.	—	—	7	Cu, Cb, Fc.	10	1	Ci.	3	Ac.	2	St, Fs.	4	Cu, Cb, Fc	40:000	30:000	—
—	Cs.	2	Ac.	—	—	4	Cu, Cb, Fc.	10cl.	0	Ci.	1	Ac.	—	—	2	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	—
—	—	3	Ac.	—	—	4	Cu, Fc.	3	—	—	—	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	—
—	—	3	Ns, As, Ac.	2	St, Fs, S.	5	Cb, Cu, F.	10cl.	1	Ci, Cs	9	Ac.	—	—	0	Fc.	20:000	30:000	—
—	—	5	Ac.	—	—	3	Cu, Cb, Fc.	10cl.	1	Ci.	7	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	—
—	—	6	Ns, As.	1	St, Fs	3	Cb, Cu, Fc.	10	—	—	5	Ac, As.	3	Sc, St, Fs.	2	Cu, Cb, Fc	20:000	20:000	—
—	—	5	Ac.	—	—	3	Cu, Fc	3	—	—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	—
—	—	1	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	4	0	Ci.	0	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	—
—	—	3	Ac.	—	—	3	Cu, Fc	3	—	—	1	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	—
—	—	3	Ac.	—	—	4	Cu, Fc.	2	—	—	1	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	—
—	—	3	Ac.	—	—	3	Cu, Fc.	3	—	—	1	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	—
—	—	—	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	40:000	40:000	—
—	—	2	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	2	—	—	1	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	—
—	—	6	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	3	—	—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	—
—	—	—	—	—	—	6	Cu, Fc.	4	—	—	—	—	—	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2,2	—	0,3	—	3,9	—	4,5	0,7	—	1,4	—	0,	—	2,1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40:000	40:000	—

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humi relat — Esta de satura	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,1	0m,2	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	M
1	1009,9	1011,3	1008,2	26,78	31,2	22,8	8,4	46,5	21,0	28,3	28,2	67,7	-	22,32	23,9	20,0	86,3	10
2	09,2	11,0	07,3	27,19	31,8	23,5	8,3	43,5	21,7	28,6	28,1	64,5	22,5	22,77	23,8	21,1	85,8	9
3	07,5	10,3	05,2	24,91	28,3	23,2	5,1	32,0	21,6	28,7	29,2	48,3	24,0	22,10	24,5	20,0	94,0	9
4	02,1	04,5	998,3	24,71	26,7	23,0	3,7	25,5	21,1	26,2	27,0	30,2	-	21,75	22,5	20,5	94,2	10
5	08,6	11,7	1004,5	24,92	25,8	23,9	1,9	25,9	21,6	25,2	25,8	32,2	-	21,40	22,8	20,4	91,4	9
6	12,2	14,2	10,1	26,60	30,4	23,5	6,9	47,1	21,0	26,0	25,8	60,8	22,2	21,70	22,6	20,9	84,1	9
7	13,4	15,0	12,0	25,65	29,8	21,7	8,1	44,2	21,2	26,8	27,2	61,4	22,1	21,12	22,4	19,5	87,1	10
8	12,8	15,0	10,7	25,79	30,2	22,6	7,6	47,8	21,3	27,3	27,7	64,3	21,9	21,47	22,9	18,0	87,6	10
9	12,5	15,2	10,5	25,47	29,5	21,3	8,2	49,2	19,5	27,2	27,6	66,7	-	20,42	22,4	18,5	85,1	9
10	12,4	13,9	10,7	25,82	29,6	22,1	7,5	42,5	20,8	27,2	27,6	65,2	-	20,84	22,4	18,2	84,9	9
11	13,0	14,6	11,9	26,28	30,0	23,1	6,9	43,5	22,4	27,8	28,0	63,4	22,5	21,33	22,9	20,5	84,6	9
12	13,3	14,7	12,0	23,78	26,8	22,3	4,5	31,0	22,8	27,8	28,2	45,0	-	20,71	22,8	19,3	94,5	9
13	13,3	14,9	11,8	24,45	28,1	21,1	7,0	44,6	20,3	26,0	26,2	62,1	20,4	19,37	21,1	18,1	85,6	9
14	11,8	13,5	09,8	25,12	29,5	21,5	8,1	44,0	21,0	26,2	26,8	63,4	21,0	19,91	21,6	18,5	84,7	9
15	10,9	12,2	09,1	24,83	29,6	21,4	8,2	46,5	20,2	28,2	28,4	65,0	20,6	19,35	20,4	18,1	84,2	9
16	11,0	12,7	09,2	24,59	29,7	21,1	8,6	46,0	20,0	26,8	27,0	64,3	20,5	19,23	21,0	18,2	84,4	9
17	10,9	12,3	09,5	24,76	29,4	22,0	7,4	45,5	20,7	25,6	27,0	65,9	21,3	19,92	21,6	18,9	86,3	9
18	11,2	13,0	09,5	24,96	29,5	22,4	7,1	48,2	21,2	26,6	26,8	66,2	-	19,72	20,8	18,8	84,8	9
19	11,6	13,0	10,1	25,30	30,2	22,2	8,0	45,9	21,1	26,4	26,7	63,1	21,6	20,50	21,7	19,4	86,4	10
20	12,6	14,4	11,0	25,65	29,8	21,9	7,9	45,8	20,6	27,3	27,5	63,5	21,2	2 ,59	21,9	19,1	84,8	9
21	12,8	14,5	11,3	25,62	30,5	22,4	8,1	47,0	21,2	28,0	28,0	64,9	21,7	20,77	21,8	19,2	85,7	9
22	12,9	14,8	10,8	25,25	30,2	22,9	7,3	51,9	21,6	27,8	28,0	72,6	22,2	20,52	22,0	19,3	86,6	9
23	14,1	15,6	12,8	25,13	29,2	22,0	7,2	43,0	20,9	27,2	27,8	63,0	21,5	19,60	21,0	18,1	83,3	9
24	14,3	15,8	13,1	24,55	28,1	21,0	7,1	41,4	22,3	26,0	26,7	62,9	-	17,87	21,3	15,9	79,1	8
25	12,9	14,8	11,1	24,21	28,3	19,8	8,5	41,2	18,2	26,4	26,0	61,0	19,0	16,95	18,4	15,6	77,2	8
26	12,5	14,0	10,9	24,42	28,7	19,6	9,1	41,3	18,7	26,1	26,4	63,8	19,5	17,82	19,6	16,6	79,5	10
27	12,2	13,9	10,8	24,95	29,3	20,0	9,3	44,1	18,6	26,1	26,8	63,8	19,1	1 ,09	21,1	16,7	81,8	9
28	13,3	14,7	12,1	25,21	29,1	22,5	6,6	43,2	21,5	27,1	27,2	64,6	21,7	2 ,74	22,5	19,7	87,3	9
29	13,8	15,2	12,5	25,03	29,4	21,6	7,8	43,5	20,5	26,2	26,6	62,8	21,0	19,58	20,6	18,0	83,9	9
30	12,9	14,0	11,2	24,24	29,3	20,4	8,9	40,7	19,6	25,8	26,3	61,5	19,0	17,64	18,7	15,3	80,0	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1010,1	1012,2	1007,8	25,78	29,33	22,76	6,57	40,42	21,08	27,15	27,42	56,13	-	21,58	23,02	19,71	88,0	-
2.ª década	12,0	13,5	10,4	24,97	29,27	21,90	7,37	44,10	21,03	26,87	27,26	62,10	16,91	20,06	21,58	18,89	86,0	-
3.ª década	13,2	14,7	11,7	24,90	29,21	21,22	7,99	43,73	20,31	26,67	26,98	64,09	20,58	19,06	20,60	17.44	82,4	
Mês	11,7	13,5	09,9	25,21	29,27	21,96	7,31	42,75	20,81	26,90	27,22	60,77	21,23	20,23	21,73	18,68	85,5	
Totais e extremas	-	1015,8	998,3	-	31,8	19,6	12,2	51,9	18,2	-	-	72,6	-	-	24.5	15,3	-	-

Esta

Dias

1 — T. qt.; ⛅°.
2 — T. qt.; ≤ a E e SE n.
3 — M. t.; ☾° e ☿¹ por vezes.
4 — M. t.; ●¹ por vezes; v. fr. 3, 5-6; v. m. fr. 7-8, 10, 24; v. mod. 9, 11-13, 20-23; v. m. for. 16-19.
5 — M. t.; ☿¹ por vezes; v. fr. 1-9.
6 — T. qt.; ≤ a NW n.
7 — B. t.; = ° madr. e m.
8 — T. qt.; ≡° madr. e m.; ☿¹ n.

Dias

9 — B. t.; ☿° madr.; ⛅°.
10 — B. t.; ☿° madr.; (🌧) m.; ⛅°.
11 — T. qt.; (🌫) e ☿° n.; ⛅°.
12 — T. irr.; ☂¹ e ☿¹ m. e td.; ≤ a N n.
13 — B. t.; (🌧) m.; ≤ a N n.
14 — B. t.; (🌧) e ● m.
15 — B. t.; ● m.; ⛅°.
16 — B. t.; ⛅°.
17 — B. t.; ☿¹ td.; ≤ a S n.

...eorológicas na Estação do Lumbo

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	10 04	W	10	S	18	C	0	7,4	S	15	S	18	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 16	WSW	12	S	24	SW	9	11,7	W	5	S	25	-	-	-	-	1	-	-
5	18	0 00	WSW	14	SW	18	SW	13	15,0	SW	17	SSW	25	-	1	1	1	-	-	-
17	38	0 00	SSE	50	SE	59	E	55	47,3	SE	57	ESE	64	-	1	1	-	-	-	-
10	15	0 00	ENE	36	ENE	26	ENE	22	27,1	ENE	26	ENE	38	-	-	1	-	-	-	-
	-	10 06	NE	7	E	19	E	11	12,7	E	16	E	24	-	-	-	-	1	-	-
	-	10 46	C	0	ESE	16	SE	8	5,8	SE	11	ESE	16	-	-	-	-	-	-	-
	35	8 07	W	9	SE	15	C	0	7,6	SE	14	NE	17	-	-	1	-	-	-	1
1	20	8 39	W	9	ESE	16	SE	2	6,8	W	6	ESE	16	-	-	1	-	-	1	-
	30	5 02	W	5	SE	13	SE	5	6,8	SE	9	SE	15	-	-	1	1	-	1	-
	02	7 58	W	6	SE	15	SSE	7	7,8	SE	14	SE	18	-	-	1	1	-	1	
	05	0 00	SW	12	WNW	7	W	8	5,9	W	6	SW	13	-	-	1	1	1	-	
	-	7 44	SW	13	ESE	11	C	0	8,7	WSW	8	E	23	-	-	-	1	1	-	
	10	10 17	SW	18	SSE	18	SE	6	12,0	SSE	16	SSE	22	-	-	-	-	-	1	
	00	8 53	WSW	13	SSE	22	WSW	5	11,5	WSW	9	SSE	22	-	-	-	-	-	1	
	-	4 48	WSW	19	S	19	W	9	13,2	W	11	WSW	20	-	-	-	-	-	1	
	50	0 00	WSW	20	SE	8	WSW	7	13,9	WSW	15	WSW	21	-	-	1	-	1	-	
	20	3 57	WSW	17	S	13	WSW	8	13,0	WSW	14	WSW	21	-	-	1	-	-	-	
	-	8 22	WSW	17	SSE	15	SW	4	10,2	WSW	11	WSW	17	-	-	-	-	-	1	
	-	9 44	SW	4	SE	12	ESE	5	6,9	ESE	10	ESE	13	-	-	-	-	-	1	
	-	5 40	W	8	SSE	13	S	2	5,8	W	6	SSE	14	-	-	-	-	-	1	
	50	4 47	W	4	SE	14	SE	10	7,8	SE	13	S	23	-	-	1	1	-	-	
	50	5 20	WSW	18	S	19	SW	11	12,7	S	18	S	24	-	-	1	-	-	-	
	00	5 55	SSW	23	S	27	WSW	4	15,8	SSW	20	SSW	30	-	-	1	-	-	-	
	-	10 28	SW	11	SSE	26	WSW	2	10,5	WSW	6	SSE	26	-	-	-	-	-	-	
	-	8 36	SSW	13	S	25	SW	6	10,9	S	21	S	25	-	-	-	-	-	-	
	-	10 02	SW	11	SE	17	SSE	7	7,9	SSE	13	SSE	18	-	-	-	-	-	-	
	30	5 16	SSW	12	S	18	S	16	10,4	S	17	SSE	22	-	-	1	1	1	-	
	05	9 19	SW	18	S	26	SW	11	15,1	WSW	8	S	26	-	-	1	-	-	-	
	-	10 29	SW	15	S	24	C	0	12,4	WSW	10	S	24	-	-	-	-	-	-	
	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	15,2	—	22,4	—	12,5	14,8	W	6,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	13,9	—	14,0	—	5,9	10,3	WSW	11,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	13,3	—	20,9	—	6,9	10,9	S	18,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	14,1	—	19,1	—	8,4	12,0	WSW	9,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
7	49 53	199 25	—	-	—	-	—	-	-	—	-	ESE	64	0	2	15	7	6	9	2

...etc.

Dias

...; ½° madr. e td.
...; ⌓°.
...; ⌓°.
...; ⌓°.
...; ⊠) td.; ½° td. e n.
...irr.; ½ n.
...irr. madr., b. m., td. e n ; ½ madr.; v. fr. 12-13.
...t.

Dias

26 — B. t.
27 — B. t.
28 — T. irr.; ½ por vezes; (⊠) td.; ⌒ a N e NE n.
29 — B. t.; ½° madr.
30 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaç

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	desen... — Quantidade
1	W	15	8 10	S	30	14 15	SSE	26	15 15	S	30	14 15	8	3	Cs.	-	—	-		5
2	WSW	22	8 15	S	40	14 48	S	37	15 26	S	40	14 48	10cl.	6	Ci.	0	Ac.	-		4
3	W	31	8 48	S	57	12 12	SW	34	15 37	S	57	12 12	10	-	—	6	As. Ac	-		4
4	SSE	80	8 59	SE	102	14 54	SE	119	15 37	SE	119	15 37	10	-	—	-	—	-		10
5	E	98	21 10	ENE	50	13 36	ENE	46	18 15	ENE	69	0 07	10	-	—	4	As. Ac.	-		6
6	ENE	31	21 38	E	32	13 29	E	24	17 10	E	22	13 29	10cl	4	Ci. Cs.	4	Ac.	-		2
7	ENE	15	22 55	ESE	23	14 12	SE	22	15 15	ESE	23	14 12	2	-	—	-	—	-		7
8	W	15	6 22	SE	25	12 51	SE	23	15 05	ESE	38	23 50	7	-	—	-	—	-		1
9	ESE	38	23 50	ESE	24	12 50	ESE	15	15 30	ESE	24	12 50	1	-	—	-	—	-		8
10	W	24	0 45	SE	23	13 14	SE	15	15 30	W	24	0 45	8	-	—	0	Ac	-		8
11	SSW	13	8 45	SE	26	13 20	SE	21	16 32	SE	26	13 20	8	-	—	0	Ac.	-		8
12	S	25	21 40	WSW	39	9 16	WSW	15	15 53	WSW	39	9 16	10	-	—	3	As.	1	Sc.	5
13	SW	24	8 57	SE	41	10 46	ESE	13	16 25	SE	41	10 46	8	-	—	1	Ac.	2	Sc.	5
14	SW	30	8 47	SSE	33	10 50	SSE	28	15 01	SSE	33	10 50	8	0	Ci.	2	Ac.	-	—	1
15	WSW	22	7 12	SSE	30	14 47	SSE	30	15 22	SSE	30	15 22	7	0	Ci.	0	Ac.	-	—	1
16	W	35	7 16	SW	30	9 20	SSW	26	16 00	W	35	7 16	9	-	—	-	—	1	St.	8
17	WSW	34	7 50	WSW	33	10 35	S	28	15 40	WSW	34	7 50	10cl.	-	—	1	Ac.	2	Fs	7
18	WSW	34	22 25	WSW	36	9 40	S	25	16 10	WSW	36	9 40	9	-	—	4	Ac.	2	Sc.	3
19	WSW	26	8 17	S	21	13 18	S	27	15 30	S	27	15 30	7	-	—	2	Ac.	-	—	5
20	SSW	13	8 32	E	16	11 15	ESE	14	15 33	E	16	11 15	4	1	Ci.	-	—	-	—	3
21	W	13	6 28	SE	25	11 17	SSE	24	15 25	SE	25	11 17	7	-	—	-	—	-	—	1
22	W	6	1 30	ESE	29	11 45	S	40	16 46	S	40	16 46	9	-	—	6	Ac.	-	—	3
23	WSW	30	8 45	S	38	12 40	SSE	44	19 33	SSE	44	19 33	9	-	—	4	Ac.	2	Sc.	3
24	SSW	44	8 54	SSW	52	12 08	SSW	42	15 40	SSW	52	12 08	10cl.	-	—	-	—	5	Sc.	5
25	WSW	24	6 40	SSE	41	13 40	SSE	39	15 04	SSE	41	13 40	3	-	—	1	Ac.	-	—	2
26	SSW	25	8 59	S	35	12 20	S	33	15 04	S	35	12 20	7	3	Ci.	-	—	2	Sc.	2
27	SW	14	8 40	SE	26	14 20	SSE	27	15 47	SSE	27	15 47	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1
28	SSW	19	8 59	SSE	34	12 10	S	35	19 29	S	35	19 29	7	-	—	0	Ac.	-	—	7
29	SW	29	8 33	S	45	13 59	S	40	15 07	S	45	13 59	3	-	—	0	Ac.	-	—	3
30	SW	29	8 55	S	37	11 20	S	36	15 35	S	37	11 20	3	-	—	1	Ac.	1	Sc.	1
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,2	0,6	—	1,3	—	0,6	—	4,7
Extremas	E	98	Dia 4 às 21.10	SE	102	Dia 4 às 14.54	SE	119	Dia 4 às 15.37	SE	119	Dia 4 às 15.37	-	-	—	-	—	-	—	-

ens e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			9 horas	15 horas	21 horas
1	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.			40:000	40:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	6	4	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cb, Cu.			30:000	30:000	-
—	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cb, Fc.	10 cl.	2	Ci.	3	Ac.	-	—	5	Cb, Cu, Fc			8:000	8:000	-
—	—	-	—	-	—	10	Fc.	10	-	—	-	—	-	—	10	Fc.			500	600	-
—	—	4	As, Ac.	-	—	6	Fc, Cu	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.			800	3:000	-
1	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc, Cb.			40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.			40:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	1	Cb, Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.			50:000	50:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cb, Cu.	6	-	—	-	—	-	—	6	Fc, Cu, Cb.			30:000	30:000	-
—	—	7	Ns.	-	—	3	Fc, Cb.	3	-	—	-	—	-	—	3	Fc, Cu, Cb.			10:000	20:000	-
1	Ci.	4	As, Ac.	-	—	3	Cu, Cb.	3	-	—	-	—	-	—	3	Fc, Cu, Cb.			30:000	3:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.			30:000	30:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			40:000	40:000	-
—	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu.			30:000	30:000	-
—	—	2	Ac.	1	Fs.	5	Fc, Cu.	8	-	—	4	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	3	Sc.	5	Cu, Fc, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			20:000	50:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			30:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	0	Sc.	3	Cb, Cu.	6	-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
—	—	4	Ac.	2	Sc.	3	Cb, Cu.	10 cl.	-	—	4	Ac, As.	5	Sc.	1	Cu.			30:000	30:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	7	Cb, Cu, Fc.	10 cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.			30:000	20:000	-
—	—	1	Ac.	3	Sc.	4	Cu, Fc, Cb.	10 cl.	-	—	-	—	-	—	10	Fc, Cu.			40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	9	Sc.	0	Cu.			30:000	30:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu.			30:000	40:000	-
1	Ci.	3	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu.			30:000	30:000	-
1	Ci.	3	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb.			30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.			30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu.			40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			-	-	-
-	—	1,8	—	0,3	—	3,5	—	4,3	0,1	—	0,9	—	0,5	—	2,8	—			-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid relati — Estad de saturaçã	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1009,4	1010,8	1007,4	27,78	32,7	24,7	8,0	47,8	24,1	29,2	30,2	78,2	24,0	22,39	24,1	21,2	81,4	96
2	08,8	11,2	06,1	27,60	32,7	23,8	8,9	50,3	23,2	29,5	30,3	81,4	23,4	22,14	24,4	20,7	81,1	95
3	07,0	10,6	04,3	26,29	28,5	24,7	3,8	32,3	23,7	29,5	30,2	50,9	23,5	20,84	22,6	19,4	82,0	89
4	999,7	05,0	994,4	24,48	25,9	22,4	3,5	25,2	22,1	28,7	30,2	29,4	-	20,04	21,5	18,7	88,1	100
5	1007,6	11,4	1002,2	25,74	28,6	22,8	5,8	34,5	23,0	27,5	30,2	66,2	24,4	21,04	22,5	19,8	85,8	96
6	12,1	14,4	10,0	25,52	29,6	22,1	7,5	39,8	21,7	27,0	30,2	60,6	-	20,24	21,8	18,8	84,0	98
7	13,3	15,0	11,4	26,25	30,9	22,7	8,2	45,3	21,9	27,3	30,2	75,6	22,0	20,41	22,5	19,0	80,8	94
8	13,0	15,3	10,8	26,61	31,7	22,3	9,4	46,0	21,4	27,6	30,2	75,2	21,5	20,29	21,8	19,0	79,0	91
9	12,3	14,0	09,9	26,75	32,2	22,5	9,7	46,7	21,9	28,0	30,2	78,2	22,0	20,47	21,7	18,7	79,0	93
10	12,3	14,0	10,7	26,90	31,8	22,9	8,9	48,5	22,2	28,5	30,2	77,1	21,7	20,74	22,4	19,5	79,6	94
11	12,7	14,1	11,3	27,58	31,7	24,2	7,5	45,8	23,5	28,5	30,2	73,8	23,7	20,73	22,3	18,1	76,4	93
12	12,9	14,8	11,1	26,99	32,2	23,5	8,7	46,5	23,9	28,6	30,1	76,2	23,9	20,93	22,7	19,1	79,5	90
13	12,9	14,3	11,4	25,23	31,2	22,8	8,4	45,8	21,7	28,6	30,1	82,2	22,2	20,51	22,2	18,8	86,5	95
14	11,5	12,9	09,5	26,69	31,6	22,5	9,1	45,5	21,6	28,2	30,1	72,3	21,7	20,50	21,7	19,5	80,0	96
15	10,7	12,4	08,8	26,72	32,5	23,2	9,3	46,4	22,2	28,5	30,1	74,5	22,5	19,96	21,1	1 ,4	77,6	93
16	10,8	12,7	09,1	27,01	32,9	23,0	9,9	44,9	21,8	28,7	30,1	72,4	22,3	19,62	21,5	17,9	75,1	91
17	10,6	12,1	08,9	27,05	32,0	23,1	8,9	49,7	21,9	29,1	30,0	82,3	22,6	20,52	22,0	18,5	76,9	90
18	10,6	12,4	08,9	27,45	32,9	23 9	9,0	46,0	22,9	29.3	30,0	76,7	23,4	20,20	22,2	18,0	75,1	89
19	11,4	12,9	09,9	27,09	32,4	23,0	9,4	47,1	21,7	29,4	30,0	76.7	22,4	20,31	22,4	18,5	77,2	95
20	12,2	14,3	10,3	27,27	31,7	23,4	8,3	46,6	22,4	29,5	30,0	71,7	22,8	20,85	22,0	20,0	78,3	94
21	12,4	13,8	10,6	27,48	31,8	23,7	8,1	45,2	23,2	2 ,7	30,0	72,4	23,3	21,29	22,1	20,1	79,1	92
22	12,2	13,8	09,7	27,07	32,1	23,5	8,6	47,5	22,4	29,7	30,0	82,7	22,6	20,85	21,8	19,6	79,3	93
23	13,6	15,1	12,5	25 22	30,4	22,9	7,5	45,1	22,5	29,7	30,0	80,2	-	20,00	20,4	19,1	84,5	95
24	13.9	15,7	12,6	24,32	26,1	22,7	3.4	32,5	22,0	29,0	30,0	61,4	-	19.32	20,3	17,2	85,4	93
25	12,4	14,4	10,5	25,52	30,2	22,2	8,0	41,7	21,1	28,0	30,0	71,6	21,5	18,14	19,5	17,1	75,5	87
26	12,3	13,7	10,5	25,91	29,0	22,9	6,1	38,7	22,1	27,9	30,0	68,1	22,4	19,25	21,4	16,7	77,3	85
27	12,1	13,8	10,8	26,49	31,7	22,2	9,5	47,4	21,3	27,9	30,0	80,8	26,6	19,56	2 ,4	17,7	76,8	89
28	12,9	14,3	11,7	26,59	31,2	23,4	7,8	45,5	22,8	28,3	30,0	73,5	22,7	21,06	22,1	19,3	82,0	90
29	13,3	15,4	11,9	25,64	30,3	22,7	7,6	45,2	21,6	28,5	30,0	78,2	21,6	19,83	21,2	18,3	81,4	91
30	12,6	14,1	10,9	25,94	31,5	21,7	9,8	45,1	20,9	28,2	30,0	75,9	21,1	18,00	19,6	16,7	73,7	87
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1009,6	1012,2	1006,7	26,39	30,46	23,09	7,37	41,64	22,52	28,28	30,21	67,28	22,81	20,86	22,53	19,48	82,1	9
2.ª década	11,6	13,3	09,9	26,91	32,11	23,26	8,85	46,43	22,27	28,84	30,07	75,88	22,75	20,39	22,01	18,68	78,3	9
3.ª década	12,8	14,4	11,2	26,02	30,43	22,79	7,64	43,39	21,99	28,69	30,00	74,48	22,72	19,73	20,98	18,18	79,5	9
Mês	11,3	13,3	09,3	26,44	31,00	23,05	7,95	43,82	22,26	28,60	30,09	73,55	22,76	20,32	21,84	19,79	79,9	9
Totais e extremas	-	1015,7	994,4	-	32,9	21,7	11,2	50,3	20,9	-	-	82,7	-	-	24,4	16,7	-	1

Esta

Dias

1 — T. qt.; ⌓°.
2 — T. qt.; ☃° td.; < a E n.; ⌓°.
3 — B. t.; ☃° por vezes; < a N e NNW n.
4 — M t.; ● por vezes; v. fr. 2-6; v. m. fr. 7-10,23-24; v. for. 11-13,21-22; v. m. for. 14-20.
5 — B. t.; ☃ td. e n.; v. fr. 1-2,4-7; v. m. fr. 3
6 — B. t.; ● madr.; (≡) m.
7 — T. qt.
8 — T. qt.; ⌓°.

Dias

9 — T. qt.; ☃° n.; ⌓°.
10 — T. qt.; ☃° madr.
11 — T. qt.; ⌓°.
12 — T. qt.; ☂° e ° n.
13 — T. qt.; ☂° e ☃° td.
14 — T. qt.
15 — T. qt.
16 — T. qt.; ⌓°.
17 — T. qt.

gicas na Estação de Porto Amélia

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	-	SSW	3	SE	9	C	0	3,5	SE	5	SE	10	-	-	-	-	-	1	-
1,3	0 20	-	S	5	WSW	3	S	3	4,3	S	5	SSE	14	-	-	1	-	-	1	-
0,6	0 38	-	S	8	WSW	15	SW	20	13,7	SW	14	SSW	26	-	1	1	-	1	1	-
15,3	14 08	-	WNW	46	WNW	68	NNW	60	51,1	WNW	55	NNW	71	-	1	1	-	-	-	-
28,5	3 15	2 59	NNE	24	NNE	17	NNE	17	25,0	NNE	22	N	39	-	1	1	-	-	-	-
17,3	4 32	1 31	C	0	NE	5	SSW	4	3,9	NNE	9	NNE	16	-	-	1	-	-	-	-
-	-	5 00	C	0	SE	5	ESE	2	2,7	ESE	3	SE	6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 51	S	6	E	5	ENE	1	2,0	E	4	S	6	-	-	-	-	-	1	-
3,6	0 46	8 03	S	1	ESE	6	ESE	2	4,0	ESE	4	NNE	14	-	-	1	-	-	1	-
0,4	0 20	6 55	C	0	SE	5	C	0	1,6	SE	4	SE	6	-	-	1	-	-	-	-
-	-	6 11	SSW	1	SSE	11	SE	5	5,0	SE	6	SSE	11	-	-	-	-	-	1	-
0,0	0 00	4 05	SE	7	ESE	7	WSW	10	6,5	SE	9	N	23	-	-	-	1	-	-	-
3,9	1 59	3 10	SSW	1	SE	10	S	8	6,4	S	7	SE	20	-	-	1	1	-	-	-
-	-	10 29	S	11	SSE	12	S	1	6,0	S	4	SSE	14	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 17	SSW	10	SSE	4	C	0	4,5	SSW	6	S	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 32	SW	13	SSE	4	SE	1	5,2	S	5	SSW	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 56	SW	16	SSE	5	C	0	5,3	SSW	8	SW	16	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	7 21	SSW	20	SSE	10	SSE	1	11,2	SSW	15	SSW	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 54	SSW	12	SSE	10	S	1	7,4	SSW	11	SSE	16	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 47	S	3	SSE	13	SE	3	6,4	S	5	SSE	14	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0 13	8 19	S	7	SE	10	C	0	5,5	S	5	SSE	15	-	-	1	-	-	-	-
2,7	0 27	8 01	SW	1	SSE	4	S	20	5,8	SSE	12	SSE	28	-	-	1	-	1	-	-
3,8	0 58	4 02	SSW	12	SSE	16	S	8	11,7	S	11	SSE	16	-	-	1	-	-	-	-
3,7	1 44	0 15	S	20	SSE	14	SSW	11	15,8	SSW	14	SSE	25	-	1	1	-	-	-	-
-	-	3 37	S	19	SE	20	SSE	11	17,0	S	18	S	21	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 24	S	20	SSE	22	SSE	16	14,7	SSE	14	SSE	22	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 53	S	12	SE	12	SSE	14	12,5	SSE	13	SSE	17	-	1	-	-	-	-	-
0,6	0 15	6 18	S	12	E	4	SSE	3	10,8	S	10	SSE	15	-	-	1	1	-	1	-
2,0	0 37	5 41	S	20	SSE	21	SSE	19	18,0	SSE	20	S	23	-	-	1	-	-	-	-
-	-	9 17	SSW	22	SE	19	SSE	8	15,4	S	15	SSW	22	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	9,3	—	13,8	—	10,9	11,2	S	4,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	9,4	—	8,6	—	3,0	6,4	S	5,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	14,5	—	14,2	—	11,0	12,7	S	13,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	11,1	—	12,2	—	8,3	10,1	S	9,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
1	30 12	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NNW	71	0	5	14	3	3	7	0

po. etc.

qt.; ☽ td.
qt.
qt.
qt.; ☽ madr.
qt.; ☽ m. e n.; ≤ a S td. e n.
qt.; ☽ por vezes.
rr.; ☽ m. td.
qt.

Dias
26 — B. t.
27 — T. qt.
28 — T. qt.; ☾ td.; ☽ n.; ⌓
29 — T. qt.; ☽ m.
30 — T. qt.; = m.
—
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações d

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas									
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolv. vertica.	
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração
1	ESE	19	1 54	SE	26	14 58	SE	23	15 13	SE	26	14 58	10cl.	7	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, F
2	S	21	3 02	WSW	25	14 22	SSE	34	17 53	SSE	34	17 53	10cl.	8	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
3	SSE	30	8 49	SSW	30	9 31	SSW	48	17 21	SSW	48	17 21	10	-	—	-	—	4	St.	6	Cu, F
4	WNW	78	8 07	WNW	101	13 29	NNW	100	17 28	WNW	101	13 29	10	-	—	7	Ns.	3	St, Sc.	-	—
5	N	77	22 28	NNE	43	11 58	NNE	52	17 35	N	64	1 55	10	0	Ci.	3	Ac, As.	7	Sc.	-	—
6	N	36	23 15	ENE	21	14 55	W	23	18 31	NNE	32	2 03	10	3	Ci.	7	Ac, As.	0	Fs.	-	—
7	S	13	5 56	SE	23	12 55	ESE	28	16 32	ESE	28	16 32	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, F
8	S	15	7 04	E	21	13 24	E	24	16 35	E	24	16 35	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, F
9	SSE	19	5 22	N	23	11 12	ESE	24	15 10	NNE	47	22 48	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, F
10	NNE	47	22 48	SE	27	14 43	ESE	24	15 25	SE	27	14 43	5	0	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, F
11	S	11	5 22	SSE	26	11 42	SSE	35	15 07	SSE	35	15 07	6	0	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, F
12	SE	29	8 41	SE	29	13 17	ENE	44	18 55	ENE	44	18 55	9	-	—	0	Ac.	-	—	9	Cu, F
13	WSW	21	21 02	SE	42	12 29	S	26	19 36	SE	42	12 29	10cl.	-	—	6	Ac.	2	Sc.	2	Cu, F
14	S	24	21 14	SSE	27	14 08	SSE	21	15 20	SSE	27	14 08	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, F
15	S	23	8 59	NE	20	13 35	SSE	16	15 22	S	30	23 12	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, F
16	S	30	23 12	ESE	17	14 56	ESE	18	15 20	SSW	22	7 24	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, F
17	SSW	30	7 56	SSE	21	13 33	SSE	17	15 50	SSW	30	7 56	4	3	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Fc
18	SSW	34	8 42	SSW	33	9 25	SE	22	15 16	S	34	8 42	4	2	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, F
19	S	33	23 41	SSE	30	11 52	SSE	17	15 05	SSE	30	11 52	4	3	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, F
20	S	21	4 20	SSE	38	14 18	SSE	21	15 20	SSE	28	14 18	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, F
21	SSE	18	8 50	SSE	31	10 33	SE	24	16 21	SSE	31	10 33	5	2	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu, F
22	S	20	5 40	SSE	27	13 23	S	43	20 58	SSE	57	21 38	10cl.	6	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	3	Cu, F
23	SSE	57	21 38	SSE	30	11 17	S	29	15 55	S	39	6 45	9	0	Ci, Cc.	0	Ac.	1	Sc.	8	Cu, F
24	S	39	7 16	SSE	55	11 44	S	31	15 20	S	55	11 44	10	-	—	-	—	0	Sc.	10	Cu, F
25	S	38	0 09	SSE	40	11 45	SSE	33	15 28	SSE	40	11 45	8	-	—	3	Ac.	4	Sc.	1	Cu, F
26	S	39	23 26	SE	43	14 45	SE	37	15 22	SE	43	14 45	10cl.	7	Ci.	2	Ac.	-	—	1	Cu, F
27	S	33	9 35	SSE	28	13 15	SSE	27	16 57	S	33	0 35	10	7	Ci, Cs.	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, F
28	S	26	5 12	ENE	40	12 41	SE	28	17 35	ENE	40	12 41	6	-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, F
29	SSE	56	8 51	SE	41	9 12	SE	38	16 20	SSE	56	8 51	10cl.	-	—	-	—	1	Sc.	9	Cu, F
30	S	41	22 10	S	35	9 52	S	33	15 23	S	35	9 52	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, F
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-		-	—	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,9	1,6	—	1,2	—	0,8	—	3,3	—
Extremas	WSW	78	Dia 4 às 8.07	WNW	101	Dia 4 às 13.29	NNW	100	Dia 4 às 17.28	WNW	101	Dia 4 às 13.29	-	-	—	-	—	-	—	-	—

vens e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	50:000	50:000	-
—	—	8	Ac, As.	2	Sc.	0	Ci.	10	-	—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu.	10:000	30:000	-
—	—	8	Ns.	2	St, Fs.	-	—	10	-	—	8	Ns.	2	St, Fs.	-	—	10:000	5:000	-
—	—	7	Ac, As,	3	St, Sc.	-	—	10	-	—	4	As, Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	40:000	15:000	-
Ci, Cs.	—	0	Ac.	-	—	1	Cu.	3	-	—	2	Ac.	1	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.	30:000	50:000	-
Ci.	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	50:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	4	1	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
Ci.	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
—	—	6	Ns.	-	—	4	Cu, Fc.	3	1	Ci.	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	20:000	7:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	50:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
Ci, Cc.	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	5	-	—	0	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
Ci.	—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	50:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	1	Ci.	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	50:000	52:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	10cl.	-	—	2	Ac.	-	—	8	Cu, Fc.	50:000	15:000	-
Ci.	—	4	Ac.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	10:000	-
—	—	-	—	0	Sc.	10	Cu, Fc.	10cl.	-	—	5	Ac.	5	Sc.	-	—	3:000	15:000	-
—	—	4	Ac.	4	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
—	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.	5	2	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc, Cb	50:000	50:000	-
Ci.	—	4	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	10cl.	6	Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	1	Sc.	8	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	10:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
—	—	1,7	—	0,7	—	2,5	—	4,3	0,4	—	1,2	—	0,4	—	2,3	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	865,2	866,8	863,1	19,33	23,4	17,0	6,4	49,9	17,3	22,1	22,2	64,9	-	15,51	17,1	14,3	92,4	10
2	65,1	66,4	62,9	19,00	23,1	16,9	6,2	46,7	16,4	22,2	22,2	60,2	15,6	15,52	16,4	15,0	94,4	10
3	64,4	66,3	62,1	20,15	25,0	16,4	8,6	49,7	15,5	22,0	22,2	62,7	-	15,70	17,8	14,1	89,3	10
4	63,5	65,0	61,6	19,17	23,4	16,7	6,7	49,6	17,0	22,1	22,2	63,3	-	15,25	16,4	14,4	92,0	10
5	61,6	63,7	59,5	16,93	19,4	16,5	2,9	20,7	15,7	22,1	22,2	25,2	-	14,45	14,7	14,3	99,8	10
6	63,5	66,1	60,0	18,14	21,9	16,3	5,6	40,5	16,0	21,2	22,2	61,3	-	14,76	16,0	14,0	94,5	10
7	66,4	67,9	65,0	18,78	23,2	16,4	6,8	38,9	15,4	21,0	22,2	56,3	-	14,54	15,5	13,6	89,6	10
8	66,7	68,5	65,1	18,48	23,0	15,6	7,4	41,6	14,2	21,3	22,1	58,0	14,2	14,14	15,5	13,3	89,1	10
9	66,0	67,7	64,0	18,62	24,4	14,6	9,8	45,6	12,8	21,1	22,2	62,9	12,8	13,72	15,4	12,5	86,4	10
10	65,9	67,3	64,4	18,55	24,0	15,1	8,9	50,0	14,0	21,1	22,2	62,2	13,9	13,50	14,5	12,9	85,7	10
11	66,5	67,9	65,0	18,68	24,3	15,6	8,7	46,7	14,8	22,2	22,1	61,5	14,3	14,21	16,3	13,2	88,8	10
12	67,2	68,5	65,5	19,12	24,1	16,4	7,7	47,7	15,5	21,3	22,2	59,7	15,0	13,78	14,7	11,8	84,5	10
13	66,9	68,0	65,2	18,36	23,4	15,4	8,0	48,3	15,0	21,3	22,2	64,4		14,17	16,7	12,9	89,8	9
14	66,1	67,9	64,2	18,35	22,4	15,5	6,9	49,2	14,6	21,3	22,2	63,4	13,7	13,54	14,4	12,6	86,4	10
15	65,8	67,3	63,9	18,06	23,6	15,4	8,2	47,0	14,7	21,3	22,2	62,3	13,9	13,52	13,9	13,0	87,8	10
16	66,4	67,5	64,9	17,42	21,3	14,4	6,9	47,0	14,6	21,3	22,2	57,4	13,5	13,29	14,5	12,5	89,7	10
17	66,3	67,4	65,0	17,47	22,0	13,8	8,2	44,1	11,7	21,2	22,2	59,5	11,8	12,69	13,6	11,7	85,6	9
18	66,3	67,6	65,0	17,60	21,9	14,9	7,0	41,2	13,6	21,3	22,2	54,2	13,1	13,02	14,3	12,2	86,7	10
19	66,6	68,0	65,1	17,51	22,7	14,2	8,5	48,9	13,3	21,2	22,2	61,3	13,0	13,42	15,4	11,8	89,9	10
20	66,5	68,0	65,2	17,96	23,1	14,4	8,7	53,0	13,4	21,2	22,2	64,3	12,6	13,87	16,2	12,1	90,5	10
21	66,9	68,3	64,9	18,29	22,9	15,8	7,1	43,4	14,5	21,2	22,1	59,7	14,2	14,37	16,5	13,1	91,4	10
22	67,2	68,4	65,2	17,68	22,9	15,4	7,5	46,2	15,0	21,3	22,2	60,9	13,9	13,81	14,8	12,7	91,4	9
23	68,2	69,8	67,0	16,98	21,0	14,6	6,4	39,6	15,0	21,3	22,2	55,3	13,3	13,27	14,6	12,5	91,8	9
24	68,0	69,7	66,7	16,26	19,0	14,6	4,4	32,5	14,0	21,2	22,1	50,0	-	13,12	13,9	12,5	94,7	9
25	66,6	68,1	65,1	17,68	22,9	13,5	9,4	49,2	12,4	21,0	22,2	61,6	12,0	13,32	14,8	11,7	88,3	9
26	66,0	67,9	64,7	18,76	23,6	15,3	8,3	47,8	14,5	21,0	22,1	60,7	13,7	13,60	14,3	12,4	85,2	9
27	66,3	67,7	65,1	17,60	23,2	14,0	9,2	46,7	13,9	21,1	22,1	56,0	13,5	13,33	15,0	11,5	91,1	9
28	67,2	68,5	65,8	18,24	24,0	13,1	10.9	50,5	12,2	21,0	22,2	63,6	11,6	13,19	14,3	11,5	86,1	9
29	67,9	69,4	67,0	17,84	22,3	14,8	7,5	46,1	14,6	21,0	22,1	58,6	14,1	13,42	14,4	12,1	89,1	9
30	67,4	68,8	66,3	16,42	21,9	12,4	9,5	42,3	11,2	20,9	22,1	56,6	10,6	11,73	14,4	9,9	85,2	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias:																		
1.ª década	864,8	866,5	862,8	18,72	23,08	16,15	6,93	43,32	15,43	21,62	22,21	57,70	-	14,71	15,93	13,84	91,3	10
2.ª década	66,5	67,8	64,9	18,05	22,88	15,00	7,88	47,31	14,12	21,36	22,21	60,80	13,73	13,55	15,00	12,38	88,0	9
3.ª década	67,2	68,7	65,8	17,58	22,37	14,35	8,02	44,43	13,73	21,10	22,14	58,20	12,99	13,34	14,70	11,99	89,4	9
Mês	66,2	67,8	64,5	18,11	22,78	15,17	7,61	45,02	14,43	21,36	22,19	58,93	13,38	13,86	15,21	12,74	89,6	9
Totais e extremas	-	869,8	859,5	-	25,0	12,4	12,6	53,0	11,2	-	-	64,9	-	-	17,8	9,9	-	1

Estad

Dias

1 — B. t.; ●° madr. e m.; ≡° m.; ⌓°.
2 — T. irr.; ●¹ por vezes; ≡° e ⌈° td.; ≤ a E n.; ⌓°.
3 — T. irr.; ●¹ por vezes; ≡° madr. e m.; ⌈° td.; ≤ a N n.
4 — T. irr.; ●¹ por vezes; ⌈° td. e n.
5 — M. t.; ●² e ≡° por vezes; v. fr. 12.
6 — T. irr.; ●¹ por vezes.
7 — B. t.; ●° por vezes.
8 — B. t.; ≡° madr. e m.; ●° por vezes.

Dias

9 — B. t.; ≡¹ m.
10 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⌓¹.
11 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⚱° td.
12 — B. t.; ⚱° e ≤ a SSE n.; ⌓°.
13 — B. t.; ⚱° madr. e td.; (⌈) td.
14 — B. t.; ⚱° madr.; ≤ a W n.; ⌓°.
15 — B. t.; ⚱ m.; ⌓°.
16 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⌓°.

gicas na Estação de Vila Cabral

Em milímetros	Precipitação: Em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
1,1	4 00	2 10	ESE	13	SE	10	E	5	6,4	ESE	10	ESE	13	-	-	1	-	-	1	1
15,1	2 28	0 00	ENE	12	WSW	8	E	2	7,3	E	8	ENE	14	-	-	1	1	1	1	1
0,6	1 29	5 11	E	15	SW	12	E	4	7,2	E	9	E	15	-	-	1	1	1	1	1
1,4	7 07	5 22	ESE	17	SSW	12	S	6	8,6	ESE	12	ESE	13	-	-	1	1	-	-	1
22,9	19 39	0 00	SW	20	WSW	26	W	20	21,3	W	23	WSW	31	-	-	1	1	-	-	1
11,2	9 01	0 50	NNE	26	NNE	20	ENE	14	18,8	NNE	21	NNE	27	-	-	1	1	-	-	-
0,2	0 35	3 10	ENE	25	NE	13	ENE	10	17,6	ENE	14	NE	27	-	-	1	1	-	-	-
2,7	0 38	3 28	ENE	19	E	16	ENE	9	12,8	ENE	12	ENE	19	-	-	1	-	-	-	1
-	-	10 18	ENE	20	E	12	ENE	12	12,8	ENE	15	ENE	20	-	-	-	-	-	-	1
-	-	6 22	ENE	24	E	8	ENE	16	16,3	ENE	19	ENE	24	-	-	-	-	-	1	1
0,8	0 00	5 29	ENE	20	NE	12	ENE	17	15,8	ENE	17	ENE	24	-	-	-	-	-	-	1
0,5	0 09	7 16	E	25	E	10	E	8	15,4	E	15	E	28	-	-	1	1	-	1	-
0,7	0 37	4 55	ENE	24	E	4	E	10	13,1	ENE	18	ENE	24	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 03	5 47	ESE	18	E	15	E	7	14,0	E	15	ENE	24	-	-	1	-	-	1	-
0,0	0 00	3 26	ESE	13	ESE	12	E	10	10,9	ESE	10	ESE	20	-	-	-	-	-	-	1
-	-	2 51	SE	16	ESE	11	ESE	7	13,1	ESE	10	ESE	20	-	-	-	-	-	-	1
-	-	4 03	SE	6	SSE	12	SE	10	8,7	ESE	10	ESE	15	-	-	-	-	-	-	1
0,8	0 40	4 36	ESE	15	SE	8	E	13	9,9	ESE	10	ESE	16	-	-	1	-	-	-	1
-	-	6 13	ESE	20	ESE	13	E	16	16,6	ESE	17	ESE	21	-	-	-	-	-	1	-
1,5	1 54	1 26	E	20	ESE	8	E	6	11,2	E	13	E	20	-	-	1	-	-	-	1
3,3	3 50	1 46	E	15	E	4	E	8	9,6	E	12	E	16	-	-	1	1	-	-	1
1,1	1 32	2 18	ENE	18	E	2	ESE	16	12,0	ESE	13	ESE	18	-	-	1	-	-	1	1
1,3	1 37	1 47	ESE	15	ESE	11	E	6	13,6	ESE	13	SE	19	-	-	1	-	-	-	1
5,3	5 01	1 14	ESE	16	ESE	12	E	18	15,0	ESE	14	E	20	-	-	1	-	-	-	1
0,3	0 30	5 37	E	13	SSW	8	E	6	9,3	E	11	ESE	14	-	-	1	-	-	-	-
-	-	5 49	E	10	SE	10	E	17	10,8	E	11	E	17	-	-	-	-	-	-	1
-	-	3 06	E	18	E	10	E	6	10,6	E	11	E	20	-	-	-	-	-	-	1
-	-	7 28	E	15	ESE	12	E	7	10,4	E	9	ESE	18	-	-	-	-	-	-	1
0,0	0 00	4 16	ESE	17	SE	15	ESE	16	15,0	ESE	15	ESE	23	-	-	-	-	-	-	1
-	-	9 08	ESE	23	SE	10	E	9	14,2	ESE	16	ESE	23	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	19,1	—	13,7	—	9,8	12,9	ENE	15,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	17,7	—	10,5	—	10,4	12,8	ESE	13,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	16,0	—	9,4	—	10,9	12,0	ESE	13,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	17,6	—	11,2	—	10,4	12,6	E	11,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	59 50	125 22	—	-	—	-	—	-	-	—	-	WSW	31	0	3	18	4	5	16	14

...po etc.

...t.; ⌓°.
...t.; ●° madr. e m.; ⌓°.
...; ⌓'.
...°° madr. e m.; ⚳° td.
...r.; ☾° m.; ⚳' td. e n.; ≡° n.
...r.; ...° madr. e m.; ⚳' e ⌒ a ESE td.; ≤ a W n.
...⚳° madr. e n.; ⌓°.
...r.; ≡° madr. e m.; ●° por vezes.

Dias

25 — B. t.; ⚳° td. e n.
26 — B. t.; ⌓°.
27 — B. t.; ⌓°.
28 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⌓°.
29 — B. t.; ☾ m.; ⌓°.
30 — B. t.; ⌓°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

| Dias | Vento à superfície — Maiores rajadas | | |

...vens e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical						
Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			9 horas	15 horas	21 horas
Ci.	—	1	Ac, As.	-	—	6	Cu, Fc.	5	-	—	2	Ac.	3	Sc.	-	—			15:000	10:000	-
-	—	-	—	10	St, Fs.	0	Cu, Cb.	4	1	Ci.	-	—	3	Sc.	-	—			20:000	20:000	-
Ci.	—	3	Ac.	3	Sc.	-	—	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Cb.			50:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	4	Fs, Sc.	6	Cu, Fc.	5	-	—	2	Ac.	3	Sc.	-	—			40:000	4:000	-
-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—	10	-	—	-	—	10	Sc, Fs.	-	—			500	800	-
-	—	6	Ac, As.	2	St, Fs.	2	Cu, Fc.	8	-	—	8	Ac, As.	-	—	-	—			2:000	10:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—			10:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc	0	-	—	-	—	-	—	-	—			50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—			30:000	20:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	6	Sc.	-	—			50:000	50:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	5	Cu.	3	0	Ci.	-	—	3	Sc.	-	—			70:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.	1	-	—	0	Ac.	1	Sc.	-	—			50:000	50:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	1	Sc.	-	—			70:000	7:000	-
Ci.	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	3	0	Ci.	2	Ac.	-	—	1	Cu.			50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	2	1	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—			50:000	50:000	-
-	—	0	Ac.	3	Sc.	6	Cu, Fc.	3	2	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—			50:000	50:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	6	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—			20:000	20:000	-
-	—	0	Ac.	4	Sc.	5	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—			50:000	50:000	-
Ci.	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—			50:000	50:000	-
-	—	2	Ac.	3	Sc, Fs.	4	Cu, Fc.	7	2	Ci.	5	Ac.	-	—	-	—			50:000	50:000	-
Ci.	—	3	Ac, As.	-	—	4	Cu, Cb.	10cl.	2	Ci.	6	Ac.	2	St.	-	—			20:000	20:000	-
-	—	8	Ac.	-	—	2	Cu.	9	-	—	7	Ac, As.	-	—	2	Cu.			15:000	20:000	-
-	—	3	Ac, As.	4	Sc.	3	Cu, Fc.	2	1	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu.			20:000	20:000	-
-	—	1	Ac, As.	6	St, Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	St.	-	—			10:000	20:000	-
-	—	1	Ac.	2	Sc.	7	Cu.	9	-	—	7	Ac.	2	Sc.	-	—			20:000	50:000	-
Ci.	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu.			50:000	50:000	-
Ci.	—	-	—	2	Sc.	7	Cu, Fc.	3	2	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—			50:000	50:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb	1	1	Ci.	0	Ac.	-	—	-	—			50:000	50:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—			10:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			—	—	-
	—	1,3	—	2,0	—	4,1	—	3,9	0,5	—	1 7	—	1 5	—	0,2	—			-	-	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			70:000	50:000	-

Resumo mensal das observações meteoro

Estações	Pressão atmosférica — Em milibares — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade re... — Estado de saturação = — Médias — 1.ª década	2.ª década
Namaacha	955,4	959,5	957,5	957,5	964,7	951,8	23,9	20,6	21,1	21,9	27,3	16,7	34,1	12,5	21,6	76,4	74,5
Lourenço Marques	1014,6	1019,2	1017,8	1017,2	1025,6	1007,8	25,1	22,7	22,1	23,3	28,0	19,2	36,8	15,7	21,1	82,8	79,7
Vila de João Belo	1013,6	1017,2	1016,5	1015,8	1022,4	1008,0	24,9	22,8	22,2	23,3	29,6	17,9	33,2	14,0	19,2	71,9	62,7
Quissico	1014,5	1017,6	1017,3	1016,5	1022,2	1009,8	25,1	23,5	22,8	23,8	28,9	19,1	34,8	15,0	19,8	67,9	64,4
Caniçado	1012,8	1017,1	1016,0	1015,3	1022,2	1008,0	27,2	24,4	24,6	25,4	30,5	18,6	34,3	13,6	20,7	76,2	73,9
Inhambane	1013,6	1016,3	1016,5	1015,5	1021,3	1010,5	25,7	24,2	22,9	24,3	29,0	21,1	32,9	17,6	15,3	79,8	75,9
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	27,2	24,7	24,1	25,3	32,0	17,7	36,0	12,0	24,0	69,8	66,0
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pafúri	1014,2	1018,3	10 7,8	1016,8	1024,9	1009,0	27,1	23,2	23,0	24,4	32,6	17,0	38,0	11,9	26,1	-	66,2
Mabote	-	-	-	-	-	-	26,3	24,0	23,0	24,4	28,1	18,0	33,0	14,0	19,0	73,3	69,3
Vilanculos	1012,7	1015,2	1015,8	1014,5	1020,8	1010,0	26,3	24,5	23,1	24,6	29,6	19,2	31,8	14,8	17,0	72,0	72,8
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1011,6	1013,9	1014,8	1013,4	1020,2	1008,5	25,9	24,1	22,6	24,2	30,0	16,9	32,4	11,9	20,5	73,0	68,7
Espungabera	905,6	907,9	908,2	907,2	912,9	903,5	20,9	17,6	18,2	18,9	23,4	15,3	29,4	12,5	16,9	74,6	83,7
Beira	1012,4	1015,0	1016,8	1014,8	1021,6	1009,3	26,7	24,6	23,6	25,0	29,1	21,7	32,5	17,8	14,7	82,0	80,2
Vila Pery	932,4	934,4	934,8	933,8	939,0	929,4	22 3	20,1	19,5	20,6	26,2	16,2	31,0	13,3	17,7	82,8	77,7
Chinde	1011,6	1013,7	1015,0	1013.4	1018,9	1008,7	27,4	25,4	25,2	26,0	29,4	23,1	32,0	20,3	11,7	84,4	84,6
Vila Gouveia	945,6	947,3	948,3	947,1	952,7	942,2	23,4	21,9	21,6	22,3	27,5	17,1	31,2	11,4	19,8	79,5	81,7
Quelimane	1012,0	1014,2	1015,5	1013,9	1019,0	1008,4	27,1	25,0	24,6	25,6	30,0	22,4	34,1	20,2	13,9	84,2	85,9
Mutarara	1015,8	1018,8	1019,8	1018,2	1024,4	1011,9	26,9	24,4	23 7	25,0	30,6	18,5	34,0	13,6	20,4	77,2	74,0
Pebane	1011,5	1013,5	1015,0	1013,3	1018,2	1007,5	27,2	25,4	24,9	25,8	29,5	22,0	31,3	20,1	11,2	77,1	82,0
Moculba	1012,1	1014,7	1016,0	1014,2	1019,7	1006,9	26,2	24,2	23,3	24,6	30,6	20,4	33,8	17,0	16,8	76,6	81,4
António Enes	1009,9	1011,5	10 3,0	1011,5	1015,8	1004,2	27,6	26,1	26,2	26,7	31,3	22,5	34,2	20,5	13,7	79,5	83,4
Tete	1011,4	1014,5	1015,4	1013,8	1019,6	1006,8	27,2	25,8	24 7	25,9	31,2	21 7	34,2	17,8	16,4	73,5	69,8
Errego	951,0	953,3	954,6	953,0	958,0	945 0	23,6	21,7	21,0	22,1	26,7	8,9	30,5	16,5	14,0	83,3	84,1
Alto Molócuè	946,9	948,9	950,4	948,7	954,9	940,3	23 0	21,6	21,0	21,8	27,6	18,7	30,8	16,5	14,3	79,6	79,9
Zumbo	1011,2	1014,0	1015,4	1013,5	1020,4	1006,9	26,4	25,1	24,0	25,2	30,7	20,4	34,7	16,5	18,2	74,9	72,4
Chicoa	-	-	-	-	-	-	27,9	26,3	24,5	26,2	32,8	17,4	36,3	14,5	21,8	65,0	62,0
Lumbo	1010,1	1012,0	1013,2	1011,7	1015,8	998,3	25,8	25,0	24,9	25,2	29,3	22,0	31,8	19,6	12,2	88,0	86,0
Ribáuè	951,6	953,5	954,8	953,3	957,6	945,5	23,8	22,5	21,5	22,6	28,5	18,9	31,0	16,5	14,5	77,3	75,8
Nova Freixo	946,1	948,5	949,6	948,0	952,8	928,0	23,7	23,1	22,4	23 1	29,3	18,6	31,4	15,7	15,7	78,5	73,7
Vila Continho	871,5	873,4	874,1	873,0	876,8	866,6	19,1	17,9	17,4	18,1	23,2	14,7	25,7	8,9	16,8	87,6	81,9
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	864,8	866,5	867,2	866,2	869,8	859,5	18,7	18,0	17,6	18,1	22,8	15,2	25,0	12,4	12,6	91,3	88,0
Marrupa	918,5	920,1	920,6	919,7	923,2	911,8	21,6	22,0	21,4	21,7	25,6	17,4	28,1	15,4	12,7	87,3	83,3
Montepuez	952,1	953 8	954,7	953,5	957,4	946,0	23,3	24 0	23,3	23,6	28,8	19,4	30,4	17,0	13,4	81,9	73,3
Porto Amélia	1009,6	1011,6	1012,8	1011,3	1015,7	994,4	26,4	26,9	26,0	26,4	31,0	23,0	32,9	21,7	11,2	82,1	78,3
Cóbuè	954,8	956,3	957,3	956,1	960,8	9.1,4	24,4	24,6	24,1	24,4	29,1	21,3	32,0	19,5	12,5	80,0	66,7
Mecula	-	-	-	-	-	-	23,4	-	-	-	-	-	-	-	-	88,8	-
Mocímboa da Praia	1010,0	1011,3	1012,2	1011,2	1014,7	1003,4	26.5	26,6	25,4	26.2	29,9	22,4	33,9	21.1	12,8	87.0	83,5

estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Precipitação — Em milímetros				Evaporação — Em milímetros						Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
Totais			Máxima em 24 horas	Totais				Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ≤	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
2.ª década	3.ª década	Mês		1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês			Direcção	Velocidade média								
2,6	0,0	6,6	2,7	40,0	28,5	48,3	116,8	9.3	0,7	S	16,2	8,6	1	1	6	0	2	15	1
1,1	1,0	3,8	1,7	27,6	35,0	41,0	103,6	6,7	0,7	NE	10,6	10,2	0	0	4	1	1	14	0
24,1	7,2	33,7	7,4	33,7	45,2	46,1	125,0	10,0	2,8	S	15,3	7,5	4	1	9	1	0	22	0
24,3	21,8	46,5	21,8	42,0	51,7	51,3	145,0	7,8	2,4	S	6,5	8,7	1	0	6	3	0	18	0
6,7	0,8	7,6	6,0	38,7	33,2	49,3	121,2	7,5	1,7	S	14,7	6,5	1	0	6	0	0	3	3
53,7	1,2	63,9	21,4	44,3	52,1	52,1	149,5	8,4	2,0	SSW	7,8	5,1	0	0	11	2	0	13	0
10,2	24,6	34,8	23,2	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	1	0	4	3	0	14	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,5	0,0	5,5	4,1	76,6	68,4	63,6	208,6	10,7	4,8	N	5,2	4,4	0	0	4	0	1	0	0
4,7	21,7	26,4	4,7	-	-	-	-	-	-	N	-	-	4	1	3	1	0	2	2
14,6	0,0	14,6	9 6	39,8	43,9	42,0	125,7	6,1	2,3	NE	5 1	10,6	0	1	5	0	0	16	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19,2	11,0	31,2	12,6	57,1	71,1	48,8	177,0	8,8	2,0	SE	4,0	9,4	0	2	5	3	0	5	2
57,0	18,9	87,0	33,0	18,4	22,2	16,3	56,9	8,0	0,3	N	7,2	0,8	0	6	13	1	0	21	3
29,0	2,3	65,8	34,3	34,8	40,0	35,6	110,4	6,3	2,2	SSE	17,8	12,4	0	1	9	0	1	12	0
54,1	9.9	118,1	48,0	23 4	23,6	24,4	71,4	3,8	0,2	SE	16,2	8,4	0	3	6	1	1	14	1
192,3	15,2	332,4	107,4	30,8	27,2	37,2	95,2	6,4	0,4	S	11,7	8,8	0	2	15	3	5	18	0
44,5	18,7	128 4	42,0	37,7	34,9	34,6	107,2	7,4	0,2	S	6,4	-	1	15	15	1	0	4	2
114,0	31,0	244,0	51,5	33.4	27,4	36,5	97,3	5,8	2,4	WSW	11,9	9,8	0	5	18	5	2	8	7
10,6	19,3	198 0	65,5	41,4	42,0	37,1	120,5	7,4	1,4	S	8,4	6,6	0	7	15	5	5	1	1
105,1	29 4	231,8	56,8	29,5	23,8	28,2	81,5	4,9	1,2	S	10,7	7,0	0	3	19	6	4	7	0
31,9	21,1	204 2	125,2	24,0	22,6	22,7	69,3	4,8	0,1	SE	2,1	2,3	0	0	13	3	0	14	5
88,4	60,0	251.0	67,4	21,1	20,8	25,7	67,6	4,0	0,5	SE	8,5	6,3	0	2	17	8	7	7	0
5,9	9,7	46,4	22,4	67,0	68,7	57,5	193,2	12,2	2,6	SE	7,4	5,3	0	7	7	2	8	5	0
70,4	111,7	306,2	54,9	22,6	22,5	22,4	67,5	4,3	0,4	S	5,2	3,8	0	12	22	5	0	10	6
23,7	51,9	212,9	60,9	20,6	24,2	22,0	66,8	3.4	1,0	S	6,6	4,6	0	1	22	1	1	0	0
0.4	37,8	67,7	32,9	28,7	36,1	27,5	92,3	5,8	1,4	ESE	7,2	3,5	0	3	8	0	0	9	0
0,0	20,5	33,6	10,5	-	-	-	-	-	-	E	-	-	7	0	5	0	0	0	0
18,2	84,1	267,7	80,3	25,9	26,0	33,6	85,5	4,4	2,6	WSW	9,9	12,0	0	2	15	7	6	9	2
31,4	37,3	171,2	45,7	25,6	27,8	22,6	76,0	5,1	0,7	WSW	4,8	5.6	0	10	18	5	9	0	15
9,9	37,4	83,6	36,8	30 4	42,8	45,4	118,6	8,0	1.4	S	15,8	5,4	0	4	11	4	2	10	7
62,1	58,8	296,6	66,5	15,0	19,1	16,8	50,9	3,3	0.2	SSE	-	-	0	7	18	8	3	17	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,0	30,9	174 5	72,9	13,5	21,9	17,3	52,7	2,8	0,1	E	11,2	12,6	0	3	18	4	5	16	14
19,2	27,7	197,9	130,6	21,0	22,8	26,4	70,2	3,7	0,2	S	8,1	10,4	0	3	11	0	1	4	10
12,9	3,5	252,3	95,0	25,2	31,0	34,2	90,4	4,3	0.5	ENE	8,2	6,2	0	3	12	0	0	0	3
3,9	13,2	84,1	28,5	27,0	34 5	33,5	95,0	4,6	1,9	S	9,0	10,1	0	5	14	3	3	7	0
1,4	31,6	165 7	53,1	32,1	48,7	38,0	118,8	7,6	1,5	E	5,9	6,3	0	1	16	13	0	1	0
-	-	-	-	23,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,7	99,2	296,8	50,8	15,8	18,4	15,3	49,5	2,8	0,5	SE	8,7	4 5	0	8	20	13	1	16	0

Resumo mensal das observações nos postos meteorológicos da Província

Postos	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Precipitação — Em milímetros — Totais — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	Vento — Direcção predominante	Número de [illegible] — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⊏
Catuane	26,0	22,2	23,1	23,8	30,8	15,6	37,6	12,5	25,1	78,5	76,3	69,9	74,9	0,0	3,0	0,0	3,0	3,0	SE	11	2	1	1
Bela Vista	26,0	23,8	23,0	24,3	28,7	18,5	36,0	15,0	21,0	74,5	65,5	70,8	70,3	38,2	0,4	3,1	41,7	38,2	NE	2	1	4	
Umbelúzi	26,0	23,4	22,9	24,1	30,4	16,6	37,9	9,8	28,1	71,8	70,7	67,4	70,[illegible]	16,0	4,9	0,0	20,9	16,0	E	5	2	3	
Vila Luísa	25,8	24,2	23,9	24,7	28,7	19,1	35,5	17,0	18,5	77,1	70,3	67,4	71,6	0,0	1,1	1,6	2,7	1,6	NE	2	0	3	
Moamba	26,5	23,6	24,1	24,7	31,2	17,9	38,0	12,0	26,0	69,8	72,6	67,2	69,9	0,0	0,0	0,0	0,0	-	SE	5	1	0	
Manhiça	25,7	24,5	23,5	24,6	29,2	19,1	34,0	13,0	21,0	76,5	75,4	73,7	75,2	0,0	14,5	2,0	16,5	9,0	S	3	2	4	
Sábiè	24,5	23,5	22,2	23,8	29,9	16,2	35,3	9,9	25,4	72,2	71,5	74,4	72,7	0,0	2,7	0,0	2,7	2,7	SSW	2	4	1	
Macia	26,3	23,6	24,0	24,6	29,3	18,4	36,0	15,0	21,0	73,0	76,8	66,9	72,2	15,9	31,6	1,7	49,2	26,6	SE	6	2	10	
Chongoene	25,6	23,7	23,3	24,2	28,7	18,1	32,0	13,0	19,0	78,7	74,3	70,5	74,5	0,2	9,2	11,2	20,6	10,5	SE	3	0	11	
Chobela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maniquenique	26,6	24,7	24,2	25,1	31,4	17,6	34,5	13,0	21,5	73,3	70,1	83,3	75,6	0,0	7,5	8,8	16,3	7,5	S	5	0	3	
Manjacaze	26,4	23,9	23,9	24,8	30,5	18,1	33,7	14,6	19,1	64,2	67,1	63,7	65,0	0,0	12,6	9,0	21,6	10,5	SE	6	1	7	
Chibuto	27,3	24,5	24,5	25,4	30,6	19,7	33,5	16,5	17,0	70,0	71,4	68,0	69,8	0,0	10,1	9,7	19,8	10,1	S	7	1	2	
Mocúmbi	26,8	24,7	24,2	25,2	29,8	19,3	34,0	15,0	19,0	65,8	67,7	73,3	68,9	0,0	25,4	17,3	42,7	21,6	SE	2	0	6	
Inharrime	24,6	23,4	23,0	23,7	29,4	13,7	34,0	12,0	22,0	86,3	82,4	78,9	82,5	0,0	65,2	16,9	82,1	38,0	SE	0	0	4	
Nacoongo	25,4	24,2	22,8	24,1	29,6	17,4	34,0	12,5	21,5	70,7	67,7	63,6	67,4	1,3	45,9	14,6	61,8	28,0	SE	2	0	6	
Panda	26,0	23,6	24,2	24,6	31,1	15,3	34,5	12,3	22,2	66,2	72,9	69,6	69,6	0,0	33,3	3,2	36,5	33,3	SE	6	2	3	
Inhamússua	26,3	24,5	23,7	24,8	29,8	17,6	33,5	12,5	21,0	79,3	74,6	73,9	75,9	4,1	26,4	7,3	37,8	10,3	S	6	2	3	
Morrumbene	26,4	24,8	23,1	24,8	30,0	18,2	33,7	13,5	20,2	73,8	87,5	88,9	8 ,4	1,0	54,6	1,6	57,2	48,2	SE	0	7	6	
Massinga	26,4	25,2	23,1	24,9	29,5	19,4	34,0	15,0	19,0	77,2	72,7	69,0	72,9	0,0	85,4	3,2	88,6	71,1	ESE	0	1	6	
Divinhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	2,0	2,0	2,0	-	1	0	4	
Nova Sofala	27,4	24,8	24,7	25,6	29,7	20,7	32,7	17,4	15,3	78,1	80,5	71,1	76,6	7,7	15,5	0,0	13,2	11,5	S	10	2	3	
Vila Guilherme de Arriaga	26,8	24,9	23,9	25,2	30,0	19,1	-	-	-	79,0	74,6	76,3	76,6	22,7	15,5	0.0	38,2	10,5	SW	-	-	6	
Mavita	21,6	19,9	19,4	20,3	26,8	14,4	31,2	9,8	21,4	65,2	69,6	71,9	68,9	27,1	56,8	24,5	108,4	40,0	ESE	3	5	8	
Vila Machado	26,4	24,4	24,5	25,1	31,4	15,8	35,0	10,5	24,5	77 1	70,2	74,0	73,8	62,5	14.5	0,0	77,0	37,0	SW	0	1	3	
Vila de Manica	2 ,0	21,2	19,8	21,3	27,4	13.2	30,2	7,2	23,0	80,6	81,5	80,7	80,9	22,5	32,5	2 ,0	77,0	16,3	E	2	4	8	
Inhaminga	25,2	23,8	23,6	24,2	28,4	18,2	31,8	16,2	15,6	72,4	71,4	65,7	69,8	110,1	33,1	8,9	152,1	79,6	SW	0	0	13	
Vila Paiva de Andrada	24,7	22,5	21,7	22,9	27,2	17,0	30,7	12,1	18,6	74,4	80,2	79,3	78,0	58,2	48,3	41,5	148,0	41,5	SE	0	4	9	
Marromeu	27,3	26,2	25,7	26,4	31,3	20,2	36,5	16,0	20,5	77,0	73,4	69,6	73 3	146,7	24,2	14,0	184,9	39 6	SE	3	4	14	
Mopeia	28,3	25,8	25 7	26,6	31,5	20,7	36,6	18,0	18,6	71,2	78,2	78,3	75,9	39,0	23,5	16,8	79,3	15,0	NW	0	0	9	
Vila Fontes	27,0	25,0	24,8	25,6	29,8	20,8	33,6	17,6	16,0	80,7	84,8	78.8	81,4	58,7	49,9	15,1	123,7	28,6	SE	0	0	16	
Namacurra	26,7	25,7	24,4	25,6	30,4	20,1	35,0	18,0	17,0	77,3	77,6	79,0	78,0	87,9	125,8	37,5	251,2	75,5	W	2	1	13	
Morrumbala	28,2	24,8	25,5	26,2	30,7	20,8	39,9	15 4	24,5	78,0	75,9	69,8	74,6	187,9	65,2	31,7	284,8	40,5	S	11	0	15	
Mugania da Costa	27,6	25,6	25,1	26,1	30,1	21,7	33,8	18,4	15,4	72,8	80,4	71,4	74,9	114,4	92,2	26,9	233,5	79,0	SW	0	1	13	
Chemba	26,2	25,2	23,9	25,1	31,0	20,0	34,5	15,0	19.5	76,0	67,5	70,3	71,3	58,7	3,0	3,5	65,2	23,8	S	0	2	9	
Mungári	24,4	22,5	22,3	23,0	28,6	16,5	31,5	13,7	17,8	73,2	74,8	76,4	74,5	36,2	0,6	3.5	40,3	34.1	SE	1	3	5	
Moma	27,8	26,1	26,0	26,6	30,0	22,6	32,0	20,5	11,5	74,5	82,5	72,0	76,1	77,6	54,0	27,5	159,1	38,0	SSW	0	6	16	
Lugela	26,5	24,3	23,8	24,9	29,4	19,3	35,9	15,7	20,2	77,5	77.3	76,0	76,9	147,9	74,7	69,4	292,0	51,3	SSW	0	5	20	
Tacuane	24,9	23,5	22,5	23,6	27,8	18,7	30,0	16,2	13,8	88,7	85,3	85,5	86,5	249,4	60.3	77,4	387,1	94.0	E	0	6	16	
Milange	23,4	22,6	21,9	22,6	27,5	17,1	31,5	15,0	16,5	78,9	75,3	73,2	75,8	307,0	60,0	70,0	437,0	151,0	SE	0	6	21	
Namarrói	24,0	22,8	22,1	23,0	29,1	-	31,5	-	-	92,6	84,7	82,3	86,5	232,7	68,4	149,5	450.6	96,3	SE	0	9	18	
Melela	24,4	23,4	22,2	23,4	28,2	19,0	31,6	16,7	14,9	79,8	74,5	83,3	79,2	119,8	24,7	53,7	198,2	36,8	SE	0	2	15	
Nametil	26,5	25,2	25,3	25,7	30,8	20,0	33,8	17,0	16,8	79,9	78,9	80,7	79,8	162,5	97,1	23,4	283,0	112,0	S	0	2	13	
Chiúta	22,8	21,3	21,4	21,8	25,2	18,1	30,0	15,5	14,5	-	86,3	83,4	84,2	57,1	19,4	77,3	153,8	60,0	S	3	12	16	
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vila Junqueiro	22,8	21,3	20,0	21,4	25,7	16,8	30,6	12,3	18,3	85,8	83,6	81,1	83,5	175,6	78,8	73,0	327.4	60,0	SE	0	0	20	
Cazula	24,6	25,1	26,5	25,5	30,7	19,7	37,0	16,0	21,0	82,6	82,9	82,9	82,8	146 7	60,9	0.0	207,6	34,5	SE	9	17	15	
Nauela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pingoè	22,8	21,2	20,9	21,6	25,7	17,2	29,0	14,5	14,5	79,0	80,1	76,2	78,4	42,5	48,5	71,0	162,0	30,5	SE	1	16	16	
Nampula	25,1	24,6	23 8	24,5	28,7	19,8	31,6	17,4	14,2	77,2	75,1	72,9	75,1	172,6	9,3	51,9	233.8	92.7	SW	1	6	16	
Meconta	25,9	25,6	24,9	25,5	30,0	20,1	32,0	17,9	14,1	73,3	69,9	67,1	70,1	157,6	8,3	3,2	169,1	85,1	SW	0	2	6	
Mossuril	27,3	27,1	26,8	27,0	30,5	22,0	33,0	20,1	12,9	74,9	80,6	80,6	78,7	248,5	14,6	112,1	375,2	90,9	S	0	4	10	
Entre-Rios	24,4	23,9	23,2	23,8	29.3	17,4	33,1	10,1	23,0	75,5	68,2	66,7	70,1	46,7	47.9	3.3	97.9	30,5	E	0	1	13	
Mucate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Furancungo	20,2	18,7	18.3	19,1	23,0	15,1	26,1	12,1	14,0	86,6	86,2	84,2	85,7	65,7	18,8	24.1	108,6	25,1	E	0	2	14	
Vila Vasco da Gama	20,3	18,8	19.1	19,4	23,0	15,8	26,5	12,0	14,5	80,6	81,8	84,8	82,3	183,0	83,0	55.4	321,4	116,0	S	0	13	20	
Mutuáli	24,6	23,7	23,5	23,9	29,1	17,8	31,9	12,4	19,5	78 5	71,0	68,3	72,6	68,5	29,0	16,3	113,8	16,9	SSE	0	2	20	
Máuè	21,4	19,8	19,4	20,2	25,7	13 8	28,6	6,9	21,7	78,1	77,2	78,2	77,8	159,3	53,9	101,3	314,5	96.3	SE	0	8	12	
Meculbúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nacala	25,4	26,8	26,2	26,6	31,4	21,3	33.5	18,9	14,6	79,9	75,2	73,5	76,1	279,9	34,1	32,2	346,2	163,3	SE	0	3	12	
Vila Gamito	23,2	21,8	22,8	22,6	27,7	16,9	31,0	12,5	18,5	77,8	76,1	69,0	74,3	81,8	43,5	6,7	132,0	39,5	S	0	1	11	
Muite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maúa	24,6	24,2	22,8	23,9	28,6	19,2	32,1	16,4	15,7	84,5	76,8	85,5	82,3	100,6	18,6	107,4	226,6	97,5	SW	0	2	14	
Namapa	26,4	26,3	26,0	26,2	31,5	20,9	38,7	18,6	20,1	77,3	69,4	70,9	72,5	242,2	24,7	37,2	304,1	205,5	SE	0	6	10	
Litundo	22,1	20,9	20,7	21,2	25,7	17,3	27,4	15,5	11,9	88,0	85,2	88,2	87,1	188,4	57,1	55,8	301,3	80,3	SE	0	27	18	
Mecúfi	26,8	27,5	26,9	27,1	30,4	22,1	33,4	17,5	15,9	77,4	67,5	72,3	72,4	131,8	6,2	33,4	171,4	66,4	SSE	2	11	16	
Mamamba	20,5	20,5	20,0	20,3	23,7	16,2	25,5	14,0	11,5	84,0	76,0	80,8	80,3	186,4	71,1	130,6	388,1	52,2	SSE	0	4	17	
Quissanga	27,0	27,2	26,2	26,8	30,6	21,8	33,6	20,0	13,6	78,9	71,0	78,7	76,2	54,1	8,8	64,5	127,4	53,5	S	0	1	10	
Macomia	25,7	24,9	24,6	25,1	28,7	21,3	31,7	20,0	11,7	76,5	76,8	75,6	76,3	55,8	77,4	46,0	179,2	57,6	SSE	0	4	8	
Mueda	22,0	21,5	21,6	21,7	25,9	17,9	27,5	16,0	11,5	78,7	82,5	78,7	80,0	61,2	55,5	86,6	203,3	85,5	SW	0	3	18	
Palma	26,8	26,9	25,8	26,5	30,2	22,3	32,5	21,0	11,5	75,3	75,4	83,3	78,0	91,7	32,3	228,5	352,9	70,5	SE	0	7	21	

Valores normais e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956	
													Valor normal		1956							
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
(Maputo)	-	-	23,7	23,8	30,2	30,8	16,5	15,6	70,4	74,9	-	-	S	-	SE	-	-	-	43,7	5	3,0	1
(Maputo)	-	-	23,8	24,3	28,8	28,7	18,3	18,5	72,9	70,3	-	-	NE	-	NE	-	-	-	34,3	4	41,7	4
	-	-	23,7	24,1	30,2	30,4	16,8	16,6	71,6	70,0	-	-	E	-	NE	6,6	-	6,2	47,9	5	20,9	3
	957,3	957,5	21,2	21,9	27,2	27,3	15,5	16,7	72,9	72,5	-	49,8	S	-	S	16,2	-	8,6	56,0	6	6,6	6
Marques	1017,2	1017,2	23,1	23,3	28,6	28,0	18,8	19,2	75,9	79,3	66,4	62,3	SSW	16,4	NE	10,6	13,6	10,2	54,6	8	3,8	4
(Marracuene)	-	-	24,5	24,7	29,9	28,7	18,8	19,1	71,0	71,6	-	-	S	-	NE	-	-	-	65,8	5	2,7	3
	-	-	24,8	24,7	31,0	31,2	18,1	17,9	68,1	69,9	-	-	N	-	SE	-	-	-	49,9	4	0,0	0
	-	-	-	23,8	-	29,9	-	16,2	-	72,7	-	-	—	-	SSW	-	-	-	-	-	2,7	1
	-	-	24,1	24,6	29,8	29,2	17,6	19,1	77,5	75,2	-	-	SE	-	S	-	-	-	63,4	6	16,5	4
João Belo	-	1015,8	-	23,3	-	29,6	-	17,9	-	66,9	-	61,8	—	-	S	15,3	-	7,5	-	-	38,7	9
Bilene)	-	-	23,6	24,6	29,8	29,3	16,1	18,4	78,3	72,2	-	-	SW	-	SE	-	-	-	61,5	6	49,2	10
	-	-	-	24,2	-	28,7	-	18,1	-	74,5	-	-	—	-	SE	7,1	-	4,9	-	-	20,6	11
	-	-	24,4	-	30,5	-	17,6	-	70,7	-	-	-	SE	-	—	-	-	-	42,1	7	-	-
	-	-	-	25,1	-	31,4	-	17,6	-	75,6	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	16,3	3
	1016,7	1016,5	24,1	23,8	28,3	28,8	19,7	19,1	73,2	64,3	-	65,5	SE	6,1	SE	6,5	8,7	8,7	83,4	10	46,5	6
	-	-	24,9	24,8	31,4	30,5	17,6	18,1	72,8	65,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	43,2	5	21,6	7
	-	-	25,2	25,4	31,1	30,6	19,4	19,7	73,4	69,8	-	-	S	-	S	-	-	-	41,4	4	19,8	2
(Inharrime)	-	-	25,1	25,2	30,1	29,8	19,3	19,3	72,7	68,9	-	-	SE	-	SE	-	-	-	56,7	7	42,7	6
	-	-	25,0	23,7	29,4	29,4	18,3	13,7	70,2	82,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	61,5	8	82,1	4
	-	1015,3	24,9	25,4	30,2	30,5	18,4	18,6	75,7	72,8	-	-	S	-	S	14,7	-	6,5	40,2	5	7,6	6
	-	-	24,4	24,1	30,1	29,6	17,3	17,4	71,1	67,4	-	-	SE	-	SE	5,8	-	7,3	61,4	8	61,8	6
	-	-	24,5	24,6	30,5	31,1	17,5	15,3	70,5	69,6	-	-	S	-	SE	-	-	-	43,4	4	36,5	3
	-	-	24,3	24,8	30,3	29,8	16,2	17,6	70,8	75,9	-	-	SE	-	S	-	-	-	59,6	6	37,8	6
	1016,3	1015,5	24,6	24,3	28,6	29,0	21,2	21,1	72,4	76,5	61,4	57,5	SSW	12,2	SSW	7,8	7,1	5,1	70,2	11	63,9	11
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	24,2	24,8	29,0	30,0	17,6	18,2	72,0	83,4	-	-	S	-	SE	-	-	-	60,5	6	57,2	6
	-	-	24,0	24,9	29,6	29,5	16,4	19,4	70,	72,9	-	-	SE	-	ESE	-	-	-	89,5	6	88,6	4
	-	-	25,7	25,3	32,4	32,0	17,1	17,7	68,5	66,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	23,8	3	34,8	4
	-	1016,8	25,8	24,4	32,6	32,6	18,1	17,9	65,4	65,6	-	-	ENE	-	N	5,2	-	4,4	22,4	2	5,5	4
	-	-	24,8	24,4	30,9	28,1	17,2	18,0	72,0	72,1	-	-	N	-	N	-	-	-	20,9	2	26,4	3
	1015,9	1014,5	25,0	24,6	29,7	29,6	19,4	19,2	72,6	69,4	-	76,3	S	13,0	NE	5,1	10,1	10,6	48,6	5	14,6	5
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
	-	1013,4	25,3	24,2	30,8	30,0	18,8	16,9	67,1	69,6	-	54,9	SE	6,9	SE	4,0	-	9,4	57,8	5	31,2	5
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	25,4	2	2,0	1
	-	907,2	20,1	18,9	24,5	23,4	15,6	15,3	75,1	79,7	-	46,2	NE	-	N	7,2	-	0,8	72,8	7	87,0	13
	-	-	26,0	25,6	30,3	29,7	20,7	20,7	74,0	76,6	-	-	S	-	S	-	-	-	45,5	6	13,2	3
de Ar-	-	-	25,4	25,2	32,6	30,0	18,7	19,1	76,1	76,6	-	-	NE	-	SW	-	-	-	58,2	5	38,2	6
	1016,4	1014,8	25,4	25,0	29,7	29,1	21,4	21,7	77,1	80,3	68,5	59,9	ESE	16,1	SSE	17,8	14,4	12,4	102,6	10	65,8	9
	-	-	-	20,3	-	26,8	-	14,4	-	68,9	-	-	ESE	-	ESE	-	-	-	-	-	108,4	8
	-	-	26,2	25,1	32,2	31,4	19,3	15,8	71,6	73,8	-	-	SW	-	SW	-	-	-	51,6	4	77,0	3
	-	933,8	22,1	20,6	28,1	26,2	16,1	16,2	72,8	79,4	-	60,2	S	-	SE	16,2	-	8,4	56,0	7	118,1	6
	-	-	22,0	21,3	28,5	27,4	14,6	13,2	70,3	80,9	-	-	SE	-	E	-	-	-	41,6	6	77,0	8
	1014,5	1013,4	26,6	26,0	30,1	29,4	22,8	23,1	74,5	80,8	-	57,4	SE	7,0	S	11,7	-	8,8	109,2	9	332,4	15
de Andrad	-	-	23,8	22,9	30,1	27,2	16,8	17,0	73,7	78,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	76,5	8	148,0	9
	-	-	25,0	24,2	31,2	28,4	18,7	18,2	73,1	69,8	-	-	SW	-	SW	-	-	-	46,4	7	152,1	13
	-	-	25,5	26,4	31,8	31,3	-	20,2	73,7	73,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	68,2	6	184,9	14
	-	947,1	23,2	22,3	29,2	27,5	16,7	17,1	72,4	81,7	-	27,5	SSW	6,5	S	-	-	-	115,0	7	128,4	15
	-	-	25,8	26,6	32,4	31,5	19,9	20,7	71,6	75,9	-	-	SW	-	NW	2,4	-	2,3	56,7	6	79,3	9
	1014,1	1013,9	25,6	25,6	30,4	30,0	21,8	22,4	79,4	83,6	62,4	47,2	SE	10,8	WSW	11,9	8,8	9,8	105,5	12	284,0	18
	-	-	25,9	25,6	31,9	29,8	19,3	20,8	84,7	81,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	53,7	5	123,7	16
	-	-	-	25,6	-	30,4	-	20,1	-	78,0	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	251,2	11
	-	-	-	26,2	-	30,7	-	20,8	-	74,6	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	284,8	15
	-	1018,2	26,2	25,0	32,0	30,6	20,3	18,5	77,8	76,0	-	-	S	6,9	S	8,4	-	6,6	56,4	4	198,0	15
Costa	-	-	26,4	26,1	31,6	30,1	20,4	21,7	70,8	74,9	-	-	SW	-	SW	-	-	-	104,7	6	233,5	13
	1011,8	1013,3	26,7	25,8	28,4	29,5	22,5	22,0	74,9	79,5	-	47,2	S	7,8	S	10,7	7,6	7,0	103,5	10	231,8	19
	-	-	-	25,1	-	31,0	-	20,0	-	71,3	-	-	S	-	S	5,6	-	2,6	-	-	65,2	9
	-	-	24,3	23,0	30,4	28,6	18,0	16,5	-	74,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	14,1	2	40,3	5
	1015,5	1014,2	25,3	24,6	31,0	30,6	19,8	20,4	77,6	78,0	-	57,2	S	-	SE	2,1	-	2,3	86,1	6	204,2	13
	-	-	26,9	26,6	30,6	30,0	22,1	22,6	74,1	76,1	-	-	S	-	SSW	-	-	-	68,0	6	159,1	16
	-	-	24,9	24,9	30,1	29,4	19,2	19,3	78,0	76,9	-	-	S	-	SSW	-	-	-	120,6	10	292,0	20
	-	-	-	23,6	-	27,8	-	18,7	-	86,5	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	387,1	16
	1012,7	1011,5	26,6	26,7	30,9	31,3	21,5	22,5	76,8	78,7	-	58,0	S	17,1	SE	8,5	11,3	6,3	128,3	7	251,0	17
	-	1013,8	-	25,9	-	31,2	-	21,7	-	70,7	-	43,3	—	-	SE	7,4	-	5,3	-	-	46,4	7
	-	-	23,1	22,6	28,3	27,5	17,9	17,1	73,2	75,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	152,0	10	437,0	21
	955,6	953,0	23,2	22,1	28,0	26,7	18,0	18,9	84,3	83,7	-	35,0	SE	4,9	S	5,2	4,8	3,8	137,6	11	306,2	22
	-	-	24,1	23,0	31,2	29,1	-	-	80,0	86,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	161,0	11	450,6	18
	-	-	26,4	25,7	32,0	30,8	20,5	20,0	74,0	79,8	-	-	S	-	S	-	-	-	85,4	7	283,0	13
	945,9	948,7	23,1	21,8	28,4	27,6	18,2	18,7	74,8	79,6	-	49,1	S	5,3	S	6,6	4,1	4,6	82,4	11	212,9	22
	-	-	24,0	23,4	29,2	28,2	18,4	19,0	76,2	79,2	-	-	SW	-	SE	-	-	-	114,6	10	198,2	18
	1012,7	1013,5	26,7	25,2	32,9	30,7	19,6	20,4	68,2	73,6	-	52,9	SE	4,0	ESE	7,2	3,9	3,5	9,7	1	67,7	5
	-	-	-	26,2	-	32,8	-	17,4	-	63,9	-	-	E	-	E	-	-	-	14,2	2	33,6	6
	-	-	23,9	21,8	28,5	25,2	18,7	18,1	78,4	-	-	-	SW	-	S	-	-	-	48,2	5	153,8	1-
	-	-	26,5	-	30,8	-	20,5	-	74,1	-	-	-	S	-	—	-	-	-	118,6	7	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	0
	-	-	22,2	21,4	27,4	25,7	15,7	16,8	78,4	83,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	184,4	13	327,4	25
	-	-	24,8	25,5	30,4	30,7	19,1	19,7	76,2	82,8	-	-	SW	-	SE	-	-	-	74,6	5	207,6	1-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	6
	-	-	22,6	21,6	27,7	25,7	16,5	17,2	70,3	78,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	38,5	6	162,0	16
	-	-	24,7	24,5	30,1	28,7	19,2	19,8	77,2	75,1	-	-	SW	-	SW	6,8	-	5,2	79,7	8	233,8	15
	-	1011,7	-	25,2	-	29,3	-	22,0	-	85,5	-	56,4	—	-	WSW	9,9	-	12,0	-	-	267,7	16
	-	-	25,8	25,5	31,0	30,0	19,3	20,1	75,8	70,1	-	-	S	-	SW	-	-	-	43,1	5	169,1	0
	1012,8	-	26,2	27,0	31,1	30,5	22,2	22,0	80,1	78,7	65,7	-	WSW	-	S	-	7,9	-	89,9	10	375,2	16

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros		
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956
													Valor normal		1956						
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total
Ribáuè	-	953,3	-	22,6	-	28,5	-	18,9	-	78,3	-	43,4	—	-	WSW	4,2	-	5,6	-	-	171,2
Entre-Rios	-	-	23,9	23,8	30,8	29,3	13,8	17,4	69,6	70,1	-	-	SE	-	E	-	-	-	31,6	3	97,5
Muecate	-	-	25,3	-	30,6	-	19,6	-	76,9	-	-	-	S	-	—	-	-	-	98,9	6	-
Furancungo	-	-	20,9	19,1	25,0	23,0	14,5	15,1	74,2	85,7	-	-	SE	-	E	-	-	-	63,6	8	108,0
Vila Vasco da Gama	-	-	20,1	19,4	24,1	23,0	15,6	15,8	82,6	82,3	-	-	SE	-	S	-	-	-	86,9	9	321,4
Mutuáli	-	-	24,7	23,9	31,0	29,1	17,2	17,8	66,4	72,6	-	-	NNE	-	SSE	4,3	-	4,2	37,7	8	113,8
Nova Freixo	-	948,0	24,8	23,1	30,8	29,3	17,9	18,6	68,7	75,5	-	56,1	S	12,2	S	15,8	-	5,4	23,6	4	85,0
Vila Coutinho	-	873,0	20,0	18,1	25,2	23,2	14,1	14,7	73,6	83,0	-	-	S	-	SSE	-	-	-	46,7	5	296,6
Máuè	-	-	20,5	20,2	26,4	25,7	12,5	13,8	-	77,8	-	-	E	-	SE	-	-	-	57,0	6	314,3
Mecubúri	-	-	-	22,4	-	29,6	-	-	-	71,4	-	-	S	-	—	-	-	-	-	-	18,2
Nacala	-	-	-	26,6	-	31,4	-	21,3	-	76,1	-	-	SE	-	SE	1,1	-	5,8	-	-	340,2
Memba	1012,4	-	27,0	-	31,7	-	21,4	-	70,8	-	-	-	SW	7,3	—	-	9,2	-	51,5	7	-
Vila Gamito	-	-	23,1	22,6	29,5	27,7	15,4	16,9	66,3	74,3	-	-	S	-	S	-	-	-	28,7	5	133,0
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSW	-	—	-	-	-	-	-	-
Maúa	-	-	24,4	23,9	30,2	28,6	17,6	19,2	74,6	82,3	-	-	SE	-	SW	-	-	-	58,7	5	226,6
Namapa	-	-	26,4	26,2	31,7	31,5	20,2	20,9	70,5	72,5	-	-	SW	-	SE	9,0	-	8,0	80,2	8	304,1
Mecúfi	-	-	28,1	27,1	-	30,4	20,9	22,1	71,5	72,4	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	85,6	6	171,3
Litunde	-	-	21,3	21,2	25,7	25,7	16,4	17,3	78,8	87,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	104,2	11	301,3
Vila Cabral	-	866,2	-	18,1	-	22,8	-	15,2	-	89,6	-	35,4	ESE	9,8	E	11,2	-	12,6	-	-	174,8
Marrupa	-	919,7	-	21,7	-	25,6	-	17,4	-	79,9	-	40,4	—	-	SE	8,1	-	10,4	-	-	192,9
Montepuez	-	953,5	24,8	23,6	30,1	28,8	19,5	19,4	72,1	75,3	-	42,6	SE	-	ENE	8,2	-	6,2	63,5	7	253,3
Porto Amélia	-	1011,3	-	26,4	-	31,0	-	23,0	-	79,9	-	51,4	—	-	S	9,0	-	10,1	-	-	85,1
Maniamba	-	-	20,8	20,3	24,7	23,7	15,7	16,2	73,4	80,3	-	-	SW	-	SSE	-	-	-	156,0	15	388,1
Quissanga	-	-	26,8	26,8	31,2	30,6	20,0	21,8	74,7	76,2	-	-	S	-	S	-	-	-	151,2	10	127,3
Macomia	-	-	25,5	25,1	31,2	28,7	19,7	21,3	78,5	76,3	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	118,2	10	172,4
Cóbuè	-	956,1	-	24,4	-	29,1	-	21,3	-	71,5	-	47,6	—	-	E	5,9	-	6,3	-	-	165,7
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Mueda	-	-	22,0	21,7	26,2	25,9	17,2	17,9	83,8	80,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	126,9	12	201,5
Mocímboa da Praia	1012,8	1011,2	26,5	26,2	30,8	29,9	22,2	22,4	79,7	86,4	-	-	SE	7,7	SE	8,7	-	4,5	177,1	14	299,8
Palma	-	-	26,9	26,5	31,1	30,2	21,8	22,3	76,4	78,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	239,2	16	358,9

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura (Em graus Celsius)										Precipitação (Em milímetros)						
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas			
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente			Anteriormente			Em 1956
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Em 1956 — Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
(Maputo)	40,0	1925	3	37,6	27	4,0	1942	29 e 30	12,5	18 e 19	120,5	1938	3,0	59,0	1935	5	3,0	19
Vista (Maputo)	43,9	1949	6	36,0	27	6,0	1940	9	15,0	15 e 24	169,9	1943	41,7	103,5	1943	24	38,2	5
dzi	40,0	1952	Vários	37,9	27	5,6	1948	22	9,8	25	363,4	1943	20,9	241,0	1943	24	16,0	6
ha	38,5	1912	29	34,1	27	8,0	1939	27	12,5	22	348,4	1943	6,6	124,3	1943	24	2,7	4
Marques	39,5	1954	24	36,8	27	11,0	1941	26	15,7	25	355,7	1943	3,8	161,2	1943	24	1,7	5
(Marracuene)	45,0	1914	20 e 21	35,5	27	7,0	1920	12	17,0	Vários	599,8	1943	2,7	170,0	1943	24	1,6	22
	40,0	Vários	-	38,0	27	9,5	1930	Vários	12,0	24 e 25	212,4	1943	0,0	114,0	1947	26	-	-
	39,7	1951	18	35,3	10	9,6	1953	24	9,9	24	78,8	1951	2,7	60,0	1951	16	2,7	19
	39,0	1952	3	34,0	11	4,5	1918	3	13,0	25	258,4	1943	16,5	111,2	1943	17	9,0	14
	36,8	1951	13	33,2	11	11,4	1954	1	14,0	24	164,2	1955	38,7	144,1	1955	28	7,4	4
de João Belo	39,2	1935	21	36,0	9	5,0	1937	1 e 14	15,0	24	248,1	1919	49,2	111,2	1919	23	26,6	14
Bilene)	36,3	1952	4	32,0	8 e 11	10,6	1951	18	13,0	15 e 29	156,6	1953	20,6	96,3	1955	28	10,5	22
	39,8	1952	3	-	-	8,5	1954	1	-	-	171,5	1943	-	67,4	1943	15	-	-
nique	38,5	1955	6	34,5	11 e 12	5,5	1952	5	13,0	24	80,4	1949	16,3	69,0	1949	30	7,5	14
	40,0	1944	4	34,8	10	11,4	1933	10	15,0	25	204,3	1918	46,5	107,3	1953	14	21,8	21
aze	38,5	1944	21	33,7	11	6,5	1945	27	14,6	24	115,9	1942	21,6	54,0	1942	9	10,5	14
	41,0	1952	3	33,5	10	9,0	1930	26	16,5	24	116,1	1942	19,8	75,8	1924	19	10,1	14
(Inharrime)	38,5	1938	Vários	34,0	8 e 11	11,5	1929	7	15,0	22	129,4	1940	42,7	75,5	1940	7	21,6	14
	40,2	1939	12	34,0	8	7,5	1941	27 e 30	12,0	19	156,8	1928	82,1	65,0	1910	2	38,0	14
	39,9	1947	8	34,3	10	7,2	1948	22	13,6	25	187,0	1947	7 6	111,9	1950	1	6,0	14
	40,5	1927	26	34,0	10	10,0	1939	30	12,5	24	191,6	1933	61,8	84,2	1933	14	28,0	20
	40,0	1941	12	34,5	9 e 11	9,0	1928	Vários	12,3	16	115,3	1940	36,5	85,3	1938	5	33,3	14
sua	39,5	1941	12	33,5	11	6,5	1939	27	12,5	24	157,4	1938	37,8	67,0	1938	24	10,3	20
ane	34,5	1945	17	32,9	11	14,2	1921	26	17,6	24	170,7	1955	63,9	127,4	1955	7	21,4	13
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bene	36,6	1953	10	33,7	8 e 11	9,5	1939	28	13,5	23 e 24	180,8	1943	57,2	93,0	1943	24	48,2	14
	37,6	1954	14	34,0	10	6,5	1910	Vários	15,0	23 e 25	271,5	1933	88,6	124,0	1925	27	71,1	13
uro	40,5	1941	12	36,0	7 e 8	9,0	1939	28 e 30	12,0	24	73,0	1938	34,8	38,0	1951	13 e 15	23,2	22
	40,3	1938	1	38,0	3	6,5	1939	27	11,9	24	101,5	1938	5,5	75,0	1938	3	4,1	20
	40,5	1951	9	33,0	12	9,0	1935	2	14,0	24 e 26	104,5	1940	26,4	74,5	1940	4	4,7	14
s	37,0	1912	Vários	31,8	11	10,0	1928	24	14,8	24	207,6	1927	14,6	141,1	1925	27	9,6	12
na	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	35,5	1945	17	32,4	11	10,0	1941	Vários	11,9	28	183,2	1940	31,2	103,8	1940	27	12,6	13
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169,0	1943	2,0	65,0	1943	3	2,0	1
bera	34,5	1941	14	29,4	3	9,0	1930	2	12,5	15 e 23	174,2	1943	87,0	98,7	1950	6	33,0	14
ala	37,1	1942	26	32,7	7	9,0	1936	30	17,4	27	147,5	1930	13,2	59,5	1930	10	11,5	15
Guerme de Ar-																		
	40,5	1941	12	-	-	12,4	1939	28	-	-	165,0	1955	38,2	117,0	1955	8	10,5	6
	37,5	1937	24	32,5	10	15,6	1931	26	17,8	28	333,4	1917	65,8	183,7	1949	9	34,3	6
	33,8	1951	27	31,2	3	9,6	1955	11	9,8	25	194,6	1943	108,4	82,6	1940	4	40,0	14
rado	42,0	1941	12	35,0	4	9,5	1924	23	10,5	28	29 ,0	1933	77,0	115,0	1933	25	37,0	7
	37,0	Vários	-	31,0	3	7,5	1940	12	13,3	24	168,7	1943	118,1	67,7	1938	3	48,0	6
Manica	37,8	1933	5	30,2	14	0,0	1922	23	7,2	28	154,7	1945	77,0	89,0	1936	2	16,3	23
	36,8	1937	24	32,0	12	16,5	1927	29	20,3	15	344,9	1934	33 ,4	159,0	1934	15	107,4	5
de Andrada	40,5	1941	13	30,7	3	10,5	1951	3	12,1	28	139,6	1948	148,0	82,9	1953	21	41,5	23
	41,0	1941	12	31,8	9	12,0	1949	4 e 29	16,2	23	61,9	1950	152,1	36,7	1938	4	79,6	6
	39,4	1947	2	36,5	3	11,0	1946	29	20,2	27	180,7	1944	184,9	75,0	1944	30	39,6	2
	40,0	1946	20	31,2	3 e 4	5,0	1930	25 e 26	11,4	28	431,9	1938	128,4	133,6	1936	2	42,0	7
	39,0	1951	15	36,6	8	12,0	1954	18	18,0	27 e 29	182,1	1952	79,3	89,0	1952	18	15,0	1
	37,2	1941	12	34,1	9	14,5	1913	25	20,2	27	272,9	1928	284,0	137,0	1924	17	51,5	19
	35,6	1941	9	33,6	10	13,5	1946	30	17,6	24	97,6	1946	123,7	39,9	1938	4	28,6	6
	38,0	1952	17	35,0	9 e 10	9,0	1949	28	18,0	24	237,6	1949	251,2	162,5	1948	6	75,5	5
	32,9	1948	7	39,9	8	10,0	Vários	-	15,4	24	326,8	1947	284,8	52,1	1948	24	40,5	5
	39,6	1937	8	34,0	12	14,0	Vários	-	13,6	28	57,0	1937	198,0	46,3	1937	25	65,5	5
Costa	38,5	1948	9	33,8	9	3,0	1940	28	18,4	25	508,7	1949	233,5	336,5	1949	6	79,0	5
	36,0	1941	12	31,3	3	10,8	1929	25	20,1	25	519,0	1949	231,8	359,0	1949	6	56,8	4
	37,5	1954	3 e 20	34,5	10	13,3	1953	29	15,0	28	38,1	1952	65,2	13,3	1952	20	23,8	4
	37,0	1951	16	31,5	Vários	11,5	19.2	28	13,7	29	42,0	1952	40,3	41,0	1952	19	34,1	7
	39,5	1938	Vários	33,8	7	13,0	1941	29 e 30	17,0	30	353,8	1949	204 2	224,9	1949	6	125,2	4
	38,9	1940	26	32,0	7	16,5	1940	13	20,5	25 e 26	188,5	1948	159,1	120,0	1943	27	38,0	5
	36,9	1947	5	35,9	11	11,8	1942	27 e 28	15,7	23	346,0	1949	292,0	143,7	1949	6	51,3	5
	35,0	1953	12	30,0	9 e 13	13,4	1952	28	16,2	27 e 30	250,0	1955	387,1	73,0	1955	29	94,0	5
	37,0	1936	25	34,2	2	12,8	1954	17	20,5	26	236,9	1919	251,0	99,1	1918	10	67,4	12
	43,5	1949	12	34,2	3	10,0	1944	18	17,9	28	69,5	1914	46,4	30,0	1950	13	22,4	6
	35,4	1946	17	31,5	1 e 15	11,6	1948	28	15,0	30	467,0	1948	437,0	181,0	1948	1	151,0	6
	33,4	1942	1	30,5	7	12,0	1944	19	16,8	30	511,8	1949	306,2	283,5	1949	5	54,9	5
	38,0	1942	Vários	31,5	8	7,3	1943	11	-	-	414,1	1949	450,6	200,0	1949	5	96,3	1
	40,0	1928	Vários	33,8	8	11,0	Vários	-	17,0	27	165,4	1925	283,0	96,5	1949	4	112,0	4
	40,0	1933	12	30,8	7	10,5	1927	2	16,5	29	230,3	1930	212,9	133,9	1949	5	60,9	4
	34,4	1951	30	31,6	6	12,0	1947	6	16,7	24	203,6	1949	198,2	180,3	1949	5	36,8	1
	41,1	1951	15	34,7	3	11,0	1941	30	16,5	29 e 30	62,6	1955	67,7	35,4	1955	8	32,9	21
	42,0	Vários	-	36,3	9	8,0	1945	28	14,5	25 e 30	92,3	1947	33,6	57,0	1947	1	10,5	22
	42,5	1951	5	30,0	9	12,0	1944	7	15,5	24	97,5	1947	153,8	86,2	1947	6	60,0	22
	35,0	1933	7	-	-	10,0	1938	12	-	-	256,5	1936	-	114,2	1935	1	-	-
ro	36,5	1951	24	30,6	8	8,0	1947	7 e 16	12,3	29	339,4	1949	327,4	206,0	1939		60,0	5
	47,9	1951	8	37,0	26	12,0	1948	20	16,0	30	407,3	1948	207,6	180,0	1948	3	34,5	
	39,5	1950	17	-	-	5,0	1947	16 e 24	-	-	173,9	1949	-	128,2	1948	5	-	-
	35,0	Vários	-	29,0	Vários	8,5	1947	8 e 9	14,5	25 e 30	149,4	1936	162,0	75,1	1950	1	30,5	7
	38,4	1944	29	31,6	8	8,0	1932	Vários	17,4	26 e 27	208,0	1935	233,8	96,1	1935	1	92,7	5
	-	-	-	31,8	2	-	-	-	19,6	26	-		267,7	-	-	-	80,3	4

Estações e postos	Temperatura — Em graus Celsius									Precipitação — Em milímetros						
	Máxima absoluta					Mínima absoluta				Máxima mensal			Máxima em 24 horas			
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956	Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Meconta	41,0	1944	24	32,0	1	10,0	1946	6	17,9	25 e 26	80,3	1953	169,1	55,0	1935	25	85,1	
Mossuril	34,7	Vários	-	33,0	1	17,5	1929	28	20,1	8 e 10	387,4	1952	375,2	111,0	1925	11	90,9	
Ribáuè	-	-	-	31,0	9	-	-	-	16,5	30	-	-	171,2	-	-	-	45,7	
Entre-Rios	37,1	1940	30	33,1	15	1,0	1952	25	10,1	26	151,0	1927	97,9	87,0	19 7	6	30,5	
Muecate	38,5	1950	10 e 17	-	-	11,3	1927	29	-	-	317,5	1925	-	145,5	1939	4	-	
Furancungo	30,7	1948	28	26,1	9	7,5	1935	9 e 14	12,1	24	236,8	1938	108,6	58,5	1947	27	25,1	
Vila Vasco da Gama	32,5	1951	16	26,5	9	9,0	1950	9	12,0	16	212,8	1947	321,4	79.7	1947	6	116.0	
Mutuáli	38,4	1951	1	31,9	21	9,2	1942	29	12,4	30	77,1	1951	113,8	37,4	1951	25	16,9	
Nova Freixo	36,0	1948	7 e 23	31,4	22	8,5	1942	28 e 29	15,7	28	64,9	1949	83,6	32,1	1949	4	36,8	
Vila Coutinho	33,3	1914	5	25.7	13	7,0	1927	29	8,9	30	137,2	1938	296,6	68,0	1938	11	66,5	
Máuè	31,5	1951	2	28,6	4	5,0	1946	27	6,9	30	70,0	1948	314,5	38,7	1948	2	96,3	
Mecubúri	35,4	1948	Vários	-	-	8,0	Vários	-	-	-	109,4	1940	-	51,0	1940	9	-	
Nacala	35,5	1953	2	33,5	2	17,4	Vários	-	18,9	25 e 27	110,2	1952	346,2	54,5	1947	25	163,3	
Memba	37,0	1947	14 e 15	-	-	10,0	1936	7	-	-	186,0	1939	-	92,3	1950	16	-	
Vila Gamito	35,9	1954	9	31,0	11 e 13	1,0	1952	27 e 29	12,5	17	144,9	1943	132,0	50,0	1947	4	39,5	
Muite	34,0	1953	10	-	-	16,0	Vários	-	-	-	188,0	1948	-	85,0	1948	4	-	
Maúa	37,5	1945	29	32,1	11	9,5	1951	28	16,4	30	97,9	1950	226,6	83,5	1950	19	97,5	
Namapa	36,9	Vários	-	38,7	5	14,0	Vários	-	18,6	27	231,6	1939	301,1	100,6	1939	28	205,5	
Mecúfi	39,0	1946	4 e 9	33,4	2	12,5	1940	13	17,5	5	223,7	1952	171,4	84.8	1941	3	66,4	
Litunde	30,6	1933	6	27,4	3 e 12	6,5	1947	4	15,5	23	476,0	1946	301,3	265,0	1946	7	80.3	
Vila Cabral	34.0	1950	1	25,0	3	9,5	1936	7	12,4	30	232,1	1936	174,5	81,4	1936	27	72,9	
Marrupa	31,0	1953	27	28,1	3	13,7	1947	17	15,4	19 e 30	77,2	1951	197,9	31,0	19 7	5	130,6	
Montepuez	37,0	1940	19	30 4	9	10,5	1946	23 e 30	17,0	25	191,8	1939	252,3	89,6	1939	28	95,0	
Porto Amélia	33,8	1953	8	32,9	16 e 18	21,1	1951	28	21,7	30	225,0	1952	84,1	60,7	1954	11	28,5	
Maniamba	28,1	1940	5	25,5	12	9,7	1935	29	14,0	25	418,6	1938	388,1	127,9	1938	2	52,2	
Quissanga	38,3	1947	27	33 6	2	11.5	1950	13 e 17	20,0	30	498.7	1946	127,4	122,0	1940	14	53.5	
Macomia	39,0	1947	7	31,7	2	10.5	1947	26	20,0	Vários	293,0	1936	179,2	97,3	1947	7	57,6	
Cóbuè	32,7	1955	8	32,0	7	18,7	1955	10	19,5	25	70,0	1955	165,7	35,6	1955	8	53,1	
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mueda	31,1	1946	1	27,5	25	8,0	1936	17	16,0	23	359,5	1939	203,2	110,5	1952	1	38,5	
Mocímboa da Praia	34,1	1937	1	33,9	2	17,8	1932	29	21,1	14	354,4	1936	296,8	139,1	1955	15	50.8	
Palma	35,6	1946	12	32,5	2	15,9	1943	30	21,0	6	456,3	1947	352,9	133,3	1942	15	76,5	

Estado geral do tempo nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Vento — Predominante — Direcção	Vento — Predominante — Velocidade	Vento — Predominante — Número de horas que soprou	Vento — Predominante — Quilómetros percorridos	Vento — Velocidade média mensal	Vento — Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada
(Maputo)	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	16	2	11	2	1	1
Vista (Maputo)	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	7	1	2	1	4	0
	NE	6,6	-	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	14	10	3	5	2	3	0
	S	16,2	-	-	8,6	0	6	21	2	1	0	0	0	22	6	0	1	1	6	0
Marques	NE	10,6	85	897	10,2	0	2	20	8	0	0	0	0	2.	5	1	0	0	4	1
(Marracuene)	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	9	1	2	0	3	0
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	17	4	5	1	0	0
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	10	0	3	2	4	0
	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	10	3	2	4	1	1
João Belo	S	15,3	-	-	7,5	2	11	10	6	1	0	0	0	14	16	0	4	1	9	1
Bilene)	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	14	1	6	2	10	3
	SE	7,1	-	-	4,9	0	22	6	2	0	0	0	0	13	9	0	3	0	11	1
	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	22	0	5	0	3	0
	SE	6,5	-	-	8,7	0	7	16	7	0	0	0	0	18	9	0	1	0	6	3
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	19	0	6	1	7	1
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20	0	7	1	2	0
(Inharrime)	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	18	0	2	0	6	3
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	0	0	0	4	2
	S	14,7	-	-	6,5	0	19	9	1	1	0	0	0	8	21	0	1	0	6	0
	SE	5,8	-	-	7,3	0	14	13	2	1	0	0	0	9	5	0	2	0	6	3
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	18	0	6	2	3	0
sua	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	14	0	0	7	6	6
	SSW	7,8	99	776	5,1	0	20	6	4	0	0	0	0	13	6	0	0	0	11	2
	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	15	0	0	1	6	0
	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	12	0	1	0	4	0
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	16	5	1	0	4	3
	N	5,2	-	-	4,4	0	13	7	0	0	0	0	0	8	13	9	0	0	4	0
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	6	0	4	1	3	1
	S	13,0	-	-	10,6	0	1	19	9	1	0	0	0	15	14	0	0	1	5	0
	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SE	4,9	-	-	9,4	0	13	9	7	1	0	0	0	10	18	0	0	2	5	3
	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	N	7,2	-	-	0,8	23	6	1	0	0	0	0	0	20	0	0	0	6	13	1
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	13	0	10	2	3	0
lherme de Ar-																				
	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
	SSE	17,8	111	1.962	12,4	0	9	9	6	6	0	0	0	18	10	0	0	1	9	0
	ESE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	2	0	3	5	8	1
hado	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	25	1	0	1	3	0
	SE	16,2	-	-	8,4	0	12	12	6	0	0	0	0	26	1	0	0	3	6	1
Manica	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	2	0	2	4	8	0
	S	11,7	-	-	8,8	0	10	14	6	0	0	0	0	17	13	0	0	2	15	3
de Andrada	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	5	0	0	4	9	0
	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	9	0	0	0	13	1
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	21	1	3	4	14	0
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	6	7	1	15	15	1
	NW	2,4	-	-	2,3	4	25	1	0	0	0	0	0	3	17	5	0	0	9	0
	WSW	11,9	121	1.438	9,8	0	10	12	4	4	0	0	0	8	15	0	0	5	18	5
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	14	0	0	9	16	0
	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	17	2	2	1	13	2
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	14	3	11	0	15	0
	S	8.4	-	-	6,6	0	16	13	1	0	0	0	0	13	17	0	0	7	15	5
Costa	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	14	0	0	1	13	3
	S	10,7	-	-	7,0	0	10	16	4	0	0	0	0	13	13	0	0	3	19	6
	S	5,6	-	-	2,6	12	15	3	0	0	0	0	0	7	21	0	0	2	9	0
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	11	0	1	3	5	0
	SE	2,1	-	-	2,3	3	27	0	0	0	0	0	0	11	18	0	0	0	13	3
	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	14	0	0	6	16	4
	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	11	1	0	5	20	0
	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2	0	0	6	16	1
es	SE	8,5	-	-	6,3	0	19	9	2	0	0	0	0	0	28	0	0	2	17	8
	SE	7,4	206	1.527	5,3	0	19	11	0	0	0	0	0	3	21	0	0	7	7	2
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	8	0	0	6	21	0
	S	5,2	-	-	3,8	0	29	1	0	0	0	0	0	25	2	0	0	12	22	5
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	13	0	0	9	18	3
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	24	0	0	2	13	4
	S	6,6	-	-	4,6	0	19	11	0	0	0	0	0	25	2	0	0	1	22	1
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	6	0	0	2	15	2
	ESE	7,2	-	-	3,5	1	26	3	0	0	0	0	0	13	17	0	0	3	8	0
	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	18	8	7	0	5	0
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	0	3	12	18	1
	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ro	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	0	0	0	20	0
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	12	5	9	17	15	5
	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	0	0	1	16	16	0
	SW	6,8	-	-	5,2	0	21	8	1	0	0	0	0	14	5	0	0	6	16	8
	WSW	9,9	123	1.220	12,0	0	3	15	10	1	0	1	0	15	8	0	0	21	15	7
	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	17	0	0	2	6	2
	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	23	0	0	4	10	0
	WSW	4,2	-	-	5 6	0	19	11	0	0	0	0	0	12	9	0	0	10	18	5

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora: Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade	Predominante — Número de horas que soprou	Predominante — Quilómetros percorridos	Velocidade média mensal	Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva
Entre-Rios	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	14	0	0	1	13
Muecate	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Furancungo	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	0	0	0	2	14
Vila Vasco da Gama	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0	0	0	3	13
Mutuáli	SSE	4,3	-	-	4,2	0	25	5	0	0	0	0	0	8	11	0	0	2	20
Nova Freixo	S	15,8	-	-	5,4	1	18	9	2	0	0	0	0	14	12	0	0	4	11
Vila Coutinho	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	0	0	0	7	13
Máuè	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	0	0	0	8	12
Mecubúri	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacala	SE	10,1	-	-	5,8	0	22	7	0	0	0	1	0	-	-	-	0	3	13
Memba	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Gamito	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	8	0	0	1	11
Muíte	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maúa	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	9	0	0	2	14
Namapa	SE	9,0	-	-	8,0	0	13	15	1	1	0	0	0	2	24	1	0	6	16
Mecúfi	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	21	0	2	11	16
Litunde	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0	0	0	5	18
Vila Cabral	E	11,2	213	2.395	12,6	0	0	13	16	1	0	0	0	22	0	0	0	3	18
Marrupa	S	8,1	-	-	10,4	0	0	23	7	0	0	0	0	29	0	0	0	3	11
Montepuez	ENE	8,2	-	-	6,2	0	20	9	1	0	0	0	0	17	7	0	0	3	13
Porto Amélia	S	9,0	181	1.621	10,1	0	13	8	7	1	0	0	1	4	24	0	0	5	17
Maniamba	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0	0	0	4	23
Quissanga	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	23	0	0	1	16
Macomia	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	6	0	0	4	8
Cóbuè	E	5,9	-	-	6,3	0	11	19	0	0	0	0	0	12	6	0	0	1	19
Mecula	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mueda	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0	0	0	3	15
Mocímboa da Praia	SE	8,7	-	-	4,5	0	25	5	0	0	0	0	0	10	17	0	0	8	23
Palma	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	22	0	0	7	21

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30° E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª classe, correspondem às determinações hora respectivos aparelhos registadores. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem deter pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e à gravidade normal e as pressões atmosféricas e em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A eva nas estações de 1.ª e 2.ª classe e a chuva nas estações de 2.ª classe e postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; •, chuviscos; ⛆ aguaceiros; ⛈, trovoada; ⚡, relâmpagos sem trovão; ≡, vento forte; ≈, n - , nevoeiro; ⛆, orvalho; ◠, arco-íris; ◍, coroa solar; ⌖, halo solar; ☋, coroa lunar; ☾, halo lunar; ▲, saraiva; △, granizo; ⛈, tempestade d ⋯, miragem; ⟍, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

AEROLOGIA

ABRIL DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Hora do lançamento (T. M. G.)

Dia	Superfície				Pressão atmosférica											
					1:000 milibares				900 milibares				850 milibares			
	Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	1011	+ 19,3	92	+ 17,9	132	+ 20,1	84	+ 17,3	1040	+ 16,9	68	+ 10,8	1527	+ 16,4	52	+ 6,4
2	1010	19,6	96	19,0	124	21,2	94	20,0	1039	19,4	79	+ 17,3	1531	17,5	79	+ 13,7
3	1006	21,5	88	19,4	87	22,1	85	19,4	1007	21,6	62	+ 13,9	1502	20,5	50	+ 9,6
4	1011	21,1	88	19,0	135	21,2	88	19,1	1045	18,0	81	+ 14,6	1534	15,0	78	+ 10,5
5	1012	21,7	96	21,0	141	21,5	95	20,5	1053	18,3	90	+ 16,6	1541	14,8	87	+ 12,6
6	1014	20,5	95	19,6	157	21,2	92	19,7	1065	16,8	72	+ 11,5	1552	15,3	63	+ 8,2
7	1012	20,6	55	19,7	105	21,1	97	20,5	1054	19,3	84	+ 16,4	1544	16,2	73	+ 11,3
8	1009	21,5	97	20,9	119	21,5	98	21,0	1036	20,4	81	+ 17,0	1531	20,8	37	+ 5,5
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	1008	22,4	95	21,6	107	22,5	96	21,7	1025	21,7	86	+ 19,1	1519	19,9	77	+ 15,6
11	1011	23,4	90	21,7	130	23,0	90	21,2	1047	20,1	82	+ 17,0	1540	18,0	80	+ 14,4
12	1013	22,2	94	21,2	148	22,5	94	21,4	1061	18,1	93	+ 17,0	1550	15,2	88	+ 13,2
13	1010	22,4	94	21,3	121	22,1	98	21,8	1034	20,3	85	+ 17,6	1528	18,1	83	+ 15,1
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1015	15,9	95	15,0	164	17,8	88	15,5	1062	12,8	80	+ 9,4	1540	9,6	87	+ 7,5
16	1016	18,0	95	17,1	177	17 9	93	16,6	1078	14,3	83	+ 11,4	1560	11,4	90	+ 9,8
17	1015	19,1	92	17,7	163	19,7	80	16,0	1068	16,0	70	+ 10,4	1552	13,1	67	+ 7,0
18	1015	17,6	98	17,3	164	20,6	84	17,7	1068	14,7	77	+ 10,6	1550	12,6	74	+ 8,0
19	1016	17,2	95	16,4	170	17,9	91	16,3	1071	13,8	90	+ 12,1	1552	11,4	81	+ 8,2
20	1012	18 0	95	17,2	142	19,0	90	17,2	1042	15,4	79	+ 11,7	1525	12,5	72	+ 7,5
21	1009	17,1	89	15,1	114	18,4	80	14,8	1010	18,0	60	+ 9,9	1511	16,0	58	+ 7,6
22	1019	16,7	94	15,6	197	17,4	83	14,5	1094	13,0	85	+ 10,5	1574	10,8	85	+ 8,4
23	1017	17,1	92	15,7	185	17,6	84	15,8	1083	13,5	74	+ 8,8	1563	10,3	92	+ 9,0
24	1014	15,4	90	13,8	159	16,3	87	14,0	1060	15,0	77	+ 10,9	1543	13,3	80	+ 9,9
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	1012	18,5	95	17 6	138	18,6	92	15,3	1044	16,1	72	-	1527	13,4	74	+ 8,7
27	1006	18,5	84	15,6	85	18,5	86	15,5	1001	21,6	58	+ 12,8	1495	20,5	45	+ 8,0
28	1016	20,4	73	15,3	175	19,7	78	15,5	1078	15,0	82	+ 11,9	1561	13,2	77	+ 9,1
29	1014	17,6	89	15,7	154	18,6	82	15,4	1059	16,1	67	+ 9,9	1546	15,9	63	+ 8,8
30	1015	19,6	92	18,2	164	20,4	100	20,4	1071	16,8	98	+ 16,4	1559	16,6	70	+ 11,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..	1012	+ 19,4	92	+ 18,0	143	+ 19,9	89	+ 17,9	1052	+ 17,1	78	+ 13,2	1539	+ 15,1	72	+ 9,8

Dia	Pressão atmosférica															
	800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	2042	+ 15,9	35	+ 0,4	3155	+ 7,4	21	— 13,5	4406	— 0,1	19	— 21,0	5842	— 8,2	22	— 26,2
2	2048	14,5	72	9,4	3163	6,5	68	1,0	4419	+ 1,3	37	17,0	5869	5,2	24	— 22,7
3	2023	17,5	50	6,8	3151	8,9	52	0,4	4411	3,2	29	13,3	5863	4,6	27	-
4	2045	11,4	84	8,7	3155	6,8	69	1,6	4404	1,0	52	9,7	5842	7,4	26	— 23,8
5	2055	13,7	70	8,2	3167	7 5	60	0,2	4420	1,1	21	19,0	5862	7,1	18	— 27,6
6	2065	12,6	56	4,0	3175	7,1	27	10,8	4431	2,0	17	-	5878	7,1	16	-
7	2061	15,9	46	4,1	3188	11,4	30	5,7	4455	1,5	60	— 5,5	5903	5,9	51	— 14,5
8	2053	18,1	50	+ 7,4	3184	+ 10,9	45	— 0,5	4453	+ 2,4	41	— 9,7	5897	5,5	30	— 20,5
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	2023	17,4	58	+ 8,9	3153	+ 11,5	54	+ 2,5	4425	+ 3,1	47	— 7,2	5876	— 7,6	44	— 17,8
11	2059	16,3	69	+ 10,5	3180	+ 9,1	78	+ 5,4	4441	+ 1,8	48	— 8,1	5882	— 8,1	39	— 19,7
12	2063	12,7	87	+ 10,5	3181	+ 8,4	64	+ 2,0	4439	+ 0,7	41	— 11,2	5880	— 9,8	46	— 19,3
13	2046	14,9	86	+ 12,5	3167	+ 7,8	84	+ 5,3	4424	+ 0,3	49	— 9,2	5865	— 7,3	45	— 17,3
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	2044	11,5	41	— 1,3	3161	+ 8,5	25	— 10,5	4419	+ 1,8	30	— 14,1	5866	— 6,2	25	— 23,2
16	2066	8,8	95	+ 8,0	3164	+ 6,6	57	— 1,3	4416	+ 1,0	42	— 10,7	5860	— 7,0	28	— 22,7
17	2061	10,1	70	+ 4,9	3166	+ 8,1	25	— 10,8	4420	+ 0,4	20	— 20,0	-	-	-	-
18	2058	10,0	65	+ 3,6	3161	+ 8,1	26	— 10,5	4412	— 1,2	23	— 19,8	5844	— 8,7	23	— 26,2
19	2068	9,5	71	+ 4,5	3163	+ 6,4	36	— 7,6	4410	— 1,8	33	— 16,2	5835	— 9,8	30	— 24,2
20	2033	11,1	72	+ 6,2	3136	+ 7,2	30	— 9,3	4382	— 2,4	32	— 17,0	5805	— 11,0	32	— 19,0
21	2025	12,9	60	+ 5 2	3134	+ 6 2	41	— 6,2	4378	— 3,2	49	— 12,4	5802	— 11,4	42	— 22,0
22	2079	9,1	92	+ 7,8	3173	+ 3,2	72	— 1,4	4404	— 4,4	51	— 13,1	5824	— 10,9	19	-
23	2067	7,9	86	+ 5,7	3166	+ 5,2	43	— 6,5	4420	+ 1,1	31	— 14,3	5852	— 9,5	26	— 24,0
24	2051	11,5	70	+ 6,2	3160	+ 7,2	36	— 7,3	4413	+ 0,1	29	— 16,0	5846	— 9,7	27	— 25,4
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	2037	12,5	64	+ 5,8	3145	+ 5,9	45	— 5,2	4388	— 2,1	36	— 15,6	5817	— 9,3	27	— 25,0
27	2016	17,9	44	+ 5,3	3143	+ 9,3	50	— 0,5	4410	+ 4,0	27	— 13,5	5864	— 8,6	24	— 25,6
28	2069	8,9	85	+ 6,5	3177	+ 6,8	51	— 2,6	4430	+ 0,6	35	— 13,3	5868	— 8,8	36	— 21,2
29	2062	15,8	36	+ 0,8	3177	+ 8,2	17	— 15,5	4428	— 0,5	17	-	5859	— 10,3	18	-
30	2076	15,8	47	+ 4,5	3197	+ 9,2	32	— 6,6	4458	+ 1,5	26	— 16,2	5901	— 8,0	34	— 21,3
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..	2051	+ 13,1	65	+ 6,1	3164	+ 7,8	45	— 4,2	4419	+ 0,4	35	— 13,5	5858	— 8,2	30	— 22,2

Pressão atmosférica

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	400 milibares				350 milibares				300 milibares				250 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho
3 11	1	7588	— 19,1	20	— 36,4	8518	— 25,5	19		9622	— 32,1	17		10888	— 40,2	17	
3 30	2	7592	— 15,5	28	— 30,8	8589	— 20,7	27	— 35,0	9710	— 28,8	25		10986	— 39,0	25	
3 17	3	7589	— 14,2	16		8589	— 20,5	16		9708	— 30,0	16		1 982	— 39,4	16	
3 20	4	7542	— 18,4	21	— 35,4	8525	— 24,4	20		9628	— 33,2	20		10888	— 40,4	22	
3 8	5	7567	— 16,9	18		85 0	— 25,8	18		9653	— 31,8	18		10924	— 38,2	18	
3 02	6	7577	— 20,8	16		8550	— 26,2	16		9650	— 32,9	15		10908	— 42,0	15	
3 30	7	7627	— 15,0	28	— 29,7	8623	— 21,7	28	— 35,5	9738	— 30,9	27		11004	— 41,2	28	
3 30	8	7612	— 15,9	33	— 28,7	8605	— 22,3	30	— 35,3	9718	— 30,6	31		10983	— 41,4	30	
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 20	10	7663	— 16,1	36	— 27,8	8585	— 23,6	37	— 34,3	9696	— 30,2	44	— 38,3	10969	— 39,2	37	
3 24	11	7580	— 18,8	42	— 28,7	8561	— 25,6	40	— 35,3	9658	— 34,2	37	— 43,8	10907	— 43,2	36	
3 30	12	7570	— 21,0	46	— 31,2	8541	— 26,7	38	— 35,8	9634	— 35,8	31	— 46,9	10875	— 45,0	35	
3 01	13	7573	— 16,7	59	— 22,8	8558	— 25,2	57	— 31,3	9656	— 34,0	54	— 40,2	10898	— 46,4	53	
-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 06	15	7568	— 19,2	32	— 31,9	8545	— 26,8	34	— 38,1	9642	— 38,7	32	— 44,7	10893	— 45,0	32	
3 25	16	7559	— 19,4	28	— 33,5	8536	— 26,7	28	— 39,8	9624	— 37,8	28	— 49,7	10853	— 48,1	28	
3 05	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 10	18	7547	— 17,8	20		8528	— 26,4	20		9622	— 35,4	19		10866	— 45,4	18	
3 30	19	7528	— 18,0	31	— 31,5	8509	— 26,0	30	— 38,5	9604	— 35,5	32	— 46,5	10844	— 46,3	35	
3 07	20	7487	— 21,0	38	— 30,7	8458	— 28,4	40	— 37,9	9540	— 38,3	44	— 46,2	10766	— 48,2	45	
3 25	21	7469	— 24,0	39	— 34,0	8428	— 31,6	36	— 41,8	9504	— 39,2	36	— 48,7	10733	— 47,4	34	
3 30	22	7504	— 22,7	16		8464	— 32,0	16		9533	— 41,0	16		10748	— 49,5	16	
3 10	23	7535	— 23,0	25	— 37,0	8497	— 31,2	25	— 44,8	9573	— 38,8	27		10801	— 47,2	26	
3 17	24	7530	— 22,2	25	— 37,1	8494	— 30,6	25		9565	— 41,0	24		10781	— 49,1	24	
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 50	26	7501	— 21,2	24	— 36,5	8467	— 31,0	24		9540	— 39,6	24		10761	— 49,0	23	
3 05	27	7568	— 19,3	27	— 33,7	8547	— 25,8	30	— 38,4	9647	— 33,7	31		10900	— 43,5	27	
3 28	28	7563	— 20,8	35	— 32,3	8533	— 29,2	35	— 39,8	9613	— 38,6	35	— 48,3	1083	— 50,9	35	
3 25	29	7530	— 24,8	21		8484	— 33,1	24		9554	— 39,2	25		10775	— 49,2	25	
3 40	30	7593	— 20,0	35	— 36,7	8566	— 32,0	30	— 43,8	9656	— 35,0	29	— 46,8	10902	— 45,0	30	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Valores médios..		7558	— 19,3	29	— 32,3	8533	— 26,9	28	— 37,8	9626	— 35,0	28	— 45,5	10872	— 44,6	28	

Pressão atmosférica

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	200 milibares				175 milibares				150 milibares				125 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho
3 11	1	12370	— 52,4	17		13220	— 59,0	16		14170	— 65,9	16		15258	— 71,9	16	
3 30	2	12481	— 49,8	25		13343	— 55,4	25		14309	— 62,6	25		15413	— 69,5	25	
3 17	3	12465	— 53,0	16		13312	— 59,3	15		14260	— 66,9	15		15339	— 74,4	15	
3 20	4	12371	— 51,7	20		13225	— 57,9	20		14180	— 64,8	20		-	-	-	
3 28	5	12419	— 50,6	18		13275	— 57,2	18		14233	— 64,6	18		15324	— 72,6	18	
3 02	6	12375	— 55,5	15		13208	— 64,0	15		14133	— 71,5	15		15191	— 77,7	15	
3 30	7	12488	— 50,5	28		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
3 30	8	12453	— 54,3	30		13294	— 67,6	30		14236	— 67,6	30		15314	— 74,9	30	
	9	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
3 20	10	12467	— 48,6	37		13331	— 55,3	36		14300	— 61,3	37		15422	— 64,0	37	
3 24	11	12373	— 53,5	34		13222	— 58,5	34		14178	— 63,5	34		15280	— 68,9	34	
3 30	12	12328	— 56,3	35		13665	— 62,0	35		14104	— 68,0	35		15181	— 74,6	35	
3 01	13	12341	— 56,1	50		13177	— 62,1	50		14118	— 66,7	49		15206	— 71,5	48	
-	14	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
3 06	15	12339	— 58,5	32		13166	— 63,8	30		14093	— 71,5	30		15161	— 74,3	30	
2 25	16	12281	— 61,2	28		13096	— 68,0	28		14005	— 74,8	28		15051	— 77,2	28	
3 05	17	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
3 20	18	12319	— 56,5	19		13162	— 58,5	19		14125	— 60,8	19		15248	— 64,3	19	
3 30	19	12297	— 52,8	35		13151	— 56,8	35		14120	— 60,6	34		15241	— 65,2	34	
3 07	20	12219	— 53,0	44		13072	— 56,9	42		14037	— 61,5	42		15153	— 66,2	42	
3 35	21	12186	— 53,2	32		13040	— 56,3	32		14003	— 62,2	32		15107	— 69,1	32	
3 30	22	12188	— 55,8	16		13031	— 59,4	16		13989	— 62,1	16		15109	— 63,9	16	
3 30	23	12252	— 54,6	25		13098	— 59,0	25		14057	— 62,0	26		15169	— 67,4	26	
3 17	24	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	25	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
3 50	26	12200	— 51,7	24		13038	— 61,0	27		13992	— 62,2	24		15102	— 67,5	23	
3 05	27	12361	— 56,5	27		13208	— 56,4	27		14167	— 64,3	27		15262	— 69,9	27	
3 28	28	12259	— 58,3	33		13094	— 60,9	33		14038	— 66,4	33		15127	— 71,3	32	
3 25	29	12218	— 55,3	22		13058	— 60,8	22		14007	— 64,6	22		-	-	-	
3 40	30	12357	— 53,6	32		13209	— 57,0	29		14166	— 64,4	29		15280	— 64,6	29	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Valores médios..		12336	— 54,3	28	-	13175	— 59,4	27	-	14126	— 65,0	27	-	15224	— 70,0	28	

(T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
11	1	16563	—74,7	16	-	985	+ 21,1	72	+ 16,0	940	+ 19,8	60	+ 11,7	767	+ 11,1	43	+ 1,0
30	2	-	-	-	-	997	+ 21,5	94	+ 20,3	946	+ 21,4	80	+ 17,7	904	+ 19,6	79	+ 15,7
17	3	16628	—75,3	15	-	982	+ 23,6	77	+ 19,3	960	+ 23,6	69	+ 17,5	750	+ 14,3	51	+ 4,2
20	4	-	-	-	-	987	+ 21,3	88	+ 19,1	878	+ 17,5	78	+ 13,5	772	+ 9,4	88	+ 7,4
28	5	16620	—72,3	18	-	676	+ 6,2	31	— 9,8	114	—76,8	18	-	50	—47,3	22	-
02	6	16495	—74,8	15	-	990	+ 21,8	90	+ 20,0	912	+ 16,5	84	+ 13,7	882	+ 17,0	57	+ 8,2
30	7	-	-	-	-	982	+ 22,0	100	+ 22,0	942	+ 20,0	100	+ 20,0	903	+ 19,6	85	+ 17,0
30	8	16583	—79,0	30	-	940	+ 21,3	100	+ 21,3	814	+ 19,0	48	+ 7,5	662	+ 9,1	43	+ 2,9
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	10	16779	—66,8	37	-	984	+ 22,9	100	+ 22,9	913	+ 22,3	89	+ 20,4	778	+ 16,3	47	+ 4,9
24	11	16613	—70,8	35	-	950	+ 21,2	93	+ 19,9	792	+ 16,2	64	+ 9,2	604	+ 2,2	48	— 7,8
30	12	16485	—71,9	35	-	987	+ 22,9	93	+ 21,6	775	+ 11,5	88	+ 9,5	748	+ 12,6	75	+ 8,2
01	13	16506	—76,4	48	-	945	+ 20,3	100	+ 20,3	916	+ 21,2	86	+ 18,6	747	+ 12,2	83	+ 9,3
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	15	16480	—62,8	30	-	987	+ 19,0	81	+ 15,5	834	+ 9,6	83	+ 6,8	790	+ 12,3	—32	— 4,0
35	16	16332	—76,6	28	-	964	+ 17,6	90	+ 15,9	918	+ 15,4	80	+ 11,9	754	+ 6,4	98	+ 6,0
05	17	-	-	-	-	984	+ 20,1	70	+ 14,6	944	+ 18,1	81	+ 14,7	735	+ 7,0	70	+ 2,0
29	18	16600	—67,2	19	-	804	+ 10,5	65	+ 7,1	764	+ 6,4	70	+ 1,4	712	+ 9,2	26	+ 9,5
30	19	16584	—69,6	34	-	972	+ 18,8	85	+ 16,1	904	+ 14,0	92	+ 12,6	816	+ 9,8	84	+ 7,2
07	20	16482	—72,9	42	-	964	+ 19,2	89	+ 17,3	743	+ 5,9	79	+ 2,5	716	+ 8,0	84	+ 7,0
35	21	16438	—69,3	32	-	974	+ 21,3	60	+ 13,0	750	+ 9,7	59	+ 2,1	642	+ 2,1	29	— 13,7
30	22	16469	—65,8	13	-	991	+ 17,8	79	+ 14,0	943	+ 15,6	92	+ 14,3	610	+ 4,0	74	+ 8,0
30	23	16507	—67,9	25	-	984	+ 18,3	76	+ 13,8	910	+ 14,3	70	+ 8,3	784	+ 6,8	88	+ 5,0
17	24	-	-	-	-	965	+ 18,2	80	+ 14,6	823	+ 11,4	84	+ 8,6	784	+ 11,5	60	+ 4,0
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	26	16438	—69,8	23	-	920	+ 17,8	79	+ 14,0	878	+ 14,5	65	+ 7,8	829	+ 12,8	80	+ 9,4
05	27	16573	—73,1	27	-	990	+ 18,5	90	+ 16,8	966	+ 22,4	70	+ 16,6	790	+ 17,3	44	+ 4,9
28	28	16432	—75,0	31	-	968	+ 19,1	82	+ 15,9	790	+ 8,0	86	+ 5,7	765	+ 10,8	53	+ 1,7
25	29	-	-	-	-	982	+ 19,7	72	+ 14,3	140	—66,3	22	-	-	-	-	-
40	30	16620	—69,2	29	-	943	+ 18,4	99	+ 17,4	910	+ 16,9	100	+ 16,9	870	+ 16,3	88	+ 14,3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		16535	—71,5	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(T. M. G.)	Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
11	1	129	—71,5	16	-	90	—76,0	16	-	64	—65,5	16	-	-	-	-	-
30	2	756	+ 11,2	60	+ 3,7	572	— 0,2	30	—15,8	-	-	-	-	-	-	-	-
17	3	628	+ 3,4	56	— 4,6	530	— 3,3	18	-	480	— 5,4	17	-	120	—76,0	15	-
20	4	730	+ 9,4	82	+ 6,5	671	+ 5,1	64	— 1,2	624	— 0,2	75	— 4,2	590	— 1,3	42	—12,6
28	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	6	820	+ 13,8	70	+ 8,3	450	— 11,7	16	-	108	— 80,3	15	-	90	—67,2	15	-
30	7	814	+ 16,3	51	+ 6,0	604	+ 1,9	60	— 5,2	450	— 8,6	28	—24,1	194	—51,6	28	-
30	8	556	— 2,4	26	—19,5	446	—12,0	39	—23,3	426	—11,8	37	—23,7	104	—80,1	30	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	10	650	+ 7,7	60	+ 0,3	450	— 9,9	37	—22,0	71	—58,6	37	-	-	-	-	-
24	11	448	—13,8	51	—21,8	128	—69,2	34	-	106	—69,0	36	-	88	—73,8	34	-
30	12	125	—74,6	35	-	78	—69,2	35	-	57	—58,1	38	-	-	-	-	-
11	13	684	+ 5,9	82	+ 3,1	653	+ 5,0	61	— 2,0	516	— 5,7	40	—17,3	450	—12,0	58	—18,7
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	15	142	—73,4	30	-	114	—74,3	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	16	580	— 0,2	35	—14,0	140	—77,6	28	-	85	—75,2	28	-	-	-	-	-
55	17	710	+ 8,9	27	— 9,3	546	— 5,4	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
00	18	442	—12,0	19	-	105	—67,4	19	-	85	—66,9	19	-	-	-	-	-
32	19	750	+ 8,8	39	— 4,3	236	—49,4	37	-	50	—55,8	36	-	-	-	-	-
22	20	555	— 7,1	60	—13,7	94	—74,6	42	-	60	—67,7	42	-	-	-	-	-
35	21	550	— 5,5	41	—16,8	242	—48,9	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	22	590	— 4,8	33	—18,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	23	762	+ 5,6	66	+ 2,7	658	+ 5,2	33	—10,0	125	—67,4	26	-	106	—69,0	26	-
17	24	215	—53,0	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	26	763	+ 12,1	46	+ 0,8	56	—55,4	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	27	676	+ 6,9	51	— 2,6	638	+ 7,1	31	— 9,0	104	—74,0	27	-	80	—68,6	27	-
28	28	737	+ 10,1	44	— 1,6	677	+ 4,7	57	— 3,2	650	+ 4,7	35	— 9,6	84	—67,4	31	-
25	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	30	828	+ 17,0	51	+ 6,7	650	+ 6,7	29	—10,2	450	—14,6	28	—29,3	124	—63,8	29	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 — Pressão — Milibares	8 — Temperatura do ar — Graus Celsius	8 — Humidade relativa — Percentagem	8 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 — Pressão — Milibares	9 — Temperatura do ar — Graus Celsius	9 — Humidade relativa — Percentagem	9 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 — Pressão — Milibares	10 — Temperatura do ar — Graus Celsius	10 — Humidade relativa — Percentagem	10 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 — Pressão — Milibares	11 — Graus Celsius — Temperatura do ar	11 — Humidade relativa — Percentagem	11 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 11	1																
3 30	2																
3 17	3																
3 20	4	143	—66,7	20													
3 28	5																
3 02	6																
3 30	7																
3 30	8	80	—75,8	30		50	—55,0	30									
"	9																
3 20	10																
3 24	11	60	—62,0	36													
3 30	12																
3 01	13	434	—11,6	62	—17,5	94	—76,4	48		46	—57,0	50					
"	14																
3 06	15																
2 25	16																
3 05	17																
3 20	18																
3 30	19																
3 07	20																
3 25	21																
3 30	22																
3 30	23	60	—59,1	26													
3 17	24																
"	25																
3 50	26																
3 05	27																
3 28	28																
3 25	29																
3 40	30	112	—68,6	29		90	—69,8	29		66	—59,2	29					
"	"																
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 — Pressão — Milibares	12 — Temperatura do ar — Graus Celsius	12 — Humidade relativa — Percentagem	12 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	18 — Pressão — Milibares	18 — Temperatura do ar — Graus Celsius	18 — Humidade relativa — Percentagem	18 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero — Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Altitude — Metros	Características da tropopausa — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Temperatura — Graus Celsius
3 11	1									4390	602	15080	129	—71,5
3 30	2									4780	576	-	(a)	-
3 17	3									4950	561	15580	120	—72,5
3 20	4									4060	626	-	(a)	-
3 28	5									4600	587	15900	114	—72,5
3 02	6									4800	574	16020	108	—72,5
3 30	7									4730	580	-	(a)	-
3 30	8									4750	578	16300	106	—72,5
"	9									-	-	-	-	-
3 20	10									4870	568	16779	100	—72,5
3 24	11									4700	581	17400	88	—72,5
3 30	12									4560	592	15180	125	—72,5
3 01	13									4500	596	16506	100	—72,5
"	14									-	-	-	-	-
3 06	15									4740	577	14400	142	—72,5
2 25	16									4640	584	14400	140	—72,5
3 05	17									4460	596	-	(a)	-
3 20	18									4240	612	16360	105	—72,5
3 30	19									4150	618	16580	100	—72,5
3 07	20									4050	625	16840	94	—72,5
3 25	21									4040	625	15107	125	—72,5
3 30	22									3740	654	-	(b)	-
3 30	23									4550	590	15170	125	—72,5
3 17	24									4150	599	-	(a)	-
"	25									-	-	-	-	-
3 50	26									4040	626	16438	100	—72,5
3 05	27									5000	557	16300	104	—72,5
3 28	28									4500	593	16430	100	—72,5
3 25	29									4360	605	-	(a)	-
3 40	30									4740	580	16000	112	—72,5
"	"									-	-	-	-	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
superfície	37	+ 19,4	92	+ 18,0	27
000	143	+ 19,9	89	+ 17,9	27
50	591	+ 19,3	84	+ 16,2	27
00	1052	+ 17,1	78	+ 13,2	27
50	1539	+ 15,1	72	+ 9,8	27
00	2051	+ 13,1	65	+ 6,1	27
50	2598	+ 10,6	56	+ 1,4	27
00	3164	+ 7,8	45	— 4,2	27
50	3779	+ 4,4	40	— 8,0	27
00	4419	+ 0,4	35	— 13,5	27
50	5115	— 3,8	32	— 18,6	27
00	5858	— 8,2	30	— 22,2	26
50	6681	— 13,0	30	— 26,5	26
00	7558	— 19,3	29	— 32,3	26
50	8533	— 26,8	28	— 37,8	26
00	9626	— 35 0	28	— 45,5	26
50	10872	— 44,6	28	-	26
00	12336	— 54,3	28	-	25
75	13175	— 59,4	27	-	25
50	14126	— 65,0	27	-	24
25	15224	— 70,0	28	-	22
00	16535	— 71,5	28	-	21
0	17888	— 67,6	31	-	13
0	19610	— 60,3	33	-	9
0	20792	— 54,0	34	-	4
0	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
Máxima	+ 23,0	+ 21,7	+ 20,8	+ 18,1	+ 15,0	+ 11,5	+ 7,9	+ 4,0	— 0,7	— 4,6	— 8,5	— 14,2	— 20,5	— 28,8	— 38,2	— 48,6	— 55,3	— 60,6	— 63,9	— 62,8
Mínima	+ 16,3	+ 12,8	+ 10,3	+ 7,9	+ 5,2	+ 3,2	+ 0,3	— 4,4	— 7,4	— 11,4	— 18,4	— 24,8	— 33,1	— 41,0	— 50,9	— 61,2	— 68,0	— 74,8	— 77,7	— 79,0

Valores extremos da altitude

(Metros)

Máxima	197	1094	1574	2079	2630	3197	3810	4458	5160	5903	6740	7663	8623	9738	10986	12488	13343	14309	15422	16779
Mínima	85	1001	1495	2016	2560	3134	3740	4378	5060	5802	6600	7469	8428	9504	10733	12186	13031	13989	15051	16332

ABRIL DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:[illegible]	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	00	00	29	05	29	05	29	05	29	13	29	05	29	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	00	00	34	26	36	14	05	08	27	03	27	03	36	03	32	03	26	32	24	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	29	22	30	48	30	46	28	50	25	42	24	50	24	50	25	16	28	64	28	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	21	08	12	34	08	26	08	14	10	11	14	08	25	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	01	32	36	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	14	20	08	11	07	08	09	05	10	10	15	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	01	17	36	29	04	16	03	29	06	16	06	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	36	27	36	24	3	14	33	14	33	14	36	08	07	16	12	14	07	11	31	20	27	13	26	34	27	74	–	–	–	–
10	00	00	34	32	34	32	32	46	32	32	32	29	32	20	14	11	30	08	28	27	29	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	00	00	00	00	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	19	18	18	46	15	39	15	34	17	27	17	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	18	08	14	13	12	13	21	13	16	24	17	27	17	54	17	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	20	14	18	60	15	46	14	48	15	72	15	78	15	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	12	02	20	27	17	22	17	22	17	20	17	27	17	32	09	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	21	03	15	26	13	18	13	18	14	18	16	14	18	24	14	24	14	27	18	14	21	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	20	03	14	27	13	16	11	22	08	18	06	27	06	32	07	26	06	14	00	00	27	13	27	14	29	32	–	–	–	–	–	–
20	00	00	33	20	36	37	36	39	33	03	30	18	35	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	33	05	35	13	34	40	33	27	32	27	31	18	20	13	25	14	22	18	24	24	24	27	21	40	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	33	05	36	36	35	31	33	26	29	34	23	14	20	16	19	11	18	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	32	03	32	34	24	24	22	22	27	10	27	08	36	13	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	21	05	19	46	15	34	15	27	15	18	18	14	16	18	22	22	22	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	35	08	31	40	28	24	22	16	23	32	26	3	23	20	27	10	24	20	25	16	26	20	25	28	26	58	–	–	–	–	–	–
28	18	16	15	56	15	50	15	35	15	35	17	18	19	11	26	37	24	29	26	52	25	60	26	74	–	–	–	–	–	–	–	–
29	35	05	01	34	34	32	34	32	29	18	23	32	21	26	22	39	21	17	23	42	24	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	33	03	02	16	02	16	33	11	33	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	23	01	09	01	02	02	02	04	22	05	20	08	19	10	20	11	22	11	26	24	26	29	25	32	27	40	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias																														
1	33	16	33	18	29	10	25	22	25	22	25	22	25	20	23	18	27	27	00	00	28	05	28	27	27	63	27	98	27	90	–	–
2	00	00	00	00	00	00	00	00	35	13	33	14	35	13	30	14	29	14	27	29	26	39	27	46	–	–	–	–	–	–	–	–
3	17	20	17	35	16	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	02	08	02	11	01	11	01	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	04	08	01	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	30	13	36	18	02	22	03	27	04	32	04	16	15	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	16	34	20	33	37	30	22	28	08	31	05	03	10	07	13	34	16	31	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	11	03	30	03	35	08	02	14	36	14	33	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	32	22	32	27	31	37	32	46	33	34	35	14	18	14	33	14	30	24	30	39	30	34	24	22	–	–	–	–	–	–	–	–
11	19	16	18	20	15	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	09	04	36	14	32	16	32	14	32	09	02	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	16	20	17	46	16	40	16	37	16	32	16	32	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	10	08	18	13	17	14	16	14	14	13	14	13	17	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	16	08	17	16	17	20	15	27	15	40	14	46	14	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	12	13	12	18	14	08	14	10	18	13	18	10	13	05	05	03	18	14	00	00	27	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	14	09	12	27	12	14	14	32	16	22	15	32	16	32	15	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	22	04	25	13	03	11	04	08	03	14	05	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	32	14	34	27	36	24	36	24	34	18	33	14	31	20	36	32	35	14	35	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	28	11	29	03	30	14	29	32	29	32	25	22	22	22	24	29	23	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	32	13	01	13	36	14	36	18	35	16	31	20	25	10	21	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	32	14	35	52	33	44	31	26	32	11	24	11	24	08	00	00	00	00	33	14	28	26	27	40	–	–	–	–	–	–	–	–
25	15	18	18	50	17	66	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	00	00	00	00	00	00	34	14	32	11	31	18	24	20	24	14	26	13	22	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	33	20	30	56	27	27	27	26	26	39	26	56	25	46	25	42	26	29	27	37	28	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	15	14	14	20	14	22	14	27	15	22	–	–	–	–	26	39	24	32	25	32	26	46	26	69	27	92	–	–	–	–	–	–
29	34	13	01	18	01	22	36	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	35	13	35	14	36	14	34	22	02	05	09	14	09	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	33	01	31	02	32	01	33	05	30	03	23	02	20	08	24	11	26	15	29	19	27	28	26	40	27	78	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:000m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:000m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

.....	20	04	16	22	15	24	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	02	11	10	19	11	24	26	22	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	35	08	34	29	32	25	26	14	23	22	22	20	20	20	22	38	24	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	15	29	16	27	15	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	29	11	34	10	32	12	29	13	32	17	20	15	25	17	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	36	13	39	13	44	13	50	13	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	08	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	04	22	05	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	04	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	05	02	01	24	05	20	06	12	23	16	22	34	32	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	03	26	04	22	06	14	07	08	18	12	16	07	20	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	08	15	11	13	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	34	03	01	14	33	04	26	07	23	16	26	14	27	07	36	20	36	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	22	18	58	16	64	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	08	18	40	18	43	18	22	17	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	12	18	41	18	46	18	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	22	10	18	43	18	43	18	40	18	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	05	16	36	15	38	16	36	16	48	18	50	19	62	17	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	32	11	36	11	40	12	32	11	26	10	34	09	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	10	30	10	27	10	20	11	16	09	08	02	09	36	11	03	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	04	11	00	00	00	00	20	04	33	04	33	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	12	19	67	17	60	17	55	18	68	18	61	18	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	22	08	20	38	20	42	19	43	19	43	20	38	19	54	21	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	02	12	10	13	11	15	12	21	23	22	30	22	26	16	13	21	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	29	10	36	40	01	26	34	14	21	26	15	29	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	08	18	08	16	09	16	12	11	18	25	20	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	29	03	04	34	03	26	35	18	28	21	26	12	23	07	20	24	20	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	18	31	19	39	22	40	19	27	17	23	17	20	20	21	19	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	14	13	07	24	11	24	11	25	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	13	30	13	26	13	19	18	18	20	30	21	44	17	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	02	14	14	14	17	16	15	18	19	18	21	19	20	19	18	20	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	12	14	12	16	26	16	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	25	14	24	25	21	32	20	29	22	22	19	29	19	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	09	13	20	12	29	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	12	14	22	14	22	14	29	14	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	32	08	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	02	11	00	00	36	10	04	14	07	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	34	10	30	08	24	09	25	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	04	05	36	14	32	14	30	07	26	18	15	07	03	04	30	07	27	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	05	05	04	07	10	08	14	14	16	22	17	36	19	32	13	14	15	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	12	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	05	24	16	20	20	19	20	18	26	18	29	17	43	36	04	03	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	18	19	27	19	44	19	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	16	17	53	17	66	17	62	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	24	03	14	29	14	25	14	25	13	26	13	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	12	18	16	16	20	16	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	03	12	26	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	06	02	06	12	05	08	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	31	04	33	08	36	07	34	04	32	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	11	19	18	18	14	18	14	18	20	16	16	18	25	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	26	03	09	03	29	30	20	19	21	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	28	05	36	22	35	18	34	11	34	11	30	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	25	08	05	12	09	25	11	25	15	22	19	22	15	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	31	04	36	19	31	11	28	13	25	15	24	17	19	14	31	13	31	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	06	06	11	14	10	22	12	18	14	13	12	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	02	14	07	16	09	16	14	18	12	17	12	18	21	19	08	27	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V
1	24	21	17	52	11	30	14	36	20	20	19	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	25	10	15	14	15	14	18	12	10	22	11	15	13	22	15	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	26	10	17	17	18	08	15	09	14	07	10	09	13	18	13	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	13	14	13	24	13	21	12	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	07	24	06	21	05	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	06	24	05	19	04	06	06	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	06	34	06	29	05	15	05	09	00	00	28	06	10	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	04	31	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	27	08	08	24	07	23	06	17	09	11	11	12	10	14	10	16	06	32	06	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	31	04	02	09	07	07	03	05	02	08	04	11	04	17	02	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	23	27	17	50	18	32	18	43	18	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	23	22	17	49	18	50	19	53	19	60	21	43	19	57	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	23	22	16	41	14	12	17	36	18	42	18	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	23	18	17	40	16	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	25	11	15	38	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	26	11	11	17	11	17	12	26	12	22	13	20	12	18	35	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	24	06	16	08	14	07	14	09	13	05	19	06	27	07	34	16	01	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	23	14	17	25	18	26	18	30	17	40	17	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	24	11	16	58	14	32	15	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	23	06	17	22	16	23	17	20	16	13	20	23	24	30	29	18	22	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	01	12	04	04	00	00	24	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	08	11	08	12	11	12	12	13	10	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	10	10	10	11	13	21	16	18	11	07	11	09	17	18	11	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	06	02	16	14	12	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	25	08	16	17	16	40	13	21	14	25	14	27	14	26	14	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	13	21	14	26	14	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	24	08	14	17	13	16	14	18	16	15	16	15	16	12	12	09	05	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V
1	22	21	17	22	18	20	19	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	19	12	18	17	18	22	11	06	11	15	11	14	11	14	10	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	17	06	07	04	08	07	20	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	15	22	13	14	14	52	14	50	12	58	12	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	22	11	29	10	24	09	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	14	22	10	24	09	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	11	21	05	10	06	16	07	19	06	22	05	24	05	32	03	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	29	12	04	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	02	04	02	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	04	14	36	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	03	07	02	08	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	18	04	09	13	09	13	06	07	05	10	04	16	04	24	05	40	09	05	12	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	27	02	05	11	00	00	36	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	19	29	16	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	22	24	19	47	15	24	18	29	19	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	23	24	19	36	18	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	20	23	17	28	17	18	17	26	17	14	17	26	18	26	20	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	22	20	16	38	15	24	16	35	17	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	13	22	14	24	16	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	23	14	17	08	09	10	04	16	10	24	11	16	08	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	31	03	29	02	25	03	01	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	21	22	17	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	20	21	17	42	16	33	17	29	17	33	18	34	19	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	19	08	17	08	14	07	11	06	09	05	04	15	11	13	35	17	14	21	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	32	08	33	03	29	11	29	16	30	07	01	03	13	10	13	07	10	14	29	16	28	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	21	03	10	07	09	17	11	11	05	09	08	09	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	32	05	06	11	05	15	35	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	16	15	15	19	14	34	14	27	15	21	09	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	19	03	15	20	13	18	14	23	13	27	13	23	14	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	16	13	19	15	26	17	33	18	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	19	09	15	13	14	14	15	13	14	16	12	14	11	15	06	08	10	03	04	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	26	25	17	11	15	10	15	06	14	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	14	14	14	30	15	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	07	41	07	55	08	52	07	60	07	60	07	75	08	91	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	04	15	04	49	05	42	06	40	05	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	10	07	19	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	04	23	06	24	07	24	07	10	09	12	05	13	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	06	28	05	26	06	22	05	17	05	13	10	12	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	11	18	09	20	09	17	08	16	07	20	10	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	10	15	09	22	08	14	09	08	09	11	05	14	02	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	26	15	18	20	17	25	17	14	17	08	16	17	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	27	22	19	39	18	33	17	31	15	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	27	12	15	13	13	15	13	15	13	17	12	13	06	06	11	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	14	14	12	15	10	17	11	10	11	07	05	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	18	12	15	35	18	33	19	25	19	21	19	23	18	58	19	57	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	23	10	16	27	15	26	15	29	15	32	17	26	18	36	22	16	31	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	28	10	17	12	15	12	16	09	18	13	20	14	23	15	30	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	27	10	16	08	12	13	13	13	18	14	18	13	17	13	30	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	13	14	12	15	09	15	15	10	20	15	24	10	35	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	18	10	17	14	19	14	15	06	14	06	11	13	13	21	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	27	12	16	25	15	32	15	33	16	33	14	34	14	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	15	27	15	32	15	37	14	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	26	04	12	15	12	17	12	16	12	14	12	13	13	13	12	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	18	12	18	08	14	08	14	09	13	10	13	13	08	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	14	08	27	07	30	05	27	03	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	11	12	06	13	04	14	04	20	04	30	04	27	05	23	03	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	02	21	03	16	04	18	09	09	10	10	12	19	11	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	06	06	08	09	05	10	03	08	02	10	04	09	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	08	06	06	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	17	12	12	17	10	17	09	10	04	05	04	08	06	05	18	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	26	22	21	31	20	28	20	26	19	43	19	38	18	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	17	15	16	21	16	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	18	24	17	20	18	22	19	19	19	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	16	09	18	09	13	05	14	08	02	08	01	10	34	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	29	08	34	04	08	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	14	10	18	10	19	19	18	15	17	17	17	11	21	20	22	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	21	03	10	08	12	02	12	05	05	04	33	04	29	18	32	10	30	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	14	10	12	13	12	12	13	09	12	12	14	11	14	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	34	08	35	08	05	05	04	04	34	08	27	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	36	06	12	17	14	09	24	06	23	11	23	13	29	02	16	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	16	18	25	17	31	17	37	17	27	15	20	14	26	14	41	16	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	16	05	15	08	14	08	13	06	13	06	13	05	14	07	14	07	17	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Tete

Altitude: 139m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:...	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	16	02	14	17	13	32	14	54	14	55	14	42	13	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	–	–	12	30	12	14	11	13	20	06	09	06	08	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	14	02	14	26	11	23	12	24	15	20	18	13	15	04	01	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	13	30	10	30	11	32	10	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	14	13	13	15	13	21	16	21	17	38	16	24	17	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	16	02	13	16	13	25	14	42	14	61	13	36	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	15	01	14	20	12	26	13	31	14	31	15	26	13	18	10	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	16	08	13	31	14	24	14	15	13	15	14	28	13	26	20	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	03	03	12	12	15	07	16	11	18	12	15	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	09	04	11	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	04	02	06	17	11	08	12	11	14	13	11	10	12	06	31	05	36	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	08	05	14	30	14	28	15	34	12	30	13	32	15	31	14	16	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	12	08	14	22	14	28	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	10	04	12	19	14	19	14	19	14	16	13	20	14	21	17	06	07	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície D.	À superfície V.	600m D.	600m V.	900m D.	900m V.	1:200m D.	1:200m V.	1:500m D.	1:500m V.	1:800m D.	1:800m V.	2:100m D.	2:100m V.	3:000m D.	3:000m V.	3:900m D.	3:900m V.	5:100m D.	5:100m V.	6:000m D.	6:000m V.	7:500m D.	7:500m V.	9:000m D.	9:000m V.	12:300m D.	12:300m V.	12:900m D.	12:900m V.	16:500m D.	16:500m V.
1	19	04	12	22	11	16	12	13	11	19	12	20	11	16	09	18	35	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	21	08	17	28	17	20	19	13	16	10	14	14	12	12	13	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	23	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	36	35	35	64	35	50	35	43	35	61	35	67	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	04	24	02	22	03	22	03	21	03	27	03	28	02	40	35	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	23	03	08	09	09	10	10	15	10	16	11	16	14	19	13	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	11	10	09	11	08	16	09	18	07	28	09	28	09	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	15	10	12	13	09	12	08	20	08	23	08	33	09	28	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	12	11	13	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	19	02	12	17	11	19	11	22	09	23	08	34	09	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	18	04	13	32	12	24	10	19	10	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	19	02	15	18	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	20	11	18	34	17	35	18	22	18	20	17	18	16	13	12	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	22	08	19	30	19	29	18	16	19	15	20	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	23	03	20	44	18	35	17	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	21	16	18	42	18	38	18	25	19	18	20	12	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	21	10	19	63	16	40	16	36	15	36	16	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	18	04	15	24	13	22	12	24	13	24	14	22	15	18	08	07	06	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	18	02	15	24	12	22	10	24	11	39	11	26	11	29	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	18	05	14	14	12	15	14	11	16	12	16	11	15	09	15	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	19	15	17	53	16	45	14	31	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	18	15	15	46	15	42	14	36	14	29	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	20	14	15	29	15	30	14	25	14	19	11	18	07	20	12	15	14	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	19	14	15	42	13	41	13	43	12	46	12	36	12	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	19	13	16	76	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	20	16	18	63	16	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	20	06	1	24	15	20	13	16	12	16	10	14	11	18	11	11	01	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície D.	À superfície V.	600m D.	600m V.	900m D.	900m V.	1:200m D.	1:200m V.	1:500m D.	1:500m V.	1:800m D.	1:800m V.	2:100m D.	2:100m V.	3:000m D.	3:000m V.	3:900m D.	3:900m V.	5:100m D.	5:100m V.	6:000m D.	6:000m V.	7:500m D.	7:500m V.	9:000m D.	9:000m V.	12:300m D.	12:300m V.	12:900m D.	12:900m V.	16:500m D.	16:500m V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	19	08	20	17	19	16	18	14	16	18	16	26	15	20	16	11	16	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	22	14	21	36	21	32	20	40	20	44	19	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	01	26	36	46	36	79	35	38	34	34	35	76	35	55	34	23	36	31	35	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	05	16	04	15	03	12	05	19	06	24	08	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	14	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	03	10	11	10	11	07	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	11	10	13	18	12	14	07	31	10	17	08	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	16	08	12	14	12	19	10	17	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	14	12	31	11	22	07	16	07	27	08	34	07	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	17	10	16	23	16	19	17	12	17	12	17	06	12	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	15	14	15	24	16	10	16	15	12	27	14	22	12	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	18	20	17	28	19	15	21	16	19	13	19	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	18	04	18	14	19	22	20	14	21	20	22	22	21	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	20	02	20	12	19	18	20	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	20	16	19	18	18	22	18	23	18	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	16	10	18	14	17	12	17	16	17	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	16	12	13	13	14	12	13	15	14	16	13	16	11	15	09	12	10	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	14	12	14	30	10	27	09	35	08	32	08	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	20	16	17	18	16	20	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	17	20	17	27	17	34	17	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	14	20	16	28	16	26	15	31	15	32	13	36	11	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	17	12	18	16	15	21	13	18	14	25	12	20	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	15	20	14	31	14	27	12	2	14	20	14	32	14	31	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	18	18	27	18	19	18	19	16	26	12	27	12	35	10	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	16	08	16	14	15	13	15	12	14	13	13	16	10	14	11	04	06	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:[illegible]	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	–	–	11	13	09	16	09	19	09	21	09	23	09	28	09	19	16	19	16	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	27	04	09	34	14	20	11	16	11	14	07	23	09	33	04	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	25	06	14	30	16	30	14	32	14	26	11	31	11	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	27	06	16	27	14	26	11	27	09	39	09	36	09	30	09	28	02	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	27	10	27	04	18	19	18	32	16	27	14	24	09	19	11	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	25	10	18	32	27	27	27	28	18	31	18	34	18	24	29	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	27	10	22	58	22	33	20	29	20	27	20	27	22	27	25	12	22	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	25	09	20	54	20	40	20	35	18	38	18	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	25	14	18	44	18	39	16	40	16	46	16	46	16	60	18	62	18	68	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	27	03	18	28	18	18	16	19	14	21	14	20	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	29	04	11	11	09	12	09	26	09	32	09	45	09	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	11	12	07	23	07	42	07	43	09	26	14	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	27	07	20	06	18	37	16	33	16	30	16	26	14	26	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	20	18	16	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	18	04	18	41	16	40	16	38	18	42	18	40	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	27	16	18	29	27	05	20	13	36	13	04	13	02	03	22	08	22	08	22	04	27	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	27	06	20	34	18	36	18	24	32	02	07	09	07	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	25	04	16	24	14	23	14	18	14	24	14	35	11	23	11	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	27	06	18	24	18	17	18	14	16	14	16	17	14	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	27	10	18	46	18	56	18	44	16	30	16	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	25	06	18	25	17	21	16	20	14	20	13	22	12	20	14	15	17	15	17	11	20	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:[illegible]	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	20	05	11	07	11	09	11	13	07	22	09	20	07	24	09	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	11	20	11	08	09	11	07	17	07	22	04	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	14	12	14	15	14	14	09	15	09	20	07	16	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	29	09	24	09	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	16	22	18	29	16	28	18	30	16	20	16	14	16	17	18	05	09	06	11	17	11	12	16	33	–	–	–	–	–	–	–	–
15	20	09	22	14	22	12	22	15	22	13	25	16	27	08	29	14	27	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	25	18	25	11	20	26	22	17	22	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	25	20	22	32	22	32	20	23	18	21	18	19	20	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	22	19	22	21	20	24	18	10	20	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	18	14	16	04	16	17	16	20	16	21	16	19	18	17	20	15	16	03	27	36	25	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	10	11	09	09	07	07	08	07	12	04	16	04	20	18	01	27	16	29	16	25	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	22	10	14	09	09	14	07	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	14	08	09	12	04	12	07	11	07	14	09	06	18	04	18	14	27	18	32	18	25	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	20	16	16	09	18	21	16	13	18	10	16	06	14	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	26	18	40	18	41	18	34	16	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	18	22	18	20	20	23	20	09	04	10	07	20	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	20	22	18	22	18	19	20	16	22	08	07	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	16	14	20	11	18	08	07	04	36	13	04	14	04	09	20	06	16	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	16	20	16	15	14	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	18	25	18	42	18	34	18	29	16	22	14	22	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	20	20	18	21	18	31	20	23	18	21	18	16	18	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	18	13	17	14	17	15	17	11	15	10	11	08	11	06	18	04	26	06	29	12	24	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	08	18	–	–	–	–	–	–	09	32	08	72	10	39	12	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	07	20	–	–	–	–	–	–	07	40	07	79	09	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	09	12	–	–	–	–	–	–	10	29	10	64	09	44	13	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	10	04	–	–	–	–	–	–	11	11	13	32	10	23	07	06	24	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	11	17	–	–	–	–	–	–	12	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	09	13	–	–	–	–	–	–	11	53	05	20	01	22	01	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	09	17	–	–	–	–	–	–	08	50	08	61	02	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	09	14	–	–	–	–	–	–	10	32	08	52	08	27	11	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	12	08	–	–	–	–	–	–	11	13	11	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	12	07	–	–	–	–	–	–	13	09	11	21	11	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	10	10	–	–	–	–	–	–	11	11	14	12	15	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	07	19	–	–	–	–	–	–	05	17	06	25	05	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	07	19	–	–	–	–	–	–	10	12	07	15	12	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	10	16	–	–	–	–	–	–	08	16	07	17	06	23	14	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	09	13	–	–	–	–	–	–	08	16	08	23	07	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	06	17	–	–	–	–	–	–	06	18	06	25	07	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	09	12	–	–	–	–	–	–	08	22	08	47	08	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	08	15	–	–	–	–	–	–	06	18	06	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	10	14	–	–	–	–	–	–	11	22	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	06	–	–	–	–	–	–	10	10	10	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	14	12	–	–	–	–	–	–	15	14	15	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	12	09	–	–	–	–	–	–	10	10	11	08	11	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	14	07	–	–	–	–	–	–	14	08	12	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	12	17	–	–	–	–	–	–	12	17	09	17	06	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	08	–	–	–	–	–	–	09	10	08	14	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	06	10	–	–	–	–	–	–	05	12	08	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	12	12	–	–	–	–	–	–	11	14	11	20	11	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	–	–	–	–	–	–	06	08	04	10	01	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	15	08	–	–	–	–	–	–	14	09	14	12	14	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	10	04	–	–	–	–	–	–	09	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	11	06	–	–	–	–	–	–	10	09	13	06	17	04	14	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	10	10	–	–	–	–	–	–	09	12	09	15	08	18	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATISTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII MAIO DE 1956 N.º 5

1957 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Esta

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Hum rel Es de satura
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação				
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no exterior protegido	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1018 6	1021,1	1017,1	21,87	27,8	17,0	10,8	41,7	14,7	25,5	27,5	5 7	16,2	15,43	17,1	13,7	79,5
2	13,8	17,5	10,7	23,42	30,7	16,3	14,4	39,5	14,4	25,5	27,5	56,4	15,3	15,43	15,0	11,9	65,0
3	09,6	10,7	08,4	24,04	32,5	19,9	12,6	43,5	17,0	25,4	27,4	58,4	19,3	15,70	21,7	10,8	70,0
4	13,0	11,3	06,0	25,73	33,8	19,3	14,5	41,7	15,7	25,5	27,4	57,5	18,4	15,64	17,7	12,2	66,7
5	17,3	24,9	08,5	2 ,94	24,6	16,8	7,8	41,8	15,8	25,7	27,4	30,2	18,5	14,30	17,4	13,2	77,8
6	22,6	24,6	20,7	16,93	22,1	15,7	6,4	24,0	15,3	25,0	27,3	22,9	-	14,97	15,9	13,2	97,1
7	14,9	20,7	10,6	21,30	26,7	16,7	10,0	3 ,0	15,4	24,0	27,3	57,4	-	15,42	16,5	14,6	82,8
8	11,0	16,6	08,1	24,35	33,4	18,3	15,1	44,0	16,6	24,2	27,3	59,3	17,6	16,25	20,1	14,0	73,1
9	19,2	23,1	16,4	19,85	23,1	17,7	5,4	37,1	16,4	24,6	27,3	38,9	-	15,62	17,2	14,1	90,0
10	17,1	2 ,2	14,0	23,16	29,4	17,3	12,1	38,0	14,6	24,1	27,7	54,7	16,3	16,03	17,2	14,8	77,0
11	13,9	15,6	11,6	2 ,67	29,4	17,2	12,2	41,2	14,5	24,8	27,7	58,1	16,1	15,63	17,1	13,9	77,0
12	15,6	17,5	14,0	20,33	24,2	17,6	6,6	36,1	17,3	24,5	27,2	51,0	-	15,44	16,3	14,4	87,0
13	17,2	23,0	14,9	20,20	26,5	15,5	11,0	38,7	13,5	24,2	27,2	54,7	14,4	13,62	15,3	11,8	78,0
14	2 ,5	25,6	22,5	19,81	23,8	15,8	8,0	36,3	13,7	24,0	27,1	52,9	14,6	13,82	14,6	11,1	75,3
15	21,1	23,5	18,3	20,96	27,8	15,2	12,6	36,6	13,3	23,6	27,1	52,1	14,4	13,94	16,9	12,1	76,4
16	16,5	19,7	13,5	22,73	29,4	17,4	12,0	36,9	15,3	23,9	27,3	53,4	16,7	12,80	13,9	9,9	61,5
17	12,7	1 ,5	09,6	24,38	32,2	17,4	14,8	39,6	15,4	23,5	27,0	56,1	16,6	12,75	15,2	11,2	57,3
18	18,9	3,7	13,4	22,04	26,0	18,4	7,6	38,8	16,2	23,6	27,1	52,9	16,8	15,27	18,3	11,6	76,9
19	24,3	26,0	22,8	21,19	25,3	17,4	7,9	37,8	15,4	23,6	26,9	52,4	16,5	15,52	17,6	13,7	85,6
20	22,7	24,0	21,0	22,78	28,4	19,2	9,2	40,2	16,4	23,9	26,8	55,5	18,1	15,93	19,8	14,9	87,1
21	21,2	23,4	18,4	23,54	30,3	20,1	10,2	38,5	16,3	24,4	26,8	54,2	18,4	15,22	20,0	16,5	84,9
22	19,5	20,8	17,3	22,28	29,3	16,9	12,4	39,1	15,3	24,5	26,9	54,2	15,8	16,64	19,1	14,9	83,1
23	19,1	21,1	17,0	21,82	25,2	17,8	10,4	38,5	13,0	24,5	27,6	53,0	17,0	15,97	18,4	13,7	82,2
24	13,4	17,8	09,7	22,47	29,4	15,5	13,9	37,4	11,6	24,4	26,7	53,2	14,9	12, 0	14,1	10,5	62,7
25	12,6	17,6	09,4	18,24	24,9	14,6	10,3	36,7	12,5	24,0	26,6	54,0	14,5	12,83	15,6	10,6	77,0
26	20,0	24,2	16,7	14,18	18,2	12,7	5,5	28,2	12,0	23,4	26,7	32,1	-	10,35	11,8	8,7	85,4
27	26,7	29,1	24,0	16,17	21,4	10,8	10,6	33,4	8,6	21,9	26,6	50,1	9,7	9,88	11,3	8,2	70,1
28	29,8	31,4	28,7	17,25	22,7	12,0	10,7	34,2	9,5	21,5	26,6	51,2	10,8	10,56	12,7	8,9	72,3
29	27,1	30,0	24,4	17,26	22,0	12,9	9,1	34,6	11,1	21,3	26,5	51,7	11,6	11,63	14,0	8,7	79,3
30	23 1	2 ,4	20,6	19,45	27,3	12,7	14,6	35,8	10,8	21,3	26,5	51,8	12,0	10,29	12,6	9,3	63,8
31	13,5	21,8	17,2	19,95	27,8	14,5	13,3	38,3	12,2	21,3	26,5	53,4	14,1	11,70	16,5	8,6	67,7
Médias:																	
1.ª década	1015,3	1019,0	1012,0	22,16	28,41	17,50	10,91	38,63	15,65	24,95	27,41	50,44	12,16	15,21	17,47	13,15	77,9
2.ª década	18,6	21,3	16,2	21,71	27,30	17,11	10,19	38,16	15,10	23,90	27,14	54,01	14,42	14,58	16,50	12,46	76,2
3.ª década	21,1	25,9	18,5	19,33	25,59	14,59	11,00	35,88	12,08	22,95	26,64	50,82	13,88	13,67	14,99	10,69	75,3
Mês	18,4	21,5	15,7	21,01	27,05	16,34	10,71	37,50	14,21	23,92	27,06	51,72	15,56	14,11	16,28	12,05	76,4
Totais e extremas	-	3 31 4	1006,0	-	33,8	10,8	23,0	44,0	8,6	-	-	59,3	9,7	-	21,7	8,2	-

Dias

1 — B. t.
2 — T. qt.; ☁¹.
3 — T. qt.
4 — T. qt.; ¹ m.; ↖ a SW n.
5 — B. t.; ●° td. e m.; v. fr. 14-16.
6 — M. t.; ●¹ seg.
7 — B. t.; ●° madr.
8 — T. qt.; ⌇¹ e ☂¹ n.

Dias

9 — T. irr.; ●¹ madr. e m.; ° m.; a SSW n.
10 — B. t.;
11 — B. t.; ° m.; ☁°.
12 — B. t.; ° madr.
13 — B. t.; ¹ m.
14 — B. t.; ☁.
15 — B. t.; .
16 — B. t.; ☁°.

...reço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Insolação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de							
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diária	Predominante		Mais forte								
Número de horas			Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	11 37	NNW	15	NE	14	NE	12	10,2	NE	12	NNW	15	1	-	-	-	-	-	-
-	-	10 37	N	18	N	17	N	15	13,7	N	16	N	19	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 37	NNW	9	ESE	8	SSE	4	12,0	NNW	20	NNW	24	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 33	NW	13	NNE	13	N	18	16,5	NNW	17	NNW	22	-	-	-	-	-	-	-
3 15	-	6 00	S	16	SSE	29	S	23	18,3	SSW	14	SSE	30	-	-	-	-	-	-	-
16 37	-	5 00	SSW	11	WSW	13	SSW	6	11,5	SW	10	SSW	23	-	-	-	-	-	-	-
1 50	-	3 56	N	8	NW	14	N	17	8,8	NNW	14	NNW	23	-	-	-	-	-	-	-
1 00	-	6 39	NW	8	NNW	8	SSE	16	13,7	NNW	15	SSE	26	-	-	-	-	-	-	-
1 45	-	6 48	SW	18	SW	3	SSW	13	10,5	SSW	14	SSW	26	-	-	-	-	-	-	-
8 07	-	7 43	NW	8	N	15	NNE	8	8,4	NW	10	N	15	-	-	-	-	-	-	-
0 00	7 35	7 35	NW	7	SW	1	NNE	5	5,6	NW	6	WSW	11	-	-	-	-	-	1	-
0 20	4 52	5 32	SW	11	ESE	2	C	0	4,8	SW	9	SSW	13	-	-	-	-	-	-	-
-	10 53	10 53	NW	3	ESE	3	S	14	10,9	NW	10	SSE	20	-	-	-	-	-	-	-
-	9 28	9 28	SW	10	E	8	NNE	6	9,0	SW	13	SW	16	-	-	-	-	-	-	-
-	10 51	10 51	NNW	12	NNE	10	NE	8	11,1	NNW	11	N	18	-	-	-	-	-	-	-
-	10 45	10 45	N	16	NNW	15	NNE	17	15,5	N	16	NNW	21	-	-	-	-	-	-	-
-	10 28	10 28	NNW	17	N	18	N	12	15,5	NNW	17	N	23	-	-	-	-	-	-	-
-	10 16	10 16	SW	17	SE	12	S	7	11,5	SE	10	SW	17	-	-	-	-	-	-	-
8 41	-	8 41	WSW	7	ESE	4	E	2	5,5	ESE	3	SW	13	-	-	-	-	-	-	-
10 45	-	10 45	N	10	ENE	10	NE	6	7,0	N	9	N	11	-	-	-	-	-	-	-
-	10 45	10 45	N	10	NNE	12	NE	12	8,2	NE	12	NE	16	1	-	-	-	-	1	-
-	10 44	10 44	NNE	7	ENE	13	NE	9	9,4	NE	9	ENE	14	1	-	-	-	-	1	-
-	10 44	10 44	NNE	12	ENE	15	NE	8	8,5	N	8	ENE	15	1	-	-	-	-	1	-
-	10 32	10 32	N	12	N	16	NNE	1	13,5	N	13	N	23	1	-	-	-	-	1	-
1 25	6 57	7 57	SW	6	SSW	25	SSW	20	16,7	SSW	21	SSW	25	-	-	-	-	-	-	-
12	9 07	9 07	SW	22	SW	24	WSW	18	20,1	SW	22	SW	28	-	-	-	-	-	-	-
-	10 8	10 8	WSW	14	SSE	11	S	14	11,8	S	11	SW	18	-	-	-	-	-	-	-
-	10 07	10 07	WSW	14	ESE	5	SSW	5	10,4	WSW	12	SW	17	-	-	-	-	-	-	-
-	10 32	10 32	WSW	10	SE	6	C	0	7,1	WSW	12	WSW	15	-	-	-	-	-	-	-
-	10 38	10 38	NNW	15	NNW	6	NNE	9	10,3	NNW	13	NNW	18	1	-	-	-	-	-	-
-	10 37	10 37	NNW	13	E	6	C	2	7,7	NNW	11	S	17	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	13,9	-	13,2	-	12,6	11,8	NNW	14,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12,9	-	8,1	-	8,1	9,5	NNW	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12,5	-	12,5	-	10,4	11,2	N	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12,6	-	11,5	-	10,4	10,9	NNW	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63 34		251 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	30	7	2	8	2	2	15	2

Dias

25 — B. t.; [illegible].

26 — T. irr.; ● por vezes.

27 — P. t.

28 — B. t.; [illegible].

29 — B. t.; [illegible].

30 — B. t.; [illegible].

31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — desenv... — Quantidade
1	NNW	25	8 48	NE	36	14 30	NNE	29	20 21	NE	36	14 30	0	-	-	-	-	-	-	-	-
2	N	38	8 45	N	36	10 20	NNE	39	18 55	NNE	39	18 55	1	0	Ci.	1	Ac.	-	-	-	-
3	NNW	50	6 05	NNW	35	9 47	SE	18	15 11	NNW	50	6 05	1	-	-	1	Ac.	-	-	-	-
4	NW	32	8 45	N	35	9 05	N	40	19 10	N	40	19 10	1	-	-	-	-	-	-	1	-
5	S	44	8 55	SSE	51	13 25	S	50	20 10	SSE	51	13 25	10	-	-	-	-	4	Sc.	6	-
6	SSW	40	21 04	SW	33	12 20	SW	25	18 58	SSW	38	0 55	10	-	-	7	Ac., As.	3	Sc.	-	-
7	NW	13	8 45	NNW	40	12 40	NNE	30	19 35	NNW	40	12 40	6	-	-	2	Ac.	4	Sc.	-	-
8	NNW	39	0 40	NNW	35	10 59	SSE	60	18 10	SSE	60	18 10	5	-	-	4	Ac.	1	Sc.	-	-
9	SSW	45	7 40	SW	30	10 58	SSW	25	20 40	SSW	45	7 40	10	-	-	6	Ns.	4	Sc.	-	-
10	SSW	25	21 12	N	30	14 30	N	29	16 10	N	30	14 30	9	-	-	7	Ac.	2	Sc.	-	-
11	N	25	23 10	N	18	12 30	WSW	26	15 43	WSW	26	15 43	3	-	-	3	Ac.	-	-	-	-
12	SSW	24	5 17	SW	22	9 37	E	12	17 58	SSW	24	5 17	9	-	-	7	As.	1	Sc.	1	-
13	NW	24	7 58	NW	22	9 20	SSE	53	16 43	SSE	53	16 43	2	-	-	1	Ac.	1	Sc.	0	-
14	SW	39	23 44	E	22	14 55	ENE	27	16 25	SW	36	0 05	1	-	-	1	Ac.	0	Sc.	-	-
15	NNW	24	8 35	N	41	11 30	NE	32	16 28	N	41	11 30	0	-	-	-	-	0	-	-	-
16	N	37	4 35	NNW	41	10 28	NNE	36	20 45	NNW	41	10 28	1	1	Ci.	-	-	0	-	-	-
17	NNW	44	6 42	N	51	12 50	N	30	15 15	N	51	12 50	1	-	-	1	Ac.	0	-	-	-
18	NNW	37	2 59	SE	34	14 28	SSE	35	17 17	NNW	37	2 59	0	-	-	0	Ac.	0	-	-	-
19	WSW	31	4 20	SE	12	11 30	ESE	13	15 55	WSW	31	4 20	3	2	Ci.	-	-	0	-	-	-
20	N	22	7 40	N	24	10 15	ENE	21	15 18	N	24	10 15	2	-	-	2	Ac.	0	-	-	-
21	NE	21	21 18	N	36	12 30	NE	39	15 25	NE	39	15 25	0	-	-	-	-	0	-	-	-
22	NE	34	21 40	ENE	43	13 25	ENE	33	18 02	ENE	43	13 25	0	-	-	-	-	0	-	-	-
23	N	26	6 17	ENE	33	14 20	ENE	32	16 25	ENE	33	14 20	0	-	-	-	-	0	-	-	-
24	N	32	8 50	N	42	11 00	NNE	42	18 37	N	45	23 10	0	-	-	-	-	0	-	-	-
25	N	45	23 10	SSW	48	11 46	SSW	47	18 25	SSW	48	11 46	8	-	-	8	Ac.	0	-	-	-
26	SW	51	5 00	SW	52	14 45	WSW	51	15 37	SW	52	14 45	10	cl.	-	3	As.	5	Sc.	2	-
27	WSW	46	21 50	SW	39	9 25	S	28	20 49	SW	39	9 25	1	-	-	-	-	1	Sc.	-	-
28	SW	31	1 58	SW	30	9 15	SE	26	17 40	SW	36	23 12	1	-	-	0	Ac.	-	-	1	-
29	SW	36	23 12	WSW	21	9 10	ESE	17	15 30	WSW	32	1 15	3	1	Ci.	2	Ac.	-	-	-	-
30	NNW	30	7 55	NNW	29	9 59	NNE	19	18 45	NNW	30	7 55	0	-	-	-	-	-	-	-	-
31	NNW	25	5 59	NNW	26	9 13	NNE	13	18 09	S	41	3 58	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,2	0,1	-	1,8	-	0,8	-	0,4	-
Extremas	SW	51	Dia 26 às 5.00	SW	52	Dia 26 às 14.45	SSE	60	Dia 8 às 18.10	SSE	60	Dia 8 às 18.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-

horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas									21 horas									Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
								0									50:000	50:000	
								0									50:000	50:000	
								0									50:000	50:000	
								0									5:000	50:000	
		2	Ac.	5	Sc.	3	F.	10					10	St, Fs			30:000	20:000	
		10	Ac, As.					10			5	Ac, As.	5	St, Fs			20:000	5:000	
		4	Ac.					0									20:000	50:000	
		3	Ac	3	Sc.			3							3	Cu, Cb	40:000	40:000	
				10	Sc.			3							1	Cb.	5:000	20:000	
		2	Ac.					2			8	Ac.					10:000	50:000	
		5	Ac.			1	Cu.	10			2	Ac.		Sc			15:000	50:000	
Cs.						1	Cu, Fc.	2									10:000	30:000	
Cs.								0			1	Ac.					8:000	30:000	
						1	Cu.	1									20:000	30:000	
						1	Cu.	0									20:000	50:000	
								0									20:000	50:000	
		2	Ac.			1	Cu.	1			1	Ac.					50:000	40:000	
							Cu, Fc.	0									15:000	10:000	
		0	Ac.		Sc.	10cl.		10cl.					10	Sc.			30:000	50:000	
						10cl.		10cl.					10	St, Fs			20:000	50:000	
								0									50:000	50:000	
								0									20:000	50:000	
								0									50:000	50:000	
								0									50:000	50:000	
		8	As.		Sc.			10			4	As.	5	Sc.	1	Cu	10:000	10:000	
				10	Sc.			2							2	Cu, Fc.	15:000	20:000	
						1	Cu, Fc.	1					1	Sc.			50:000	50:000	
Cs.							Cu.	0									50:000	50:000	
								0									50:000	50:000	
								0									50:000	50:000	
				0	Sc.			0									20:000	50:000	
1	—	1,2	—	1,0	—	0,5	—	2,4	—	—	0,7	—	1,4	—	0,2	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50:000	50:000	—

Resumo das observações m

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativ. — Estad. de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima do sol	Mínima ao espelho relvado	Média	Máxima	Mínima	Média	Mín.
1	1017,9	1019,2	1016,6	22,66	28,4	1[illegible],0	10,4	41,9	15,6	25,0	28,0	64,5	15,4	13,81	15,4	11,9	70,0	9[illegible]
2	15,2	17,6	12,7	2[illegible],31	28,8	17,5	1[illegible],3	39,9	15,4	26,2	28,0	59,[illegible]	15,2	10,21	17,0	14,7	77,9	9[illegible]
3	11,8	13,7	09,5	4,38	29,5	20,3	9,2	40,4	18,2	26,4	28,0	60,9	17,5	12,80	20,6	16,0	80,3	9[illegible]
4	11,4	13,6	09,9	24,90	29,3	21,8	7,5	41,9	20,4	26,5	28,0	58,7	19,3	19,20	21,4	1[illegible],5	84,4	9[illegible]
5	13,7	17,5	10,9	25,34	31,[illegible]	22,5	8,5	41,3	21,2	26,5	28,0	59,5	20,0	19,42	[illegible],9	17,2	84,0	9[illegible]
6	18,9	20,8	17,5	22,02	27,9	2[illegible],6	6,3	30,3	20,4	26,4	27,9	46,2	-	16,85	17,2	1[illegible],7	86,2	9[illegible]
7	15,2	18,6	13,1	23,68	28,2	20,0	8,2	39,0	18,5	26,0	28,0	61,6	17,0	18,31	[illegible],7	17,4	85,2	9[illegible]
8	12,1	13,6	10,1	24,66	29,8	21,3	8,5	39,7	19,5	26,0	27,8	58,4	18,7	18,88	20,6	16,2	82,5	9[illegible]
9	16,1	17,8	13,2	24,61	30,3	21,6	8,7	41,7	17,[illegible]	26,1	27,7	59,6	19,6	18,78	20,6	16,9	84,2	10[illegible]
10	17,0	19,3	15,3	24,66	29,3	21,6	7,7	39,9	19,3	26,[illegible]	27,9	58,0	19,0	19,33	20,7	18,4	85,0	10[illegible]
11	14,0	16,1	12,0	24,50	28,5	21,7	6,8	38,5	19,1	26,7	27,5	59,0	18,7	17,[illegible]6	19,0	16,8	79,5	9[illegible]
12	14,0	15,1	12,4	23,38	28,2	21,1	7,1	42,0	19,3	26,6	27,8	62,4	18,9	17,68	18,6	16,6	83,4	9[illegible]
13	15,3	18,4	13,6	22,99	28,9	20,0	8,9	39,0	18,4	26,2	27,7	59,3	-	17,[illegible]0	22,6	14,2	81,5	9[illegible]
14	11,0	12,6	18,4	20,92	25,5	19,6	5,9	37,5	18,0	26,[illegible]	27,7	50,0	17,5	15,[illegible]2	19,7	13,8	82,2	9[illegible]
15	11,2	12,4	10,1	2[illegible],60	25,8	18,4	7,4	34,1	16,8	26,1	27,7	54,2	16,4	14,41	16,4	12,8	76,6	9[illegible]
16	18,5	20,6	16,3	22,58	27,3	17,5	9,8	37,8	15,2	25,5	27,7	56,0	15,0	15,87	17,2	13,9	79,2	9[illegible]
17	14,9	16,8	12,7	24,10	29,4	20,1	9,3	39,2	18,3	24,[illegible]	27,7	57,5	15,2	17,[illegible]9	19,3	15,3	77,4	9[illegible]
18	17,2	20,0	15,3	24,83	29,8	21,7	8,1	40,4	19,4	25,2	27,5	58,4	15,8	18,89	21,5	18,1	86,0	9[illegible]
19	21,4	23,1	19,8	24,09	29,3	21,5	7,8	42,7	20,6	26,0	27,5	64,7	20,6	19,[illegible]1	21,1	18,4	87,5	9[illegible]
20	21,6	22,6	20,4	23,75	28,2	21,1	7,1	40,0	19,2	26,0	27,5	63,5	20,2	18,88	21,2	17,4	87,0	9[illegible]
21	21,4	22,9	20,0	23,11	28,5	19,9	8,6	40,8	17,4	25,9	27,5	61,1	19,2	16,[illegible]9	19,3	15,4	81,6	9[illegible]
22	19,7	20,9	18,0	23,47	28,3	18,6	9,7	39,5	15,0	25,9	27,3	59,1	17,2	15,88	17,1	13,2	76,2	9[illegible]
23	18,6	20,6	16,9	22,15	27,8	17,0	9,8	43,0	15,0	25,2	27,5	64,2	17,0	16,51	17,9	15,0	84,1	9[illegible]
24	15,8	17,8	12,6	22,79	27,5	19,1	8,4	37,2	17,5	25,2	27,4	57,3	18,3	17,56	19,1	15,9	8[illegible]	9[illegible]
25	11,4	12,5	09,2	24,02	28,8	20,7	8,1	39,8	18,9	25,1	27,3	58,5	19,3	18,[illegible]7	[illegible],1	17,1	85,2	9[illegible]
26	15,3	18,6	12,3	23,33	29,2	18,3	3,9	36,3	18,0	25,5	27,2	49,1	-	16,[illegible]4	17,5	14,1	90,6	9[illegible]
27	22,2	25,6	18,7	19,72	23,5	17,0	6,5	31,2	16,9	24,7	27,4	53,5	-	12,56	14,4	10,9	74,5	9[illegible]
28	25,9	27,0	24,8	20,87	24,7	17,7	7,0	35,0	14,5	23,9	27,5	59,1	15,8	11,50	13,4	[illegible],9	62,9	9[illegible]
29	24,7	26,3	22,6	20,42	25,8	17,4	8,4	39,0	16,3	23,5	27,3	59,2	-	14,50	[illegible],3	13,7	84,5	9[illegible]
30	22,8	24,3	20,9	21,06	26,8	17,6	9,2	38,3	15,4	23,6	27,2	59,2	16,3	1[illegible],68	15,8	12,[illegible]	80,7	9[illegible]
31	20,3	21,7	18,5	21,24	27,7	1[illegible],5	12,2	38,[illegible]	1[illegible],8	23,8	27,3	56,0	15,0	13,83	15,6	11,4	76,4	9[illegible]
Médias:																		
1.ª década	1014,9	1017,2	1012,9	24,02	29,57	20,62	8,65	[illegible],60	18,84	26,31	27,93	58,65	17,97	17,[illegible]8	19,58	16,24	81,6	9[illegible]
2.ª década	17,9	19,8	16,1	23,27	27,89	2[illegible],37	7,62	39,12	18,43	25,79	27,[illegible]3	58,30	18,1[illegible]	17,[illegible]5	19,06	15,83	82,0	9[illegible]
3.ª década	19,7	21,6	17,7	21,65	26,71	18,16	8,55	37,13	16,16	24,75	27,3[illegible]	58,30	17,26	1[illegible],[illegible]3	16,4	13,34	80,2	9[illegible]
Mês	17,6	19,6	15,6	22,94	27,84	19,04	8,80	38,37	17,76	25,09	27,63	58,41	14,95	16,77	18,05	1[illegible],8	81,[illegible]	9[illegible]
Totais e extremos	-	1027,0	1009,2	-	31,2	15,5	15,7	43,0	13,8	-	-	64,7	-	-	22,6	8,9	-	1

E[illegible]

Dias
1 — B. t.; [illegible]°.
2 — B. t.; [illegible]°.
3 — B. t.; [illegible]°.
4 — B. t.; [illegible]°.
5 — T. qt.; ° e ( ) a W fd.; [illegible]°.
6 — T. irr.; ( ) a W madr.; ● por vezes.
7 — T. irr.; [illegible]° m.; [illegible]°.
8 — B. t.; [illegible]°.

Dias
9 — T. qt.; [illegible] a SSW madr.; [illegible]°.
10 — B. t.; [illegible] madr. e m.
11 — B. t.; [illegible]°.
12 — T. irr.; ● e ( ) fd. e m.; [illegible]°.
13 — B. t.; [illegible]° m.; [illegible]°.
14 — T. irr.; [illegible]° m. e fd.
15 — B. t.; [illegible]°.
16 — B. t.; [illegible]°.

...icas da Estação de Inhambane

Precipitação — Em milímetros	Precipitação — Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora — 9 horas — Direcção	9 horas — Velocidade	15 horas — Direcção	15 horas — Velocidade	21 horas — Direcção	21 horas — Velocidade	Velocidade média à hora	Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade média	Mais forte — Direcção	Mais forte — Velocidade	Dias de — Geada	Dias de — Orvalho	Dias de — Chuva	Dias de — Trovoada	Dias de — Granizo	Dias de — Nevoeiro
-	-	9 25	C	0	N	0	C	0	1,4	NNE	5	NNE	7	-	-	-	-	-	-
-	-	11 11	C	0	NNW	6	WNW	6	2,6	NW	6	WNW	12	-	-	-	-	-	-
-	-	10 53	WNW	13	NW	13	WNW	11	6,8	WNW	10	WNW	16	-	-	-	-	-	-
-	-	10 10	WNW	12	NW	15	WNW	12	10,0	WNW	8	NW	16	-	-	-	-	-	-
0	0 00	7 51	W	13	ESE	14	ENE	12	11,2	W	11	ENE	16	-	-	-	-	-	-
4	31	0 00	ENE	17	ESE	17	C	0	11,6	ENE	18	ENE	33	-	-	1	-	-	-
0	29	8 05	C	0	NE	5	NNE	5	2,4	NNE	4	N	7	-	-	-	-	-	-
-	-	11 05	N	15	NE	10	NNE	5	8,2	N	11	N	16	-	-	-	-	-	-
-	-	9 28	N	6	NE	4	C	0	3,3	NNW	5	WNW	12	-	-	1	-	-	-
-	-	8 57	C	0	NE	4	C	0	1,2	NE	4	NE	5	-	-	-	-	-	1
-	-	11 01	NNW	5	NE	11	NNE	3	5,9	NNE	6	NNE	12	-	-	-	-	-	-
1	1 10	4 15	WNW	6	SSW	8	C	0	3,8	WNW	5	SSW	11	-	-	1	-	-	-
1	0 03	9 29	SSW	7	C	0	S	3	1,3	SSW	3	SSW	5	-	-	-	-	-	-
2	0 25	0 20	SSE	14	SSE	6	C	0	6,2	SSW	8	SSE	12	-	-	-	-	-	-
-	-	5 37	C	0	ESE	3	C	0	1,8	ESE	3	ESE	5	-	-	-	-	-	-
-	-	10 57	C	0	NE	6	NNE	5	3,2	NNE	5	NE	9	-	-	-	-	-	-
-	-	5 27	N	11	NE	10	NE	5	8,1	N	14	N	17	-	-	-	-	-	-
-	-	1 23	N	11	ENE	4	C	0	6,9	N	12	N	17	-	-	1	-	-	-
-	-	3 42	C	0	WSW	2	ESE	3	3,3	SSW	6	SSW	12	-	-	-	-	-	-
-	-	5 36	C	0	E	3	C	0	1,4	SSW	2	ESE	6	-	-	1	-	-	-
4	06	0 00	C	0	ESE	6	C	0	1,4	ESE	4	SSW	7	-	-	-	-	-	-
10	51	0 00	C	0	NNE	4	C	0	1,3	N	6	N	7	-	-	-	-	-	-
6	20	0 00	SSW	4	SE	3	C	0	1,8	SSW	4	SW	6	-	-	-	-	-	-
7	59	0 48	N	4	NNE	4	N	4	2,5	NNE	5	NNE	8	-	-	-	-	-	-
9	22	0 00	NNE	7	NNE	17	N	7	8,4	N	8	NNE	17	-	-	1	-	-	1
9	15	2 18	SSW	5	SSW	10	WSW	10	8,7	SSW	12	SSW	22	-	-	1	-	-	-
9	07	0 03	SW	15	SSW	12	SSW	16	16,5	SSW	17	SSW	32	-	-	1	-	-	-
9	07	0 25	SSE	16	SSE	17	SSW	7	9,3	SSE	12	SSE	22	-	-	1	-	-	-
1	10	5 34	SW	7	C	0	SSW	7	4,5	WSW	7	SW	12	-	-	-	-	-	-
19	28	0 00	SSW	5	SE	3	C	0	1,4	SSW	2	ESE	5	-	-	-	-	-	-
10	45	0 00	C	0	NNW	3	C	0	0,5	NNW	2	NNW	3	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	WNW	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	SSW	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,1	SSW	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,8	5,2	SSW	5,5	-	-	-	-	-	-	-
1	10 42	222 44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSW	36	1	1	10	3	4	21	1

etc.

Dias
- 25 — B. t.; [illegible] W n.; [illegible]
- 26 — T. int. [illegible] por vezes.
- 27 — B. t.; [illegible] n.
- 28 — F. int.; [illegible] n.
- 29 — T. int.; [illegible] madr. e m.
- 30 — B. t.; [illegible]
- 31 — B. t.; [illegible]

Maiores rajadas do vento à superfície, observaç

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desenv... ve... — Quantidade
1	ESE	5	6 30	NNE	26	12 00	NNW	12	14 50	NNE	26	12 00	6	-		-		-		6
2	ESE	6	6 30	NNW	20	14 30	NNW	21	19 25	NNW	21	19 25	1	-		-		-		1
3	WNW	26	8 53	WNW	31	9 25	NNW	30	15 30	WNW	31	9 25	4	-		-		-		4
4	WNW	23	8 58	NW	35	14 30	NW	33	17 20	NW	35	14 30	4	-		-		-		4
5	WNW	34	7 45	WNW	27	9 17	ENE	35	15 07	ENE	48	23 30	5	-		-		-		5
6	ENE	50	0 32	ENE	49	10 47	ENE	18	15 22	ENE	50	0 32	10	-		-		3	Sc.	7
7	SSE	4	2 35	NE	15	14 25	NNE	16	19 38	NNE	23	21 54	4	-		-		-		4
8	NNW	26	8 08	NNW	27	9 06	NNE	22	16 24	NNW	27	9 06	4	3	Ci.	-		-		1
9	NNW	15	5 03	N	12	9 46	E	12	15 12	NNW	15	5 03	4	1	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	1
10	SW	4	7 21	ENE	16	14 05	NE	17	16 10	NE	17	16 10	5	-		-		-		5
11	N	17	6 52	NNE	26	11 35	NNE	25	16 08	NNE	26	11 35	1	-		-		-		1
12	WNW	22	4 25	SW	24	12 48	E	22	17 25	SW	24	12 48	10cl.	2	Ci.	2	Ac.	4	Sc.	2
13	SW	12	7 58	SSW	4	12 15	SE	11	16 12	SW	12	7 58	4	-		-		-		4
14	SSE	38	8 58	SSW	30	12 22	SSE	12	15 20	SSE	38	8 58	10	-		-		4	Sc.	6
15	SSW	8	2 27	ESE	13	9 35	ESE	12	15 45	ESE	13	9 35	3	-		-		-		3
16	SW	9	0 48	NE	20	12 27	NE	18	16 05	NE	20	12 27	0	-		-		-		0
17	N	24	7 30	NNW	24	9 37	NNE	25	16 15	NNE	25	16 15	7	-		-		6	Sc.	1
18	N	34	6 13	NNW	23	9 02	NE	17	15 28	N	34	6 13	10cl.	-		-		-		10
19	SSW	19	2 40	ESE	20	10 07	SSE	7	15 40	ESE	20	10 07	8	-		1	Ac.	1	Sc.	6
20	SSW	10	22 43	N	11	13 10	ESE	12	15 40	ESE	12	15 40	2	-		-		-		2
21	SSW	15	6 20	ESE	13	14 33	ESE	12	15 05	SSW	15	6 20	2	-		-		-		2
22	SSW	8	4 35	NNW	19	12 02	NNE	10	15 05	NNW	19	12 02	3	-		-		-		3
23	SSW	12	6 04	SSE	14	14 18	ESE	13	15 25	SSE	14	14 18	4	-		-		-		4
24	SSW	3	6 43	NNW	16	13 58	NNE	24	19 54	NNE	24	19 54	3	0	Ci.	1	Ac.	-		2
25	NNW	20	8 55	N	35	10 00	NNW	29	15 04	N	35	10 00	7	-		-		-		7
26	SSW	27	8 5	SSW	42	10 58	SW	22	19 20	SSW	42	10 58	10	-		-		4	Sc.	6
27	SW	40	1 30	SSW	51	11 35	SSW	42	15 08	SSW	51	11 35	8	-		-		5	Sc.	3
28	SSW	49	23 42	SSE	37	9 05	S	27	16 03	SSE	37	9 05	4	-		-		-		4
29	ESE	17	22 45	WSW	21	9 57	SSW	15	17 39	WSW	21	9 57	9	-		3	As.	3	Sc.	3
30	WSW	13	21 59	SE	10	14 45	ESE	12	15 50	ESE	12	15 50	4	-		-		2	Sc.	2
31	SSW	6	0 10	NNW	8	13 00	NNW	3	15 25	NNW	8	13 00	1	-		-		-		1
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,1	0,2	—	0,2	—	1,1	—	3,5
Extremas	ENE	50	Dia 6 às 0.32	SSW	51	Dia 27 às 11.35	SSW	42	Dia 27 às 15.08	SSW	51	Dia 27 às 11.35	-	-		-		-		-

...ns e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

Quant. Info.	15 horas							21 horas							Visibilidade horizontal — Metros		
	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		
	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	3	As, Ns.	4	Sc.	3	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	10:000	8:000	-
	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
Cu	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
Cu	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
	—	2	As.	3	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	—	2	Ac.	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
	—	2	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.	6	-	—	3	As.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
	—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	3	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	40:000	20:000	-
	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	2	As.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	3	As.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
	—	2	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
0	—	0,6	—	1,0	—	3,2	—	3,8	-	—	0,4	—	0,9	—	2,5	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das obse

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid relat — Estad de saturaç	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1017,5	1019,4	1016,4	24,32	28,3	21,0	7,3	44,0	20,7	28,6	28,9	55,3	20,8	15,60	17,2	13,3	70,0	
2	16,3	18,8	14,4	23,28	28,8	19,2	9,6	39,6	17,0	28,6	28,8	56,1	17,8	17,24	18,8	15,8	82,0	
3	13,2	15,6	10,8	25,00	32,4	19,5	12,9	43,9	18,7	28,7	28,6	56,5	19,2	18,16	21,2	15,5	79,7	
4	12,6	14,8	11,1	25,27	31,8	21,0	10,8	40,9	20,0	29,0	28,6	58,2	20,5	19,95	21,7	17,1	84,7	
5	13,8	15,9	12,3	25,69	32,4	21,3	11,1	40,0	20,2	29,3	28,6	56,3	20,7	20,47	22,0	18,6	84,6	
6	17,3	19,9	15,9	25,14	30,1	22,1	8,0	42,1	20,0	29,6	28,6	55,7	21,2	19,34	21,8	18,0	82,2	
7	15,9	18,8	13,8	23,75	28,8	21,0	7,8	43,8	19,0	29,5	28,7	56,4	19,7	18,40	19,9	16,9	85,3	
8	13,6	14,2	11,2	24,45	31,5	19,5	12,0	42,5	17,7	29,6	28,7	57,7	18,3	18,57	20,3	16,2	82,9	
9	16,0	18,2	13,5	25,04	30,6	20,4	10,2	44,2	19,0	29,8	28,7	56,5	19,6	19,01	20,4	17,7	81,4	
10	17,4	20,2	15,7	24,29	29,3	20,9	8,4	43,4	18,4	29,6	28,7	55,0	20,0	18,92	20,3	16,9	84,9	
11	14,7	17,3	12,5	23,96	30,2	19,4	10,8	44,9	16,5	29,5	28,7	58,2	18,5	18,66	20,0	16,4	85,0	
12	14,0	16,4	12,0	24,96	31,3	21,3	10,0	41,9	20,4	29,3	28,7	59,4	20,9	19,55	20,8	17,9	84,2	
13	15,5	17,1	14,1	23,11	27,3	20,6	6,7	41,5	20,0	29,4	28,7	54,1	-	17,72	18,5	16,8	85,2	
14	19,9	21,5	17,2	24,82	28,2	20,3	7,9	43,0	18,5	28,7	28,7	54,6	19,0	16,99	20,4	14,2	74,1	
15	20,8	22,0	19,9	21,63	24,8	19,1	5,7	26,9	18,9	28,7	28,7	38,1	-	17,49	18,9	15,0	91,4	
16	18,8	21,0	17,1	22,78	27,7	19,5	8,2	27,7	19,5	25,5	28,7	55,1	-	16,88	18,7	15,9	82,8	
17	16,6	18,6	14,6	23,92	30,2	19,5	10,7	43,3	18,0	26,2	28,8	59,1	18,4	18,54	20,8	16,2	85,0	
18	17,2	18,5	15,7	24,73	31,5	20,4	11,1	43,9	19,0	26,9	28,7	57,5	-	19,84	21,7	18,0	86,7	
19	20,6	22,3	18,5	24,96	29,4	21,8	7 6	40,9	20,3	27,5	28,7	56,0	21,0	20,05	20,9	19,1	85,6	
20	21,3	22,6	20,2	24,78	27,5	21,3	6,2	40,0	21,0	27,4	28,7	56,0	-	18,98	20,4	17,4	82,3	
21	21,0	22,6	19,4	24,72	28,2	19,9	8,3	39,7	18,5	27,6	28,6	55.1	-	17,78	20,4	16,2	77,5	
22	19,7	21,7	17,8	23,38	27,4	20,0	7,4	40,9	19,3	27,3	28,6	54,4	19,5	17,32	19,0	16,1	82,2	
23	18,6	20,8	17,0	22,36	27,7	18,9	8.8	41,9	17,5	27 1	28,6	54.5	17,8	16.16	17.7	14,9	81,9	
24	15,4	18,4	12,8	22,71	29,4	18,8	10,6	41,7	16,7	26,9	28,6	57.1	17,3	17,50	18.9	15,1	85,8	
25	11,9	13,7	10,1	24,35	31,5	18,3	12,7	46,4	17,7	26,8	28,5	55,9	19,2	17,59	19.8	16,0	79,8	
26	14,6	18,8	11,8	23,84	29,8	19,7	10,1	40,6	19,0	27,1	28,5	54,6	19,5	16,83	18,5	13,4	77,6	
27	22,7	24,7	18,8	19,38	22,7	17,4	5,3	35,4	17,0	27,2	28,4	50,7	17,4	12,27	13 3	11,1	74,1	
28	24,5	25,8	23,6	21,57	25,2	17,0	8,2	35,7	16,3	26,2	28,4	52,7	16,7	12,65	15,2	11,3	66,6	
29	24,1	25,9	22,5	21,86	25,3	17.0	8,3	39,8	16,2	25,9	28,4	51,2	16,5	12,98	14,5	11.5	67,5	
30	22,9	24,5	21,7	21,48	26,4	18,6	7,8	37,4	17,2	26,2	28,4	51,4	17,7	13,95	15.8	12,8	74,7	
31	20,9	22,3	19,2	21,23	27,4	17,0	10,4	40,8	15.5	26,2	28,4	52,5	16.1	15,79	16.6	13,6	82,4	
Médias:																		
1.ª década	1015,4	1017,6	1013,5	24,62	30,40	20,59	9,81	42,44	19,07	29,23	28,69	56,37	19,78	18,57	20,36	16,60	81,8	
2.ª década	17,9	19,7	16,2	23,96	28,81	20,32	8,49	39,40	19,21	27,91	28,71	54,81	-	18,47	20.11	16,69	84,2	
3.ª década	19.7	21,7	17,7	22,44	27,36	18,46	8,90	40,03	17,35	26,77	28,49	53,64	17,77	15,47	17,24	13,82	77,3	
Mês	17,7	19,8	15,8	23,64	28,81	19, 5	9,06	40,60	18,51	27,93	28,62	54,90	18 93	17,44	19,17	15,64	81,0	
Totais e extremas	-	1021,9	1010,1	-	32,4	17,0	15,4	46,4	15,5	-	-	59,4	16.1	-	22,0	11,1	-	

Est

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.; ⌓ °.
3 — T. qt.; ⌓ °.
4 — T. qt.; ⌓'.
5 — T. qt.; ⌓'.
6 — T. qt.; ☃ ° m.; ⌓'.
7 — B. t.; ⌓°.
8 — T. qt.; ⌓ °.

Dias

9 — T. qt.; ⌓'.
10 — B. t.; — ° m.; ⌓ °.
11 — T. qt.; ⌓ °.
12 — T. qt.; (═) m.; ☃° e ☃° m.; ⌓ °.
13 — B. t.; ☃° madr.
14 — B. t.; ☃ m.; — °.
15 — T. irr.; ☃° por vezes; ☃ ° m. e td.
16 — B. t.

...orológicas na Estação da Beira

Em milímetros

	Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
				9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
	Quantidade em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
1	-	-	10 07	WSW	4	SE	13	C	0	7,4	SE	10	SE	14	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	9 28	NW	8	ESE	16	ENE	2	5,5	WNW	4	ESE	17	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	10 10	N	16	NNE	8	ENE	9	10,2	NNW	8	NNE	20	1	-	-	-	-	-	-
4	-	-	8 51	NNE	13	ESE	16	E	9	10,8	NNE	12	ESE	17	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	10 29	N	12	SE	11	ESE	3	9,1	ESE	8	NE	17	-	-	-	-	-	-	-
6	0,1	0 10	4 28	C	0	ESE	17	ESE	4	6,6	ESE	12	ESE	18	-	-	1	-	-	-	-
7	-	-	8 15	WSW	1	SE	8	C	0	1,8	WSW	1	ESE	10	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	9 09	NNW	12	SE	10	ENE	3	6,4	NW	10	NW	10	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	10 23	C	0	ESE	14	ESE	14	7,3	ESE	12	ESE	16	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	9 09	NW	2	SE	12	C	0	4,1	NW	4	ESE	14	-	-	-	-	-	1	1
11	-	-	7 56	NW	12	ESE	20	ENE	2	6,3	NW	10	ESE	20	-	-	-	-	-	-	-
12	2,6	1 05	6 31	NNW	12	SE	11	ENE	3	7,2	NE	6	ESE	14	-	-	1	1	-	-	-
13	0,1	0 10	5 10	SW	8	SE	5	C	0	3,8	SW	11	SW	16	-	-	1	-	-	-	-
14	0,0	0 00	8 59	SW	13	SSE	21	SE	15	13,5	SE	18	SSE	21	-	-	-	-	-	-	-
15	29,4	7 40	0 19	SW	16	SSW	14	WNW	12	12,0	SW	15	SW	21	-	-	1	1	-	-	-
16	-	-	8 01	W	6	ESE	11	C	0	4,7	W	7	ESE	13	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	7 26	NNW	11	ESE	6	ENE	3	5,8	NNE	12	NNE	14	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	9 10	NNE	10	ESE	20	ENE	4	8,6	NE	8	ESE	20	-	-	-	-	-	-	1
19	10,4	0 20	4 36	C	0	ESE	15	SE	3	4,8	ESE	14	ESE	19	-	-	1	-	-	-	-
20	-	-	7 09	SW	10	SE	15	SE	15	11,6	SE	15	S	20	-	-	-	-	-	-	-
21	23,7	1 40	8 13	SW	9	ESE	18	SE	11	13,4	SE	12	ESE	18	-	-	1	-	-	-	-
22	2,9	0 30	8 47	WSW	8	SSE	10	C	0	7,1	WSW	7	SSE	13	-	-	1	-	-	-	-
23	-	-	9 41	W	10	SE	12	C	0	4,1	W	9	SE	12	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	9 33	NW	9	SSE	10	NE	6	7,5	NW	5	SE	14	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	11 03	NNE	14	ESE	18	ENE	13	14,0	NNE	14	ESE	20	1	-	-	-	-	-	-
26	-	-	9 12	NNE	12	SE	14	SW	25	15,6	SW	23	SW	28	-	-	-	-	-	-	-
27	0,2	0 20	1 54	SW	23	SW	19	WSW	15	21,2	SW	22	SW	30	-	1	1	-	-	-	-
28	-	-	2 50	SW	24	S	25	S	26	25,0	S	26	S	31	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	9 01	SW	20	S	15	SSE	9	16,5	SW	18	S	26	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	8 52	SW	14	SSE	7	C	0	9,0	SW	16	SW	18	-	-	-	-	-	1	-
31	-	-	11 01	WNW	4	ESE	6	C	0	2,0	ESE	6	ESE	8	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	6,8	—	12,5	—	4,4	6,9	ESE	11,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	9,0	—	13,8	—	5,7	7,8	SE	13,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	13,4	—	14,0	—	9,5	12,3	SW	19,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	10,1	—	13,4	—	6,6	9,1	ESE	11,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	74,5	11 55	245 50	—	-	—	-	—	-		—	-	S	31	2	1	8	2	0	20	2

...p... etc.

...qt.; ⌓°.
...qt.; ≈≡¹ m.; ⌓°.
...t.; ⅘¹ td.
...t.
...t.; ⅘¹ madr. e m.; ⌒ a SW m.
...t.; ⅘° m
...t.; ⌓¹.
...t.; ⌓¹.

Dias
25 — T. qt.; ⌓¹.
26 — B. t.; ⌓°.
27 — B. t.; ⅘° madr.; v. fr. 5.
28 — B. t.; v. fr. 23.
29 — B. t.
30 — B. t.; ⌓°.
31 — B. t.; ⌓°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	14 desenv. vert. — Quantidade	14 desenv. vert. — Configuração
1	SE	25	4 32	SSE	21	14 50	SSE	20	15 07	SE	25	4 32	2	-		-		-		2	Cu
2	NW	11	8 12	ESE	25	14 12	ESE	23	15 35	ESE	25	14 12	2	-		-		-		2	Fc
3	N	24	8 40	NNE	31	10 06	ESE	20	16 06	NNE	31	10 06	0	-		-		-		0	Fc
4	NNE	26	5 00	NW	25	10 10	ESE	24	16 35	NNE	26	5 00	3	-		-		-		3	Fc
5	NE	29	1 20	SE	19	14 59	ESE	23	16 20	NE	29	1 20	1	-		-		-		1	Cu
6	ESE	14	0 30	ESE	30	12 31	ESE	28	16 18	ESE	30	12 31	8	-		-		-		8	Cu
7	WSW	9	5 12	SE	14	13 55	ESE	15	16 25	ESE	15	16 25	8	-		-		7	St.	1	Cu
8	NNW	17	7 48	NW	17	10 33	ESE	17	16 35	NW	17	10 33	4	3	Ci.	-		-		2	Fc
9	N	11	4 30	ESE	21	14 17	ESE	25	20 40	ESE	25	20 40	2	-		-		-		2	Cu
10	ESE	19	21 02	SE	19	13 53	ESE	21	15 45	ESE	21	15 45	3	-		-		-		3	Cu
11	NW	18	8 35	ESE	31	14 10	ESE	32	15 02	ESE	32	15 02	3	-		-		2	St.	1	Cu
12	NNW	17	8 30	ESE	21	15 00	E	21	15 34	WSW	28	23 47	10cl.	-		-		-		10	Cu
13	SW	34	0 28	SW	17	9 38	SE	6	15 10	SW	34	0 28	7	-		5	Ac.	1	Sc.	1	Cu
14	SW	21	8 40	S	40	12 53	SE	35	16 15	S	40	12 53	6	-		-		4	Sc, St.	2	Cu
15	SW	46	4 32	S	39	9 45	NNE	24	20 19	SW	46	4 32	10cl.	-		-		2	Sc, St, Fs.	8	Cu
16	WSW	16	4 53	SE	17	13 05	E	16	16 00	SE	17	13 05	2	-		-		1	Sc.	1	Cu
17	NNW	17	8 15	NNE	28	10 30	ESE	23	16 05	NNE	28	10 30	3	-		2	Ac.	-		1	Cu
18	NNE	15	8 35	ESE	29	14 37	ESE	30	15 31	ESE	30	15 31	1	-		-		1	St, Fs.	-	
19	ENE	8	21 53	ENE	50	12 25	ESE	19	15 07	ENE	50	12 25	9	-		1	Ac	-		8	Cu
20	SW	22	7 01	S	33	10 25	SE	32	16 07	S	33	10 25	6	1	Ci.	-		1	St.	4	Cb
21	S	36	6 35	SSE	28	13 14	SE	28	15 22	S	36	6 35	8	-		2	Ac.	-		6	Cu
22	SE	24	21 37	SSW	17	11 40	SE	21	15 10	SE	22	0 50	2	-		1	Ac.	-		1	Cu
23	WNW	12	5 30	SE	16	14 30	ESE	17	16 29	ESE	17	16 29	2	-		-		-		2	Cu
24	NW	12	8 30	NE	23	12 40	ESE	22	15 56	NE	23	12 40	0	-		-		0	Fs	-	
25	NNE	24	8 50	NNE	28	9 45	ENE	27	19 20	NE	27	2 59	0	-		-		-		-	
26	NNE	28	9 45	SE	21	14 47	SW	51	19 20	SW	51	19 20	1	-		1	Ac.	-		8	Cu
27	SW	58	4 45	SW	42	10 20	SSW	39	17 25	SW	58	4 45	10	-		2	Ac.	-		1	Cu
28	SW	47	8 35	SSW	52	11 00	S	50	20 56	S	56	23 28	8	-		5	Ac.	2	Sc.	-	
29	S	56	23 28	SW	31	9 15	SSE	25	15 04	S	46	0 15	1	-		1	Ac.	-		0	Cu
30	SW	33	8 03	SSW	29	9 07	SE	15	15 10	SW	33	8 03	1	-		1	Ac.	-		1	Cu
31	W	14	7 02	NW	16	9 15	ESE	17	16 00	ESE	17	16 00	1	-		-		-			
Médias	—	-	-	—	-	-	-	-	-	—	-	-	4,0	0,1	—	0,7	—	0,7	—	2,5	
Extremas	SW	58	Dia 27 às 4.45	SSW	52	Dia 28 às 11.00	SW	51	Dia 26 às 19.20	SW	58	Dia 27 às 4.45	-		—	-	—	-	—	-	

...ns e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	0	Ac.	—	—	2	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	2	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	50:000	—
—	—	—	—	—	0	Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	—	—	—	—	2	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	50:000	—
—	0	Ac.	—	—	3	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
Ci.	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	0	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
Ci.	—	—	—	—	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
—	1	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
Ci.	3	Ac.	—	—	4	Cu, Fc.	3	—	—	—	—	—	—	3	Cu, Cb.	15:000	30:000	—
Ci.	2	Ac.	—	—	1	Cu.	4	—	—	—	—	—	—	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	4	As, Ac.	2	St, Fs.	4	Cu, Fc.	8	—	—	—	—	—	—	8	Cu, Fc.	8:000	8:000	—
—	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
—	0	Ac.	—	—	6	Cu, Fc.	2	2	Ci	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	15:000	30:000	—
Ci.	5	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	10cl.	—	—	7	Ac.	—	—	3	Cu	20:000	20:000	—
Ci.	1	Ac.	—	—	2	Cu, Cb.	3	0	Ci.	1	Ac.	—	—	2	Cu, Cb.	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	4	Cu, Fc.	3	—	—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.	15:000	30:000	—
—	1	Ac.	—	—	1	Cu	0	—	—	—	—	—	—	—	—	50:000	50:000	—
—	1	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	1	—	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	15:000	30:000	—
—	—	—	—	—	0	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	—	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	8	—	—	3	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	—
—	8	Ac.	—	—	2	Cu, Fc.	10cl.	—	—	7	Ac.	—	—	3	Cu, Fc.	10:000	15:000	—
—	5	Ac.	3	Sc.	1	Cu.	10cl.	—	—	10	Ac.	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	2	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	2	—	—	1	Ac.	—	—	1	Cu.	30:000	30:000	—
—	0	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	15:000	30:000	—
—	—	—	—	—	1	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	30:000	—
—	1,1	—	0,2	—	1,8	—	2,1	0,1	—	0,9	—	0,1	—	1,0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50:000	50:000	—

Resumo mensal das obse

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Hum rel. Est de satura
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1016,3	1018,6	1014,3	24,71	30,6	20,5	10,1	47,0	17,0	28,5	31,8	61,6	18,3	13,92	16,4	9,8	62,4
2	15,7	19,0	12,8	24,24	31,8	17,4	14,4	51,7	14,4	28,6	31,7	60,8	15,5	15,30	17,6	12,9	69,3
3	12,7	15,9	09,2	25,70	34,6	18,4	16,2	53,2	16,0	29,0	31,6	63,5	16,2	15,30	17,2	10,2	65,3
4	11,9	14,9	09,5	26,29	34,1	20,1	14,0	56,8	16,2	29,5	31,6	66,0	17,4	15,31	17,6	11,3	63,2
5	12,8	15,2	10,2	26,23	35,0	18,1	16,9	56,3	14,3	29,4	31,8	66,5	15,6	15,03	17,2	12,5	62,3
6	14,5	17,6	12,0	25,84	34,0	18,3	15,7	54,8	14,0	30,0	31,6	63,3	15,8	13,36	15,5	9,6	57,3
7	14,3	18,0	11,3	25,97	32,6	20,5	12,1	58,7	15,5	30,0	31,5	62,8	15,8	15,36	17,6	13,0	63,1
8	12,6	15,6	09,8	26,10	33,7	20,4	13,3	58,8	16,2	30,3	31,5	68,0	17,5	16,59	17,5	14,9	67,6
9	13,7	16,1	10,9	27,44	34,5	21,1	13,4	55,2	17,3	30 5	31,5	65,0	18,5	16,31	17,8	13,6	61,6
10	15,0	18,1	12,4	27,07	33 6	22,5	11,1	55,0	18,0	30,6	31,6	64,5	19,5	16,15	18,1	13,6	61,9
11	13,7	16,5	10,7	26,19	32,5	20,4	12,1	55,0	16,2	30,6	31,5	61,5	17,0	15,54	17,4	12,2	63,2
12	12,5	14,9	09,9	26,78	34,6	21,1	13,5	57,5	17,6	30,6	31,5	65,0	18,1	16,50	18,1	15,3	64,2
13	13,8	16,1	11,4	26,85	34,3	19,9	14,4	56,2	14,9	30,8	31,6	65,4	16,1	15,80	18,4	13,7	62,1
14	17,5	19,7	15,3	26,23	31,5	22,9	8,6	47,3	20,6	31,0	31,5	61,2	19,2	14,77	18,1	11,8	59,3
15	19,1	21,1	16,8	25,02	29,6	21,9	7,7	49,0	18,5	30,6	31,5	60,0	19,0	14,89	15,7	13,4	63,6
16	17,9	20,6	15,0	24,90	29,0	21,7	7,3	52,3	19,5	30,2	31,5	60,5	18,0	16,13	17,3	15,1	69,0
17	16,0	18,9	12,6	25,20	32,6	19,1	13,5	52,8	15,8	30,0	31,5	60,0	15,8	16,78	19,2	15,3	71,3
18	15,8	18,0	13,1	27,10	34,5	21,0	13,5	58,0	17,0	30,4	31,5	64,0	17,5	16,86	17,8	13,8	65,4
19	17,8	20,3	15,5	27,29	33,2	20,9	12,3	49,4	18,3	30,8	31,5	61,0	18,5	15,71	17,9	13,2	59,3
20	19,4	21,7	17,0	26,00	31,7	22,3	9,4	49,2	18,9	30,6	31,5	61,0	18,8	15,48	17,6	11,8	63,1
21	19,5	22,2	16,7	25,34	29,7	22,3	7,4	47,5	18,6	30,5	31,5	57,4	18,5	16,40	17,7	14,6	68,1
22	18,7	21,4	15,7	25,21	30,8	21,5	9,3	48,8	17,0	29,3	31,5	59,0	17,0	14,38	15,9	10,2	62,2
23	17,4	20,6	14,8	23,64	30,8	16,4	14,4	48,3	11,2	29,5	31,5	59,0	12 0	13,60	15,1	11,9	64,3
24	15,1	19,0	12,0	24,80	32,3	16,5	15,8	50,5	12,1	29,3	31,5	61,0	12,0	14,13	16,7	12,1	62,4
25	11,8	14,7	08,7	26,05	35,3	17,4	17,9	51,0	13,3	29,9	31,5	62,0	13,0	14,04	15,8	12,0	59,3
26	12,7	15,0	10,2	25,76	35,4	16,5	18,9	53,0	11,7	28,8	31,5	62,0	12,0	13,56	16,3	11,7	58,1
27	19,2	23,9	14,2	23,24	28,4	20,8	7,6	40,3	17,0	28,8	31,5	60,8	17,4	12,80	15,6	8,7	59,3
28	23,8	26,4	21,7	21,44	27,3	17,5	9,8	43,8	13,4	28,0	31,5	54,5	13,0	10,84	13,2	8,9	56,9
29	23,2	25 0	20,7	21,92	25,7	19,5	6,2	40,4	17,0	28,0	31,5	49,5	17,6	12,80	14,7	10,0	65,6
30	22,4	24,9	21,0	22,59	28,6	14,5	14,1	50,4	9,5	27 6	31,5	63 0	10,0	12,63	14 0	11,2	63 2
31	20,7	22,8	17,8	23,50	30,5	19,0	11,5	51,2	16.8	28.0	31 5	61,0	17,8	14,41	15,4	13,3	68,3
Médias:																	
1.ª década	1014,0	1016,8	1011,2	25,96	33,45	19,73	13,72	54,75	15,89	29,64	31,62	64.20	17,01	15,26	17,25	12,14	63,4
2.ª década	16,4	18,8	13,7	26,16	32,35	21,12	12,23	52,67	17,73	30,56	31,51	61,96	17,80	15.85	17,75	13,56	64,0
3.ª década	18,6	21,4	15,7	23,95	30,44	18,35	12,08	47,74	14,33	28,88	31,50	59,02	14,57	13,60	15,49	11,33	62,5
Mês	19,4	19,1	13,6	25,31	32,02	19,69	12,33	51,59	15,93	29,67	31,54	61,64	16,40	14,86	16,79	12,31	63,3
Totais e extremas	-	1026,4	1008,7	-	35,4	14,5	20,9	58,8	9,5	-	-	68,0	10,0	-	19,2	8,7	-

Est

Dias

1 — T. qt.
2 — T. qt ; ⊿ °.
3 — T. qt.
4 — T. qt.; ⊿ °.
5 — T. m. qt.; ⊿ °.
6 — T. qt.
7 — T. qt.
8 — T. qt.; ⊿ °.

Dias

9 — T. qt.
10 — T. qt.
11 — T. qt.
12 — T. qt.
13 — T. qt.; ≤ a S n.
14 — T. qt.; ⌒ a S ; ● m.; ≤ n.
15 — B. t.; ● m.
16 — B. t.; ● m.

rológicas na Estação de Tete

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de							
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte								
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	9 21	ESE	7	SE	8	SE	2	5,0	SE	7	SE	11	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 00	NE	2	N	3	C	0	1,5	ENE	2	E	3	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 07	E	2	NW	2	C	0	1,4	E	3	E	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 34	ENE	2	NW	2	C	0	1,4	ENE	3	ENE	5	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 38	ENE	2	E	5	C	0	1,3	E	4	E	5	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 09	E	3	E	11	ESE	2	4,0	E	5	ENE	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 20	SE	5	ENE	5	E	2	3,5	SE	4	SE	7	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 07	E	8	ESE	3	C	0	2,0	E	3	E	8	-	-	-	-	-	1	-
-	-	6 41	ESE	5	SE	10	E	2	3,2	E	3	SE	10	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 18	SE	11	E	11	ESE	3	4,9	SE	6	SE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 05	ESE	7	E	3	C	0	3,4	SE	4	SE	7	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4 06	E	2	NNW	2	ESE	7	1,7	NE	2	ESE	8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 11	E	6	ENE	2	SE	6	2,9	SE	5	E	7	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	3 23	SSE	7	SE	15	ESE	6	8,2	SE	12	SE	16	-	-	-	-	1	-	-
0,0	0 00	1 15	SE	10	ESE	7	SE	8	7,0	SE	8	SE	11	-	-	-	-	-	-	-
0	0 00	2 52	SE	5	E	5	SE	3	4,5	SE	4	SE	9	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 30	S	2	NE	2	C	0	1,4	E	7	E	5	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4 20	E	4	SE	3	ESE	2	1,7	E	3	E	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 54	SSE	8	SE	11	ESE	3	5,9	SE	8	SE	17	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 08	ESE	6	ENE	9	ESE	3	6,3	SE	7	SE	14	-	-	-	-	-	-	-
0,2	0 10	3 34	ESE	7	ENE	5	ESE	4	5,4	SE	7	SE	12	-	-	1	-	-	-	-
0,3	0 10	6 18	SE	7	SSE	9	ESE	2	5,0	SSE	7	SE	12	-	-	1	-	-	-	-
-	-	10 00	E	3	SE	7	C	0	3,1	SE	5	SSE	11	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 10	E	5	ENE	2	C	0	1,5	NE	2	E	5	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 10	E	2	NNW	4	C	0	1,8	SE	3	NNW	4	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 10	C	0	NE	2	SE	2	1,2	ENE	2	SE	3	-	-	-	-	-	1	-
-	-	0 06	SE	12	ESE	9	SE	18	11,4	SE	12	SE	22	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0 35	SE	13	E	7	ESE	11	7,5	E	8	SE	14	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0 14	SE	17	ESE	8	NE	2	6,7	SE	11	SE	17	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 37	ENE	2	SE	6	E	3	3,1	SE	4	SE	8	-	-	-	-	-	-	-
-	0 00	5 02	E	2	NE	4	C	0	2,0	E	4	ENE	7	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	4,7	—	6,0	—	1,1	2,8	SE	5,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	5,7	—	5,9	—	3,8	4,2	SE	7,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	5,4	—	5,7	—	3,8	4,5	SE	8,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	5,6	—	5,9	—	2,9	3,9	SE	7,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	0 20	185 55	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	22	0	2	2	0	2	9	0

etc.

t.
t.
t.
t.
° td.
° madr.
D°.
D°.

Dias

25 — T. m. qt.; D°.
26 — T. m. qt.; D°
27 — B. t.
28 — B. t.
29 — B. t.
30 — B. t.; D°.
31 — T. qt.; ° m.

Maiores rajadas do vento à superfície, obser

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — Quantidade
1	SE	17	7 44	SE	31	10 58	SE	16	15 18	SE	31	10 58	5	-	—	-	—	-	—	5
2	NE	6	23 57	W	7	13 48	E	8	15 47	ESE	9	21 28	10	-	—	3	Ac.	7	Sc.	3
3	ESE	9	21 28	ENE	10	10 09	ENE	3	17 47	ESE	11	21 18	9	-	—	3	Ac.	6	Sc.	0
4	ESE	11	21 18	N	10	13 13	E	10	16 59	N	10	13 13	6	-	—	5	Ac.	-	—	1
5	NNE	5	4 25	E	14	13 18	E	11	16 31	E	14	13 18	2	-	—	2	Ac.	-	—	-
6	ESE	10	8 59	ESE	27	13 47	ENE	25	25 08	ESE	27	13 47	3	-	—	3	Ac.	-	—	0
7	SE	15	8 59	ESE	15	10 26	SE	16	17 11	SE	16	17 11	8	-	—	-	—	3	Sc.	5
8	ESE	9	21 16	ESE	12	13 38	SE	11	15 39	ESE	12	13 38	9	-	—	7	Ac.	-	—	2
9	ESE	13	8 56	SE	23	14 44	SE	24	15 06	SE	24	15 06	4	-	—	1	Ac.	2	Sc.	1
10	SE	25	8 28	SE	26	14 31	SE	25	15 33	SE	26	14 31	6	-	—	2	Ac.	-	—	4
11	SE	18	8 26	E	13	11 56	ESE	15	15 58	SE	18	8 26	6	-	—	-	—	2	Sc.	4
12	SE	6	23 28	ESE	8	9 57	ESE	23	20 37	ESE	24	21 02	10cl	-	—	-	—	10	Sc.	-
13	ESE	24	21 02	E	17	9 32	SE	17	18 18	SE	17	18 18	2	-	—	-	—	-	—	2
14	SSE	19	8 40	SE	34	12 18	SE	31	15 27	SE	34	12 18	8	-	—	2	Ac.	-	—	6
15	ESE	27	0 22	SE	26	9 32	SE	20	19 43	SE	26	9 32	10cl.	-	—	-	—	2	Sc.	8
16	ESE	24	21 12	E	15	11 56	SE	12	15 46	SE	20	1 18	10	-	—	3	Ac, As.	-	—	7
17	SE	8	21 18	E	11	10 50	E	6	16 36	E	11	10 50	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3
18	E	8	8 59	SE	9	14 31	E	12	15 27	E	12	15 27	4	-	—	4	Ac.	-	—	-
19	SSE	17	8 59	SE	30	11 51	E	27	15 08	SE	30	11 51	5	-	—	4	Ac.	-	—	1
20	SE	22	22 26	SE	29	12 32	ENE	24	16 27	SE	29	12 32	6	-	—	-	—	-	—	6
21	SE	19	1 58	NNE	26	13 02	ENE	11	16 04	NNE	26	13 02	6	-	—	-	—	-	—	6
22	SE	24	1 36	SE	25	9 53	SSE	20	15 19	SE	25	9 53	9	-	—	4	Ac.	-	—	5
23	SE	12	22 21	SSE	19	11 48	SE	18	15 12	SSE	19	11 48	2	-	—	-	—	-	—	2
24	SSE	11	7 51	E	10	9 02	ENE	5	15 32	SSE	11	7 51	1	-	—	-	—	-	—	1
25	ESE	10	22 41	NE	13	14 17	ENE	14	8 42	ENE	14	18 42	0	-	—	-	—	-	—	-
26	ESE	9	22 33	S	14	14 24	SE	7	19 49	S	14	14 24	1	-	—	1	Ac.	-	—	-
27	SE	31	4 04	SE	25	0 32	SE	42	19 39	SE	44	21 09	10	-	—	-	—	10	Sc.	-
28	SE	44	21 09	ESE	23	10 13	ESE	24	20 20	SE	30	0 39	10	-	—	-	—	10	Sc.	-
29	SE	40	8 13	E	30	14 42	SE	23	15 33	SE	40	8 13	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2
30	ENE	5	21 36	SE	19	13 35	ENE	15	15 18	SE	19	13 35	3	-	—	-	—	1	Sc.	-
31	E	12	21 05	SE	19	12 02	NE	9	16 28	SE	19	12 02	9	-	—	-	—	5	Sc.	4
Médias	—	-	-	--	-	-	—	-	-	—	-	-	6,2	-	—	1,3	—	2,4	—	2,(
Extremas	SE	44	Dia 27 às 21.09	SE	34	Dia 14 às 12.18	SE	42	Dia 27 às 19.39	SE	44	Dia 27 às 12.09	-	-	—	-	--	-	—	-

uvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		9 horas	15 horas	21 horas
—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		60:000	60:000	-
—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.		60 000	60:000	-
—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		50:000	60:000	-
—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	60:000	-
—	0	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	60:000	-
—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		60:000	60:000	-
—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		50:000	60:000	-
—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		50:000	60:000	-
—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—		60:000	60:000	-
—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		60:000	60:000	-
—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.		60:000	60:000	-
—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		50:000	60:000	-
—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		60:000	60:000	-
—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		50:000	60:000	-
—	2	Ac.	5	Sc.	3	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.		50:000	60:000	-
—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.		40:000	60:000	-
—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		60:000	60:000	-
—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	5	Ac.	-	—		40:000	60:000	-
—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Ac.	-	—		50:000	60:000	-
—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		60:000	60:000	-
—	3	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	7	-	—	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.		50:000	40:000	-
—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—		50:000	60:000	-
—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		50:000	60:000	-
—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—		50:000	50:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	60:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	60:000	-
—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	5	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—		40:000	50:000	-
—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		50:000	60:000	-
—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50 000	-
—	0,8	—	0,8	—	3,9	—	3,3	-	—	0,5	—	0,9	—	1,9	—		-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		60:000	60:000	-

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humi... relat... — Esta... de satura...
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1016,3	1017,9	1014,9	24,47	30,2	20,2	10,0	47,1	16,3	27,2	27,3	64,1	18,8	18,38	20,3	16,2	81,4
2	16,0	18,3	14,6	24,55	30,2	20,4	9,8	47,9	18,8	27,2	27,5	63,9	19,5	18,49	19,8	17,8	82,1
3	13,5	15,5	11,4	25,77	33.4	20,1	13,3	50,1	17,0	27,4	27,5	64,4	19,9	19,39	20.9	16,8	80,2
4	13,2	15,2	11,2	26,68	34,6	21,8	12,8	48,0	18,4	27,5	27,6	64,0	20,2	19,84	20,9	17,9	78,1
5	14,0	15,4	12,4	26,82	34,8	21,8	13,0	50,3	18,0	28,0	27,8	67,3	20,1	19,28	21,1	18,0	75,4
6	15,9	17,8	14,6	25,92	31,8	21,6	10,2	48,1	17,9	28,0	27,8	66,4	20,1	18,35	19,3	17,2	75,0
7	15,3	17,7	13,9	25,08	30,3	20,4	9,9	49,7	17,4	28,2	28,0	64,3	18,9	18,44	20,4	17,1	79,1
8	13,7	15,9	11,8	25,51	33,0	20,0	13,0	47,6	16,8	28,2	28,1	61,7	18,6	18,42	20,0	16,8	77,5
9	15,6	17,4	13,1	25,97	33,4	20,7	12,7	48,6	17,0	28,3	28,3	62,8	19,6	18,54	20,6	17,0	75,8
10	16,8	19,2	15,2	25,35	32,0	20,6	11,4	46,6	16,8	28,4	28,3	64,6	18,9	18,42	21,0	16,6	77,9
11	14,4	16,7	12,4	25,44	30,6	21,5	9,1	45,5	18,7	28,5	28,3	64,4	-	20.17	21,3	19,0	84,1
12	13,6	15,7	11,3	26,38	33,3	21,5	11,8	43,9	18,1	28,2	28,4	61,4	20,0	19,30	20,9	16,7	77,8
13	14,4	16,5	12,7	25,12	31,7	23,1	8,6	45,6	20.1	28,0	28,2	65,0	21,7	19,44	20,8	18,1	82,4
14	18,3	20,3	16,0	23,63	28,4	21,2	7,2	43,7	18,5	27,7	27,1	63,6	20,3	18,97	21,3	17,6	87,7
15	19,1	20,5	17,7	22,95	27,2	20,5	6,7	44,4	18,4	27,1	27.9	63,5	-	18,16	19,5	17,0	87,8
16	18,2	20,2	16,8	23,61	27,3	21,0	6,3	40,6	18,3	27,0	27,6	63,2	19,6	19,32	20,9	18,4	89,4
17	16,9	18,6	15,0	24,65	31,6	20,0	11.6	49,2	17,9	26,8	27,3	69,5	18,7	19,61	21.0	16,9	85,7
18	17,1	18,4	15,0	26,46	33,2	21,9	11,3	45,7	19,2	26,7	27,3	65,8	20,6	19,44	21,1	17,5	77,2
19	19,2	21,6	17,8	26,08	30,9	22,2	8.7	42,9	19,0	26,8	27,3	65.2	20,6	19,68	21,3	18,2	79,4
20	19,9	21,1	18,9	24,90	28,8	21,1	7,7	42,9	18,4	26,9	27,3	60,3	19,9	19,68	20,6	18,1	84,9
21	19,3	20,8	17,8	24,83	28,8	21 7	7,1	43,8	19,3	27,0	27,3	61,7	20,4	19,29	20,4	17,5	83,7
22	18,9	20,4	17,0	24,02	28,6	20,8	7,8	44,4	18,2	27.0	27,3	63,3	19,4	17,50	19.4	16,9	81,4
23	18,2	20,5	16,6	23,50	28,6	19,0	9,6	45,8	17,5	26,8	27,3	61,7	17.6	17.59	19,7	16,1	82,7
24	16,1	18,7	14,0	24,23	31,4	19,2	12,2	45,4	16,2	26,6	27,2	64,6	17,5	17.63	18,8	16,1	80,1
25	13,2	14,7	10,9	25,62	32,7	20,4	12,3	44,7	17,6	26,3	27,0	61,2	18,6	16.80	20,5	14,4	71,6
26	14,4	16,3	13,4	25,53	32,5	20,7	11,8	46,1	17,9	26,4	26,8	63,3	19,2	18,12	20,4	16,5	76,0
27	19,6	22,1	16,2	22,43	25,4	20,2	5,2	37,7	17,6	26,5	26,8	55,8	18,1	17,52	19.0	15,8	87,2
28	21,6	23,0	20,5	20,57	23,6	17,9	5,7	27,3	16,9	26,1	26,8	36,8	-	17,30	19,2	15,4	96,9
29	21,6	22,6	20,4	22,49	26,2	19,8	6,4	37,3	18,4	25,0	26,5	58,5	-	16.29	18.1	15,0	81,6
30	21,4	22,6	20,3	22,38	28,5	18.1	10,4	42,7	15,9	24,9	26,0	62.6	16,6	17.55	18,9	14,9	86,9
31	20,4	21,8	18,9	22,47	26,2	19,7	6,5	37.5	17,9	24,7	25,8	53,3	-	17.85	18,9	16,4	88,8
Médias:																	
1.ª década	1015,0	1017,0	1013,3	25,61	32,37	20,76	11,61	48,40	17,44	27,84	27,82	64,35	19,46	18,76	20,43	17,14	78,2
2.ª década	17,1	19,0	15,4	24,92	30,30	21,40	8,90	44,44	18.66	27,37	27,67	64.19	20,18	19,38	20,87	17,75	83,6
3.ª década	18,6	20,3	16,9	23,46	28,41	19,77	8,64	41,15	17,58	26,12	26,80	58,44	18,42	17,60	19.39	15.91	83,3
Mês	17,0	18,8	15,2	24,63	30,30	20,62	9,68	44,45	17,88	27,08	27,41	62,20	19,38	18,55	20,30	16,90	81.8
Totais e extremas	-	1022,0	1010,9	-	34,8	17,9	16,9	50,3	15,9	-	-	69,5	-	-	21,3	14,4	-

Dias

1 — T. qt.; ∛ ° m.; ⌓ °.
2 — T. qt.; ═ ° madr. e m.; ⌓ °.
3 — T. qt.; ⌓ °.
4 — T. qt.; ⌓ °.
5 — T. qt.; ⌓ °.
6 — T. qt.; ═ ° madr. e m.; ⌓ °.
7 — T. qt.; n.
8 — T. qt.; ⌓ °.

Dias

9 — T. qt.; ⌓ °.
10 — T. qt.; ⌓ °.
11 — T. qt.; ∛ ¹ madr. e m.
12 — T. qt.; ≤ a SSW n.; ⌓ °.
13 — T. qt.; ≤ a S madr.; • td.; ⌓ °.
14 — B. t.; ∛ ¹ m. e n.; (≤) n.; ⌓ °.
15 — B. t.; ∛ ° por vezes.
16 — B. t.; ═ ° madr. e m.; ∛ ° m. e n.

...as na Estação de Quelimane

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de					
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte						
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
1,0	0 05	4 44	WSW	5	ESE	15	NNW	2	5,1	WSW	4	ESE	16	-	-	1	-	-	1	
-	-	3 56	WNW	5	SSE	4	C	0	3,6	WNW	2	ESE	12	-	-	-	-	-	1	1
-	-	9 42	N	8	SSE	8	ENE	2	5,2	ENE	4	ESE	11	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 46	NNE	11	ESE	14	ENE	6	8,6	NNE	8	E	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 36	NNE	11	ESE	7	ENE	7	8,0	NNE	8	NNE	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 18	NNE	5	SE	16	C	0	5,6	ESE	9	ESE	17	-	-	-	-	-	1	1
-	-	8 43	WNW	2	SSE	16	ESE	2	4,9	SSE	12	SSE	16	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 00	N	5	E	12	ENE	4	4,6	NNW	2	E	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	11 22	NNE	8	E	17	E	13	7,9	NNE	6	E	17	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 45	NNW	2	ESE	13	ESE	6	5,0	ESE	9	ESE	14	-	-	-	-	-	1	-
7,3	1 15	6 07	ESE	8	E	13	ENE	4	5,7	ESE	10	ESE	14	-	-	1	-	-	-	-
-	-	7 08	NNE	16	NNE	13	E	5	7,7	ENE	6	NNE	18	-	-	-	-	1	1	-
0,0	0 00	5 37	NNE	12	SSE	17	SSW	10	9,5	SSW	8	S	24	-	-	-	-	1	1	-
2,5	3 24	4 11	WSW	2	SSE	18	ENE	10	8,5	SSW	12	SSW	19	-	-	1	1	-	1	-
1,2	1 20	5 25	WSW	14	SSE	15	SSW	13	10,4	SSE	10	SSW	19	-	-	1	-	-	-	-
0,2	0 15	3 20	WNW	4	SSE	17	SSW	2	6,3	SSE	8	SSE	17	-	-	1	-	-	-	1
0,5	0 05	5 14	NNW	4	ESE	8	ENE	2	3,2	ENE	5	SSE	11	-	-	1	-	-	-	1
-	-	9 13	NNE	13	E	10	ENE	5	9,4	ENE	6	NE	16	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 59	ENE	3	E	16	SE	2	6,9	ENE	8	E	17	-	-	-	-	-	1	-
0,2	0 15	8 14	WNW	3	SSE	17	SSE	12	9,1	SSE	14	S	18	-	-	1	-	-	1	-
0,5	0 30	7 41	WNW	7	SSE	23	SSE	4	10,8	SSE	19	SSE	26	-	-	1	-	-	1	-
0,0	0 00	4 36	WSW	5	SSW	13	C	0	4,7	WSW	5	SSW	13	-	-	-	-	-	1	-
0,5	0 25	3 37	NNW	1	SSE	6	ESE	1	2,0	ESE	3	ESE	9	-	-	1	-	-	1	-
-	-	8 48	NNW	3	ENE	4	ENE	6	4,8	ENE	7	NE	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	11 10	NNE	17	NNE	16	ENE	7	12,3	NNE	14	NNE	17	1	-	-	-	-	1	-
-	-	9 22	NNE	13	E	15	ENE	8	11,7	NNE	13	ENE	17	-	-	-	-	-	1	-
0,0	0 00	0 46	WSW	17	SSW	37	SSW	12	19,4	SSW	28	SSW	40	-	1	-	-	-	1	-
1,0	8 00	0 00	WNW	13	WSW	7	SSE	13	13,7	WSW	13	W	22	-	1	1	-	-	-	-
0,0	0 30	1 52	WSW	13	SSE	26	WSW	10	16,5	WSW	13	SSE	27	-	-	1	-	-	-	-
0,0	0 05	7 05	WSW	13	SSW	4	WSW	7	7,6	WSW	10	WSW	14	-	-	1	-	-	1	-
0,0	1 35	2 24	WNW	6	SSE	10	C	0	5,4	NNW	3	S	13	-	-	1	-	-	1	•
-	-	-	—	6,2	—	12,2	—	4,2	5,8	ESE	9,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,9	—	14,4	—	6,5	7,7	ENE	6,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	9,8	—	14,6	—	6,2	9,9	WSW	10,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	8,0	—	13,8	—	5,6	7,9	ENE	6,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	17 44	203 41	—		—	-	—	-	-	—	-	SSW	40	1	2	13	1	2	24	6

...p. etc.

...qt.; ≡¹ madr. e m ; ⅝° td.
...qt.; ⌒°.
...qt.; ⌓°.
...t.; ⅝° madr. e n.; ⌒ a SSW m.; ⌓°.
...t.; ⅝ n.; ⌓°.
...t. ⌒ a SW e ☾ m.; ⌓°.
...t.; ≡° madr. e m.; ⅝° e ⌒ a SE td.; ⌒°.
...qt.; ≡° madr. e m.; ⌒ °.

Dias

25 — T. qt.; ⌓°.
26 — T. qt.; ⌓°.
27 — B. t.; ☾ m. e td.; ⌓°; v. fr. 12-13, 15, 17-18; v. m. fr. 14, 16.
28 — B. t.; ●¹ por vezes.
29 — B. t.; ⅝¹ madr.
30 — B. t.; ⅝° n.; ⌒°.
31 — B. t.; ⅝¹ madr. e m.; ( ) e ⌒ a SW m.; ⌓°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — [illegible] — Quantidade	9 horas — [illegible] — Configuração
1	WSW	17	7 29	E	27	11 58	ESE	25	15 18	E	27	11 58	8	-	-	5	Ac, As.	1	St, Fs.	2	[illegible]
2	WNW	14	6 50	SSE	14	13 43	ESE	20	16 23	ESE	20	16 23	10	-	-	-	—	9	St, Fs.	1	[illegible]
3	N	14	8 28	ENE	20	11 15	ESE	19	15 06	ENE	20	11 15	4	-	-	-	—	-	—	4	[illegible]
4	NNE	24	7 18	ENE	25	14 07	ESE	22	15 05	ENE	25	14 07	1	-	-	-	—	-	—	1	[illegible]
5	NNE	26	7 42	NNE	22	10 53	ENE	20	16 05	NNE	26	10 53	1	-	-	1	Ac.	-	—	-	—
6	ENE	15	21 14	SE	27	13 48	SE	28	15 15	SE	28	15 15	7	-	-	-	—	-	—	7	[illegible]
7	SE	9	21 38	SSE	25	14 12	ESE	24	16 43	SSE	25	14 12	2	-	-	0	Ac.	-	—	2	[illegible]
8	NNW	12	7 20	ESE	21	13 50	ESE	20	16 15	ESE	21	13 50	2	-	-	0	Ac.	-	—	2	[illegible]
9	NNE	17	6 00	ENE	26	13 42	ESE	27	16 13	ESE	27	16 13	5	-	-	2	Ac.	-	—	3	[illegible]
10	E	17	21 03	ESE	25	13 12	ESE	22	15 07	ESE	25	13 12	3	-	-	-	—	-	—	3	[illegible]
11	E	45	4 50	ESE	25	13 05	E	24	15 08	E	45	4 50	7	-	-	4	Ac.	-	—	3	[illegible]
12	NNE	25	8 34	NE	32	9 32	ENE	23	17 30	NE	32	9 32	2	-	-	1	Ac.	-	—	1	[illegible]
13	ENE	22	3 27	SSW	53	12 38	SSW	26	16 23	SSW	53	12 38	7	1	Ci.	5	Ac.	-	—	1	[illegible]
14	SSW	16	22 42	SSW	47	9 37	SSE	40	18 34	SSW	47	9 37	6	-	-	-	—	-	—	6	[illegible]
15	WSW	35	21 13	SSW	28	10 34	SE	22	18 35	ESE	31	22 00	9	-	-	3	Ac.	2	St, Fs.	4	[illegible]
16	ESE	31	22 00	SSE	30	14 15	SSE	18	15 53	SSE	30	14 15	9	-	-	5	Ac.	1	Sc.	3	[illegible]
17	NNW	12	6 15	SSE	20	13 35	ENE	18	16 07	SSE	20	13 35	4	-	-	-	—	-	—	4	[illegible]
18	NNE	28	8 45	NNE	29	9 35	E	22	15 57	NNE	29	9 35	6	-	-	5	Ac.	-	—	1	[illegible]
19	ENE	14	0 48	ESE	31	12 05	ESE	27	15 47	ESE	31	12 05	9	-	-	-	—	-	—	9	[illegible]
20	WSW	11	8 40	SSE	28	14 13	S	26	16 07	SSW	32	21 10	8	-	-	-	—	-	—	8	[illegible]
21	SSW	32	21 10	SSE	35	14 54	SE	51	18 43	SE	51	18 43	6	-	-	-	—	-	—	6	[illegible]
22	WSW	15	4 47	SW	27	11 00	S	17	15 07	SW	27	11 00	7	-	-	3	Ac.	-	—	4	[illegible]
23	NNW	10	6 03	SE	24	14 47	ESE	25	15 02	ESE	25	15 02	8	-	-	1	Ac.	5	St.	2	[illegible]
24	N	10	8 27	NNE	16	13 11	E	20	16 11	E	20	16 11	1	-	-	-	—	-	—	1	[illegible]
25	NNE	30	7 44	NNE	32	10 06	NNE	24	15 31	NNE	32	10 06	0	-	-	-	—	-	—	-	—
26	NNE	27	8 03	NE	26	9 15	E	25	15 52	NNE	27	8 03	1	0	Ci.	1	Ac.	-	—	0	[illegible]
27	WSW	29	8 57	SSW	56	13 23	SSW	58	15 21	SSW	58	15 21	10cl.	-	-	-	—	6	St, Sc.	4	[illegible]
28	WNW	35	8 17	WNW	33	10 08	SSE	34	19 51	WNW	35	8 17	10	-	-	2	Ns.	6	St, Fs.	2	[illegible]
29	ESE	32	23 03	S	41	10 43	S	34	15 51	S	41	10 43	10cl.	-	-	8	Ac.	-	—	2	[illegible]
30	WSW	22	8 55	W	20	9 05	SW	26	15 16	SW	26	15 16	7	-	-	2	Ac.	2	St, Sc.	3	[illegible]
31	WNW	13	8 43	SSW	25	12 13	SSE	19	15 14	SSW	25	12 13	10	-	-	-	—	4	St, Fs.	6	[illegible]
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,8	0,0	—	1,5	—	1,2	—	3,1	[illegible]
Extremas	E	45	Dia 11 às 4.50	SSW	56	Dia 27 às 13.23	SSW	58	Dia 27 às 15.21	SSW	58	Dia 27 às 15.21	-	-	—	-	—	-	—	-	[illegible]

ens e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas									21 horas									Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			9 horas	15 horas	21 horas
	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração				
—	—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		30:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc		40:000	40:000	-
—	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	0	Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	30:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Cu,	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	0	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Cu,	—	3	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	3	As.	2	St, Fs.	5	Cu, Cb, Fc.		30:000	30:000	-
Cu,	—	5	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	2	Ci, Cs.	4	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
Cu,	—	4	Ac.	1	Sc.	4	Cb, Cu, Fc.	9	-	—	5	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
Cu,	—	0	Ac.	-	—	7	Cb, Cu, Fc.	3	1	Ci.	2	Ac.	-	—	-	—		40:000	20:000	-
Cu,	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		35:000	30:000	-
Cu,	—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	35:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Cb, Fc.		35:000	40:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	-	—	9	Cb, Cu, Fc.		30:000	40:000	-
—	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	35:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		0:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
—	—	2	Ac.	6	St, Fs, Sc.	2	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	4	As, Ac.	3	St, Fs.	3	Cu, Cb, Fc.		40:000	30.000	-
—	—	5	As, Ac.	3	St, Fs	2	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	As.	5	St, Fs.	-	—		10:000	20:000	-
Cu,	—	8	Ac.	0	Sc.	2	Cu, Cb, Fc.	3	1	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	0	Fc.		40:000	30:000	-
1 Cu,	—	1	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		30:000	30 000	-
—	—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	40:000	-
0	—	1,4	—	0,3	—	3,0	—	2,9	0,1	—	1,0	—	0,5	—	1,3	—		-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-

Resumo mensal das observa

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Hum. rela. — Est. de satura.
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação				
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,1	0m,2	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1013,9	1015,0	1012,7	24,28	29,0	20,0	9,0	42,5	18,9	25,9	26.4	64,1	19,4	18,63	19,8	17,3	83,9
2	14,0	15,6	12,8	24,60	29,2	20,6	8,6	42,1	19,3	25,8	26,2	62,0	19,8	19,18	20,5	17,5	84,3
3	13,1	14,8	11,4	24,73	29,2	20,7	8,5	42,0	19,5	26,2	26,4	61,8	20,0	18,78	20,5	17,6	82,3
4	13,0	14,5	11,8	24,48	29,4	20,1	9,3	43,6	18,6	25,1	6,8	62,0	19,2	18,83	20,6	17,0	83,7
5	13,5	15,6	12,0	24,70	29,3	20,2	9,1	42,1	18,1	26,7	26,9	64,4	19,1	19,11	20,5	16,9	83.5
6	14,2	16,0	12,5	24,95	29,6	20,6	9,0	43,0	19,5	27,0	27,4	63,8	20,3	19,60	20,8	17,5	84,2
7	13,5	15,4	11,9	25,14	29,6	21,4	8,2	42,0	19,9	26,9	26,1	63,4	20,7	19,44	20,6	18,0	82,8
8	12,7	14,5	11,1	24,92	29,5	21,0	8,5	44,1	19,2	27,0	27,8	61,5	20,1	19,22	20,1	18,3	83,2
9	14,5	16,5	12,7	25,00	29,6	20,5	9,1	45,5	19,2	26,9	27,1	62,7	20,0	19,51	21,0	17,7	84,0
10	15,0	16,8	13,6	24,50	29,8	21,6	8,2	46,4	21,0	27,4	27,8	63,4	21,6	19,62	21,1	18,1	87,9
11	13,6	15,4	12,0	24,12	28,6	20,0	8,6	43,4	19,0	26,1	26,4	60,9	-	18,82	20,6	17.3	85,2
12	13,8	16,2	12,6	24,08	29,2	19,5	9,7	43.8	17,9	25,8	26,1	61.1	18,8	17,94	20,0	16,4	81,6
13	14,0	15,3	12,6	24,59	29,5	19,5	10,0	46,8	19,0	25,9	26,4	60,9	19,1	18,73	20,3	16,6	82.6
14	16,0	17,3	14,9	24,79	29,5	20,3	9,2	46,5	19.5	26,4	26,6	65.7	19,8	19 15	20.7	17,3	83,2
15	16,3	17,6	14,6	24,86	29,1	20,2	8,9	44,2	19,5	26,1	26,4	59,8	19,7	18,81	20,3	17,3	81,5
16	16,4	18,0	15,0	23,50	27,8	21,6	6,2	41,0	20.7	26,2	26,9	59,5	21,0	19,11	20,8	17,9	89,1
17	16,5	18,3	14,9	23,92	28,0	19.4	8,6	46,8	18,7	25,3	25,8	62,2	18,7	18,42	20,1	16,7	84,4
18	17,1	18,5	15,7	24,63	28,7	20,0	8,7	45,4	19,5	25,8	26,2	61,8	19,4	18,54	19,8	17,2	82,0
19	17,7	19,6	16,2	23,22	28,8	19,9	8.9	41,3	18,3	25,9	26,2	60,0	19,0	18,15	19,3	16,8	86,1
20	17,1	18,2	16,1	22,68	28,2	18,0	10,2	42,5	19,4	25,2	25,8	63,3	-	17,86	19,2	15,4	87,6
21	16,9	18,4	15,1	23,43	28,7	18,9	9,8	40,7	17,9	24,7	25,1	59,0	18,2	17,90	20,3	16,3	85,0
22	17,0	18,6	15,8	23,34	28,5	19,0	9,5	43,9	18,0	24,8	25,2	60,7	18,2	17,52	19,3	16,3	83,9
23	17,0	19,2	15,5	23,10	28,3	18,6	9,7	45,5	17,4	24,8	25,2	61 4	17,6	17,28	18,8	14,8	83,9
24	15,6	17,8	14,2	23,72	28,5	18,5	10,0	44,8	17,7	25,1	25,4	61,6	17,8	17,15	18,7	15,4	80,3
25	14,3	15,9	13,1	23,59	27,7	18,9	8,8	44,8	18,4	25,2	25,2	60,7	18,0	17,08	18.3	15,6	80,0
26	15,0	16,4	13,5	24,60	28,6	19,9	8,7	44,4	17,8	25,1	25,4	59,6	-	17.44	19,0	16,6	76,8
27	16,7	18,2	15,1	23.31	27,8	18,4	9,4	43,0	17,6	24,8	25,3	59,2	17,6	17,15	18,9	15,5	82,0
28	17,8	18,9	16,9	22,51	27,6	19,6	8,0	43,8	18,8	25,0	25,3	61.6	18 9	17,74	18,7	16,4	88.1
29	18,0	19,3	16,2	22,88	27,7	20,0	7,7	45,6	19,3	24,4	24,8	59 4	-	17,22	18,4	15,8	83,9
30	19,0	20,4	17,5	22,93	28,1	19,7	8,4	44,7	18,9	24,2	24.7	58,8	19,0	17 05	17,8	15,8	83,3
31	18,0	19,1	16 5	23,06	28,6	19,5	9,1	41,4	18,8	24,2	24,6	62,0	18,8	17,35	18,9	16,5	84,4
Médias:																	
1.ª década	1013,7	1015,5	1012,3	24,73	29,42	20,67	8,75	43,33	19,52	26,49	26,89	62,21	20 02	19,19	20,55	17,59	83,9
2.ª década	15,9	17,4	14,4	24,04	28,74	19,84	8,90	44,37	19,15	25,87	26,28	61,52	19,44	18,53	20,11	16,89	84,3
3.ª década	16,8	18,4	15,4	23,31	28,19	19,18	9,01	43,87	18,24	24,75	25,11	60,36	18,23	17,35	18,83	15,91	82,9
Mês	15,5	17,1	14,1	24,00	28,76	19,87	8,89	43,86	18,88	25,67	26,06	61,33	19,25	18,33	19,80	16,77	83,7
Totais e extremas	-	1020,4	1011,1	-	29,8	18,0	11,8	46,8	17,4	-	-	65,7	-	-	21,1	14,8	-

Dias

1 — B. t.; ☁¹
2 — B. t.; ☁°.
3 — B. t.; ☁¹
4 — B. t.; ☁¹
5 — B. t.; ☁°.
6 — B. t.; ≤ a N n.; ☁°.
7 — B. t.; ☁°.
8 — B. t.; ☁°.

Dias

9 — B. t.; ☁°.
10 — T. irr.; ⛆¹ m. e td.; ⌒ m. a S a E td.
11 — B. t.; ⛆° m.; ☁°.
12 — B. t.; ☁°.
13 — B. t.; ≤ a SSW n.; ☁°.
14 — B. t.; ☁°.
15 — B. t.; (≡) e ⛆° n.
16 — T. irr.; ⛆¹ m.; (≡) m. e td.

...orológicas na Estação do Lumbo

Precipitação — Em milímetros — Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora — 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	11 03	SW	10	S	24	C	0	9,7	S	20	S	35	-	-	-	-	-	-	-
-	10 59	WSW	11	S	20	C	0	8,8	S	14	SSE	23	-	-	-	-	-	-	-
-	11 27	C	0	ESE	12	C	0	4,2	SE	9	SE	12	-	-	-	-	-	1	-
-	10 27	C	0	SE	16	C	0	4,2	SE	13	SE	16	-	-	-	-	-	1	-
-	10 19	C	0	ESE	14	C	0	4,5	SE	12	SE	16	-	-	-	-	-	1	-
-	8 29	SSW	6	SSE	22	C	0	7,2	SSE	19	SSE	22	-	-	-	-	-	1	-
-	8 38	SW	16	S	24	SW	5	10,8	S	21	S	24	-	-	-	-	-	1	-
-	9 49	SW	14	SSE	17	C	0	7,5	SSE	13	SSE	17	-	-	-	-	-	1	-
-	9 25	SSW	8	SE	16	S	7	7,2	S	11	SE	18	-	-	-	-	-	1	-
0 43	6 26	SSE	18	SSE	2	C	0	6,0	W	5	SE	18	-	-	1	-	-	-	-
0 03	7 41	C	0	SE	15	SE	6	6,4	SE	12	SE	18	-	-	1	-	-	1	-
-	9 22	W	5	ESE	10	ESE	5	5,2	ESE	7	ESE	10	-	-	-	-	-	1	-
-	8 13	WNW	3	ESE	17	ENE	8	5,9	ESE	13	ESE	17	-	-	-	-	-	1	-
-	9 28	N	6	S	19	SW	9	7,2	S	15	S	19	-	-	-	-	-	1	-
0 05	8 27	WSW	12	SSE	21	SSW	5	11,6	W	8	SSE	22	-	-	1	-	-	-	-
0 40	4 40	WSW	16	SSE	17	C	0	8,2	WSW	9	SW	17	-	-	1	-	-	-	-
-	6 14	WSW	3	SE	14	SE	4	6,5	SE	9	SE	16	-	-	-	-	-	1	-
-	4 55	ESE	3	ESE	13	C	0	6,2	ESE	12	ESE	18	-	-	-	-	-	1	-
0 08	9 29	SSW	9	SSE	11	WSW	5	7,6	WSW	6	SSE	26	-	-	1	-	-	-	-
0 20	3 15	SW	6	E	10	W	4	8,9	WSW	7	S	24	-	-	1	-	-	-	-
-	10 12	WSW	8	S	21	W	3	10,3	W	5	S	22	-	-	-	-	-	1	-
-	10 10	W	10	SE	20	C	0	9,4	W	7	SE	20	-	-	-	-	-	1	-
-	9 00	SW	10	SE	14	SSE	3	7,2	SE	12	SE	15	-	-	-	-	-	1	-
-	10 10	S	5	ESE	15	C	0	7,4	ESE	13	E	17	-	-	-	-	-	1	-
-	4 30	E	3	E	22	ENE	11	11,8	E	21	E	32	-	-	-	-	-	-	-
0 05	4 36	NNW	3	ENE	16	E	11	9,0	ENE	14	ENE	17	-	-	1	-	-	-	-
0 00	9 39	WSW	2	SE	14	SE	5	7,3	SE	10	ESE	16	-	-	-	-	-	-	-
0 34	7 00	WSW	14	SSW	13	WSW	7	10,9	SW	11	SSW	24	-	-	1	-	-	-	-
0 47	6 14	SW	16	SSE	23	WSW	11	14,6	SW	15	SW	23	-	-	1	-	-	-	-
-	7 59	SW	24	SSW	14	WSW	6	13,0	WSW	12	SW	24	-	-	-	-	-	-	-
0 03	7 51	SW	15	S	20	WSW	10	12,1	SW	13	SSE	22	-	-	1	-	1	-	-
-	-	—	8,3	—	16,7	—	1,2	7,0	S	15,2		-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	—	5,3	—	14,7	—	4,6	7,4	W	5,6		-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	—	10,0	—	17,4	—	6,1	10,3	WSW	8,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	—	8,3	—	16,4	—	4,0	8,3	WSW	7,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	256 07	—	-	—	-	—	-	-	—	-	E	32	0	0	10	2	3	20	0

...tc.

...[illegible].
...•.
...• td.
...• e ⌒ a S m.
...[illegible].
...[illegible].
...•.
...[illegible].

Dias

25 — B. t.
26 — B. t.; ☽ • e ⌒ a SW m.
27 — B. t.; • n.
28 — T. irr.; ☾ por vezes; ⌒ a SSW m.
29 — B. t.; ☽ • madr.
30 — B. t.; ☾ •.
31 — B. t.; ⌒ a E. td.; ☽ • e ⌒ a E n.

Maiores rajadas do vento a superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Nuvens de desenvolvimento vertical — Quantidade
1	W	13	6 54	S	37	10 56	S	34	15 33	S	37	10 56	4	-	-	-	-	1	Sc.	3
2	WSW	17	7 44	SSE	35	13 27	S	27	15 01	SSE	35	13 27	4	-	-	1	Ac.	-	-	3
3	SE	10	8 55	ESE	18	14 30	SE	16	15 10	ESE	18	14 30	3	-	-	-	-	-	-	3
4	WNW	4	7 55	SSE	33	14 08	SE	20	15 01	SSE	33	14 08	6	-	-	-	-	-	-	6
5	S	12	8 59	SE	24	11 45	ESE	20	15 10	SE	24	11 45	7	-	-	2	Ac.	2	Sc.	3
6	SSW	21	8 58	S	32	10 00	SSE	30	15 14	S	32	10 00	6	-	-	0	Ac.	-	-	6
7	SE	25	8 15	S	36	9 35	S	27	15 06	S	36	9 35	8	-	-	0	Ac.	-	-	8
8	WSW	16	7 50	SSW	28	9 10	SSE	22	15 01	SSW	28	9 10	5	-	-	-	-	-	-	5
9	SSW	20	8 59	SSE	31	12 10	S	21	15 12	SSE	31	12 10	8	-	-	-	-	-	-	8
10	SSE	26	8 46	SSE	34	12 20	S	8	15 40	SSE	34	12 20	8	-	-	2	Ac	-	-	6
11	W	7	7 30	SE	29	11 48	SE	16	15 01	SE	29	11 48	6	-	-	1	Ac	1	Sc.	4
12	W	16	6 45	ESE	16	11 45	ESE	11	16 08	ESE	16	11 45	4	-	-	2	As.	-	-	2
13	WNW	4	8 00	ESE	25	12 25	ESE	20	15 15	ESE	25	12 25	8	-	-	6	Ac.	-	-	2
14	W	6	8 35	S	29	14 40	S	30	16 10	S	30	16 10	9	3	Cs, Ci.	1	Ac.	-	-	5
15	W	16	6 40	SSE	33	13 20	SSE	28	15 15	SSE	33	13 20	6	-	-	2	Ac.	-	-	4
16	SSW	32	21 35	SW	28	10 05	S	20	15 12	SW	20	10 05	6	-	-	2	Ac.	-	-	4
17	W	8	7 10	SE	24	13 26	SE	14	15 20	SE	24	13 26	5	-	-	1	Ac.	-	-	4
18	ESE	12	8 55	ESE	25	13 35	E	22	15 22	ESE	25	13 35	8	-	-	-	-	-	-	8
19	SSW	18	7 45	SE	41	12 35	SW	20	15 44	SE	41	12 35	8	-	-	0	Ac.	-	-	8
20	W	15	7 30	SE	45	11 47	E	22	15 10	SE	45	11 47	7	-	-	3	Ac.	-	-	4
21	W	18	7 45	S	40	11 25	S	34	15 01	S	40	11 55	4	-	-	0	Ac.	-	-	4
22	W	20	7 20	SE	30	14 35	SE	28	15 01	SE	30	14 35	5	-	-	1	Ac.	-	-	4
23	SW	18	8 30	SSE	28	10 20	SE	23	15 14	SSE	28	10 20	3	-	-	1	Ac.	0	Sc.	2
24	S	19	8 50	ESE	26	14 10	E	30	18 05	E	30	18 05	6	-	-	1	Ac.	-	-	5
25	E	15	8 55	E	54	10 42	E	35	16 52	E	54	10 42	4	-	-	1	Ac.	-	-	3
26	NW	23	6 00	ENE	27	12 16	ENE	22	15 30	ENE	27	12 16	7	-	-	1	Ac.	-	-	6
27	E	15	21 54	ESE	32	11 00	SE	19	15 07	ESE	32	11 00	6	-	-	2	Ac.	0	Sc.	4
28	SW	37	7 50	SSW	60	11 46	S	22	15 40	SSW	60	11 46	3	-	-	1	Ac.	-	-	2
29	SE	13	1 12	SSE	36	13 55	S	36	15 20	SSE	36	13 55	7	-	-	5	Ac.	-	-	2
30	SW	29	7 52	S	29	13 30	SSE	24	16 30	SW	39	7 52	9	3	Ci.	5	Ac.	-	-	1
31	SW	30	8 05	SSE	35	13 17	S	28	15 16	SSE	35	13 17	6	-	-	2	Ac.	2	Sc, St.	2
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,0	0,2	—	1,4	—	0,2	—	4,2
Extremas	SW	39	Dia 30 às 7.52	SSW	60	Dia 28 às 11.46	S	36	Dia 29 às 15.30	SSW	60	Dia 28 às 11.46	-	-	—	-	—	-	-	-

...veis e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																								Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas																	
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas			Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical									
Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração							9 horas	15 horas	21 horas
							7	Cu, Fc.	1																	
							2	Cu, Fc.	1																	
							2	Cu, Cb.	0																	
							2	Cu, Fc.	0																	
							5	Cu, Fc.	0																	
							5	Cu, Fc.	5																	
							3	Cu, Fc, Cb.	5																	
							2	Cu, Fc.	3																	
							4	Cu, Fc.	5																	
							3	Cu, Fc.	1																	
							4	Cu, Fc.	0																	
							4	Cu, Fc.	0																	
							2	Cu, Fc.	2																	
							2	Cu, Fc.	3																	
							3	Cu, Fc.	8																	
							2	Cb, Cu, Fc.	3																	
							2	Cu, Fc.	2																	
							4	Cu, Fc.	6																	
							1	Cu, Fc.	2																	
							1	Cu, Fc.	1																	
							3	Cu, Fc, Cb	1																	
							3	Cu, Fc.	1																	
							4	Cu, Fc.	1																	
							3	Cu, Fc.	9																	
							1	Cu, Fc.	4																	
							2	Cu.	5																	
							1	Cu.	6																	
							4	Fc.	10 cl.																	
							3	Cb, Cu, Fc.	1																	
							5	Cu, Fc, Cb.	0																	
							2	Cu, Fc.	1																	
	—	2,8	—	0,1	—	2,9	—		2,8	—	—	1,3	—	0,0	—	1,5	—							—	—	—
	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—	—							40:000	40:000	—

Resumo mensal das observações m

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1013,8	1015,2	1012,4	25,80	30,6	21,4	9,2	43,9	20,4	28,4	30,0	72,3	20,6	18,98	20,8	17,6	78,3	93
2	13,8	15,3	12,2	25,49	30,6	22,5	8,1	47,3	21,3	28,8	30,0	74,2	-	19,06	21,3	17,3	79,7	96
3	13,1	15,2	11,7	25,44	30,6	22,2	8,4	51,1	21,5	28,5	30,0	72,2	21,5	19,67	21,5	18,8	82,0	96
4	13,0	14,5	11,7	25,67	30,6	21,9	8,7	46,1	21,2	28,3	30,0	70,8	21,1	18,96	20,3	16,7	78,7	93
5	13,6	14,9	12,0	26,05	31,3	21,7	9,6	47,0	21,2	28,3	30,0	74,1	21,1	19,40	20,4	18,6	78,7	93
6	14,2	16,3	12,6	25,61	30,8	22,5	8,3	47,5	22,0	28,6	30,0	75,2	-	19,69	20,6	18,6	81,5	93
7	13,5	15,9	11,9	26,34	30,7	23,0	7,7	46,2	22,3	28,6	29,9	74,7	22,6	20,01	21,7	18,6	79,0	93
8	12,6	14,5	11,0	26,19	30,8	23,1	7,7	45,8	21,4	28,8	30,0	72,2	-	20,33	21,5	18,9	81,1	93
9	14,4	16,0	12,3	26,19	30,5	22,2	8,3	43,9	21,3	28,9	30,0	72,8	21,3	20,33	22,0	19,3	81,5	93
10	14,7	16,7	13,3	25,92	30,5	23,0	7,5	45,0	22,1	29,0	30,6	72,2	22,0	19,90	20,9	18,9	80,7	93
11	13,6	15,4	11,7	26,00	30,1	22,4	7,7	44,0	21,6	28,6	29,9	72,8	-	19,82	20,6	18,8	80,3	93
12	13,6	15,6	12,1	25,90	30,5	22,5	8,0	48,0	21,3	28,7	30,0	72,7	21,7	19,01	19,9	17,9	77,7	93
13	14,1	15,6	12,7	25,97	31,2	21,7	9,5	48,0	20,9	28,5	30,0	74,9	21,0	19,62	21,9	18,8	78,9	93
14	15,8	17,6	14,3	26,42	31,5	22,9	8,6	47,5	22,3	28,8	30,0	72,2	22,3	19,75	21,6	17,0	78,4	93
15	16,2	17,6	14,4	26,42	31,0	22,5	8,5	44,4	21,6	29,0	30,0	70,2	21,9	19,72	21,2	1 .0	79,2	93
16	16,1	17,6	14,6	26,12	31,1	23,0	8,1	46,7	21,9	28,8	30,0	73,2	-	19,70	23,6	18,4	78,5	93
17	16,3	18,0	14,5	25,73	31,1	22,3	8,8	46,4	21,7	28,5	30,0	76,2	21,6	19,01	20,6	16,9	78,3	93
18	16,8	18,6	15,2	25,73	30,8	22,1	8,7	48,4	21,4	28,7	30,0	72,9	21,7	18,90	20,1	17,6	78,6	93
19	17,3	19,0	16,4	25,62	29,9	21,7	8,2	48,4	20,7	28,9	30,0	72,1	-	18,65	19,7	17,6	77,6	93
20	16,5	17,5	15,4	24,50	29,9	22,0	7,9	46,8	20,5	28,8	30,0	76,5	21,0	17,66	18,7	16,7	77,9	96
21	16,8	18,0	15,6	23,95	30,1	20,6	9,5	47,0	19,3	28,5	29,9	77,1	19,9	17,05	18,2	15,6	78,2	96
22	16,5	18,0	14,6	25,06	30,3	21,2	9,1	43,9	20,0	28,1	30,0	71,8	20,3	17,86	19,3	16,6	76,9	93
23	17,0	19,1	15,5	24,18	28,4	20,9	7,5	44,7	20,4	28,1	29,9	66,4	20,6	17,73	19,4	15,9	80,3	93
24	15,5	17,9	14,0	24,53	29,8	21,0	8,8	44,5	20,0	27,8	30,0	73,2	21,6	17,61	18,8	15,8	78,2	93
25	14,4	16,3	12,6	24,62	29,1	20,6	8,5	46,7	20,1	27,5	29,9	72,2	20,2	17,68	19,2	16,9	78,4	93
26	15,1	16,6	13,3	24,50	30,0	20,6	9,4	47,6	20,0	27,8	30,0	79,2	20,1	17,60	19,6	15,9	78,3	93
27	16,5	17,8	15,1	24,50	29,9	20,5	9,4	44,3	19,4	28,0	30,0	71,5	19,5	17,87	18,8	16,0	79,5	93
28	17,2	18,7	15,9	24,75	29,5	21,3	8,2	41,3	19,0	28,1	30,0	70,4	-	17,73	19,0	16,1	78,2	93
29	17,7	19,2	5,8	24,70	30,1	20,5	9,6	43,5	19,3	27,5	30,0	72,2	-	17,66	20,0	16,1	77,5	93
30	18,5	19,7	17,5	24,90	29,7	20,8	8,9	43,0	19,9	27,7	30,0	71,0	20,0	17,15	18,3	15,2	74,6	87
31	17,6	18,9	16,3	24,77	30,4	20,6	9,8	44,2	19,6	27,7	29,9	71,5	20,0	17,51	19,3	15,6	76,8	93
Médias:																		
1.ª década	1013,7	1015,4	1012,1	25,87	30,70	22,35	8,35	46,34	21,47	28,62	29,99	73,06	21,47	19,63	21,10	18,33	80,1	95
2.ª década	15,6	17,2	14,1	25,85	30,71	22,31	8,40	46,86	21,39	28,73	29,99	73,37	21,60	19,18	20,79	17,77	78,5	93
3.ª década	16,6	18,2	15,1	24,59	29,75	20,78	8,97	44,61	19,73	28,89	29,96	72,41	20,24	17,59	19,08	15,97	77,9	93
Mês	15,3	17,0	13,8	25,41	30,37	21,78	8,59	45,92	20,82	28,40	29,98	72,93	21,03	18,76	20,28	17,31	78,8	93
Totais e extremas	-	1019,7	1011,0	-	31,5	20,5	11,0	51,1	19,0	-	-	79,2	-	-	23,6	15,2	-	-

Estad

Dias

1 — T. qt.; (≡) madr. e m ; ☂ • n.
2 — T. qt.; ☂ • madr. e m.
3 — T. qt.; ☂ • td.; ⌓ •.
4 — T. qt.; (≡) madr. e m.; ⌓ •.
5 — T. qt.; ⌒ •.
6 — T. qt.; ☂ • madr. e n. ; (≡) madr. e m.; ⌓ •.
7 — T. qt.; ☂ • m. e n.
8 — T. qt.; (≡) madr. e m.; ⌓ •.

Dias

9 — T. qt.; (≡) madr e m.; ⌓ •.
10 — T. qt ; (≡) madr. e m.; ☂ m.; ⌒ •.
11 — T. qt.; ☂ • madr.
12 — T. qt.; (≡) madr. e m.; ⌒ •.
13 — T. qt.; ⌓ •.
14 — T. qt.; (≡) madr e m.; ☂ • m. e n.
15 — T. qt.; ⌒ a SSE td.; ⌒ a WSW e ☂ • n.
16 — T. qt.; ☂ madr. e n.; (≡) madr. e m.

...gicas na Estação de Porto Amélia

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade							
0,5	0 06	10 08	S	17	SE	18	S	3	12,0	S	11	SE	20	-	-	1	-	-	-	-
4,0	0 33	5 09	S	12	ESE	11	SE	1	9,2	SE	10	SE	16	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 03	7 40	S	3	ESE	8	SE	2	3,8	SE	6	SE	9	-	-	1	-	-	-	-
-	-	8 17	SSE	1	SE	14	C	0	4,9	SE	6	SE	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 09	S	1	E	6	ESE	4	3,2	E	4	SSE	7	-	-	1	-	-	1	-
1,1	0 30	7 15	S	4	SE	12	SSE	6	5,9	S	3	SE	15	-	-	1	-	-	1	-
0,1	0 02	5 24	SE	10	SE	17	SE	1	7,4	SE	12	SE	18	-	-	1	-	-	1	-
-	-	6 35	S	5	SE	11	SE	1	6,5	SE	8	SE	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 36	SSE	1	SE	18	SE	4	6,4	SE	11	SE	19	-	-	-	-	-	1	-
2,4	0 38	3 53	SSE	7	ESE	6	ESE	2	4,0	ESE	4	ESE	10	-	-	1	-	-	1	-
0,8	0 13	8 35	S	3	SE	14	SE	1	5,8	SE	7	SE	15	-	-	1	-	-	-	-
-	-	5 57	S	1	ESE	6	ESE	3	3,0	ESE	4	ESE	7	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 32	C	0	ENE	9	C	0	2,2	E	4	E	10	-	-	-	-	-	1	-
3,5	0 15	6 33	SSW	1	SE	10	SE	5	4,7	SE	8	S	11	-	-	1	-	-	-	-
1,5	0 36	8 20	S	7	SE	11	SE	5	9,2	SE	10	SE	18	-	-	1	-	1	-	-
0,3	0 28	6 39	S	1	E	6	ESE	4	4,4	ESE	4	SE	10	-	-	1	-	-	-	-
0,2	0 03	6 26	S	3	ESE	6	SE	5	4,3	S	4	ESE	12	-	-	1	-	-	-	-
0,3	0 10	7 54	S	1	E	5	SE	1	2,8	S	3	NNE	6	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 03	7 32	S	15	SE	16	SSW	1	8,7	SE	14	SE	22	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 05	3 17	S	12	SE	12	S	8	8,9	S	9	SE	20	-	-	1	-	-	-	-
0,6	0 10	3 33	S	14	ESE	17	SSW	7	11,2	S	10	SE	20	-	-	1	-	-	-	-
-	-	8 23	S	15	SE	19	SE	5	9,5	S	9	SE	19	-	-	-	-	-	1	-
-	-	2 53	S	5	SE	4	SSE	1	4,1	S	5	ENE	12	-	-	-	-	-	1	-
1,0	0 28	4 46	S	1	ESE	7	ESE	1	3,7	ESE	5	ESE	10	-	-	1	-	-	1	-
-	-	5 55	SW	1	NE	7	E	1	3,0	SSE	3	NE	7	-	-	-	-	-	1	-
-	-	5 50	SW	1	SSE	1	C	0	1,4	SW	2	NNE	7	-	-	-	-	-	1	-
5,4	0 13	8 33	S	1	SE	15	C	0	4,5	SE	10	SE	15	-	-	1	-	-	1	-
1,6	0 28	7 21	S	15	SE	19	S	14	13,9	S	12	SE	20	-	-	1	-	-	-	-
-	-	8 26	S	7	SE	15	SSE	2	9,9	S	10	SE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 48	S	13	SE	16	SSE	3	10,6	SE	12	SE	18	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 10	SSW	7	SE	16	SSE	5	11,4	SE	14	SE	17	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	—	6,1	—	12,1	—	2,4	6,3	SE	9,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	4,4	—	9,5	—	3,3	5,4	S	5,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,3	—	12,4	—	3,5	7,6	S	8,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	6,0	—	11,4	—	3,1	6,5	S	6,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
...6	5 04	217 29	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	22	0	0	18	0	1	16	0

...po etc.

...qt.; (≡) madr. e m.; ⅘° madr.
...t.; (≡) madr. e m.; ⅘° m.
...t.; ⅘° madr.
...t.; (≡) madr. e m.; ⅘° td.
...qt.; ⅘° td.
...t.; (≡) madr. e m.; ⛅°.
...t.; ⛅°.
...⅘° madr. e m.; ⛅°.

Dias

25 — B. t.
26 — T. qt.; (≡) madr. e m.; ⛅°.
27 — B. t.; (≡) madr. e m.; ⅘ n.; ⛅°.
28 — B. t.; ⅘° madr. e n.
29 — T. qt.
30 — B. t.; (≡) madr. e m.; ⛅°.
31 — T. qt.; ⛅°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas													9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		desenv...	
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	
1	S	32	0 14	SE	34	12 04	SE	33	15 29	SE	34	12 04	2	-	—	0	Ac.	-	—	2	
2	S	29	8 48	SE	35	11 20	SE	35	16 32	S	40	21 15	4	-	—	-	—	0	Sc.	4	
3	S	40	21 15	SSE	26	12 08	SE	24	15 17	SSE	26	12 08	10cl.	-	—	-	—	2	Sc.	8	
4	SSE	15	2 57	SE	29	14 52	SE	26	15 43	SE	29	14 52	1	-	—	-	—	-	—	1	
5	SSE	14	3 08	NE	26	13 36	E	17	15 46	NE	26	13 36	6	-	—	-	—	-	—	6	
6	S	19	8 46	SE	37	12 05	SE	24	15 36	SE	37	12 05	4	-	—	2	Ac.	1	Sc.	1	
7	SE	31	8 44	SE	40	13 00	SE	35	15 38	SE	40	13 00	7	1	Ci.	1	Ac.	-	—	5	
8	SSE	31	4 26	SE	30	14 16	ESE	22	15 48	SSE	31	4 26	3	-	—	-	—	0	Sc.	3	
9	S	14	3 44	SE	35	13 42	SE	34	15 32	SE	35	13 42	5	-	—	-	—	-	—	5	
10	SE	22	6 38	E	28	12 48	ESE	18	15 07	E	28	12 48	6	0	Ci.	1	Ac.	2	Sc.	3	
11	S	18	7 29	ENE	30	14 40	E	29	15 49	ENE	30	14 40	7	-	—	-	—	-	—	7	
12	SSW	12	7 40	SE	24	13 44	ESE	20	15 12	SE	24	13 44	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	
13	SSE	9	1 53	SE	41	13 40	SE	33	15 45	SE	41	13 40	3	-	—	-	—	-	—	3	
14	SSE	16	2 15	SE	27	14 38	ESE	30	15 08	S	37	23 56	5	-	—	-	—	-	—	5	
15	SSE	39	0 16	SE	32	10 50	E	28	15 37	SSE	39	0 16	4	-	—	1	Ac.	-	—	3	
16	S	16	7 56	SE	35	12 47	SE	37	15 57	SE	37	15 57	4	-	—	0	Ac.	1	Sc.	3	
17	SE	23	23 30	SE	24	14 59	ESE	31	15 38	ESE	31	15 38	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	
18	S	18	5 19	NE	25	12 41	SE	20	16 31	NE	25	12 41	6	-	—	-	—	-	—	6	
19	SSE	32	8 35	SSE	42	10 52	SE	30	15 10	SSE	42	10 52	5	-	—	-	—	-	—	5	
20	S	28	8 06	SE	48	13 17	S	20	19 00	SE	48	13 17	7	-	—	2	Ac.	1	Sc.	4	
21	S	34	8 50	ESE	49	13 29	SE	30	17 38	ESE	49	13 29	8	-	—	2	Ac.	3	Sc.	3	
22	S	25	8 02	SE	35	14 29	SE	31	15 01	SE	35	14 29	1	-	—	-	—	-	—	1	
23	S	20	8 12	SE	41	13 15	SE	15	15 29	SE	41	13 15	4	-	—	-	—	3	Sc.	1	
24	S	17	7 34	SE	33	10 16	ESE	22	15 15	SE	33	10 16	3	-	—	-	—	-	—	3	
25	SSE	15	4 40	NE	27	12 16	NE	18	15 37	NE	27	12 16	7	-	—	1	Ac.	3	Sc.	3	
26	W	12	22 40	NE	34	13 00	E	4	16 02	NE	34	13 00	1	-	—	-	—	0	Sc.	1	
27	SSE	15	3 30	SE	36	14 57	SE	31	15 26	SE	42	23 31	3	-	—	-	—	-	—	3	
28	SE	42	23 31	SE	38	12 48	S	48	18 06	S	48	18 06	7	-	—	-	—	0	Sc.	7	
29	S	30	6 30	SE	32	11 31	SE	31	15 18	SE	32	11 31	3	0	Ci.	0	Ac.	-	—	3	
30	S	30	8 32	SE	35	14 24	SE	33	15 18	SE	35	14 24	4	3	Ci.	-	—	0	Sc.	1	
31	S	32	1 04	SE	38	13 48	SE	36	15 39	SE	38	13 48	3	-	—	-	—	-	—	3	
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,6	0,2	—	0,4	—	0,5	—	3,5	
Extremas	SE	42	Dia 28 às 23.31	ESE	49	Dia 21 às 13.29	S	48	Dia 28 às 18.06	ESE	49	Dia 21 às 13.29	-	-	—	-	—	-	—	-	

...s e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																						Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas															
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical								
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total		Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração					9 horas	15 horas	21 horas
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1		—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					30:000	40:000	-
—	-	—	0	So.	1	Cu, Fc, Cb.	9		—	-	—	-	—	2	Sc.	7	Cu, Fc.					30:000	20:000	-
—	1	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Fc, Cb.	1		—	-	—	-	—	1	Sc.	-	—					7:000	20:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1		—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	20:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0		—	-	—	-	—	-	—	-	—					50:000	50:000	-
—	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	3		—	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
Cc.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2		—	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					15:000	30:000	-
—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0		—	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.					20:000	20:000	-
Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	2		—	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					30:000	50:000	-
—	7	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1		—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					15:000	20:000	-
Cc.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2		—	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0		—	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.					40:000	20:000	-
—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1		—	-	—	-	—	1	Sc.	-	—					50:000	50:000	-
—	-	—	0	So.	1	Cu, Fc.	2		—	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					30:000	20:000	-
Cc.	1	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	10		—	-	—	1	Ac.	7	Sc.	2	Cu, Fc.					30:000	50:000	-
—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2		—	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.					10:000	15:000	-
Cc.	2	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	2		Ci.	1	Ac.	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1		—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					20:000	20:000	-
—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	7		—	-	—	7	Ac.	-	—	-	—					30:000	50:000	-
—	1	Ac.	6	Sc.	1	Cu, Fc.	9		—	-	—	8	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					15:000	20:000	-
—	0	Ac.	6	Sc.	4	Cu, Fc.	8		—	-	—	8	Ac.	-	—	-	—					20:000	10:000	-
—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	1		—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					20:000	10:000	-
—	-	—	6	Sc.	1	Cu, Fc.	1		—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	50:000	-
—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	3		—	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	20:000	-
—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	3		—	-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.					50:000	30:000	-
—	-	—	5	Sc.	3	Cu, Fc.	0		—	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.					40:000	30:000	-
—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	8		—	-	—	1	Ac.	6	Sc.	1	Cu, Fc.					50:000	40:000	-
—	4	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	10		—	-	—	5	Ac, As.	3	Sc.	2	Cu, Fc, Cb					30:000	20:000	-
—	-	—	0	Sc.	2	Cu, Fc.	0		—	-	—	-	—	-	—	-	—					50 000	40:000	-
Cc.	0	Ac.	0	Sc.	1	Cu, Fc.	1		—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					40:000	40:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2		—	-	—	-	—	2	Sc.	0	Cu, Fc.					50:000	50:000	-
—	0,8	—	1,0	—	2,0	—	3,0		0,0	—	1,1	—	0,7	—	1,2	—						-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-		-	—	-	—	-	—	-	—						50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação =	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	863,0	869,4	867,1	15,71	19,7	12,5	7,2	35,5	9,8	20,8	22,1	47,3	9,6	12,04	14,3	10,0	90,8	99
2	67,6	69,3	66,4	16,58	22,9	12,3	10.6	45,4	10,9	20,4	22,1	60,3	10,3	12,14	14,2	10,7	86,0	99
3	66,7	68,5	65,0	17,17	22,7	12,8	9,9	43,1	11,9	20,4	22,1	58,4	11,0	12,50	14,5	10,9	86,0	99
4	66,5	68,4	65,2	17,34	24,2	12,6	11,6	40,6	11,0	20,5	22,2	60,8	10,9	11,92	13,7	9,4	83,1	100
5	67,2	68,7	65,9	17,19	23,7	11,7	12,0	46,9	10,3	20,6	22,2	62,4	10,2	11,99	14,4	10,3	83,3	98
6	68,0	69,7	66,6	16,70	23,0	11,2	11,8	42,1	9,7	20,6	22,2	59,2	9,4	11,49	15,3	10,1	81,6	98
7	67,4	69,3	65,9	16,68	22,5	11,7	10,8	49,6	10,3	20,5	22,1	57,1	10,2	11,76	13,0	10,6	84,1	100
8	66,4	68,4	64,9	17,87	23,2	13,8	9,4	42,6	12,3	20,5	22,0	56,5	12,0	12,72	15,0	11,2	84,9	100
9	67,9	69,7	66,1	18,52	23,6	14,7	8,9	40,3	13,5	20,7	22,2	57,7	13,3	13,02	14,0	12,2	82,4	96
10	68,5	70 2	67,3	17,87	23,0	13,6	9,4	38,8	13,4	20,8	22,1	56,9	13,0	11,72	13,5	10,3	77,9	96
11	66,9	68,7	65,4	16,98	22,3	13,0	9,3	44,1	11,3	20,7	22,1	56,5	11,1	12,15	13,9	10,7	85,4	98
12	67,0	68,6	65,6	16,77	23,3	13,0	10,3	48,5	11,6	20,6	22,1	61,9	11,5	12,42	14,1	11,1	87,3	100
13	6 ,6	68,8	66,3	17,17	24,1	13,0	11,1	47,0	11,7	20,6	22,1	62,1	11,6	12,71	15,5	11,4	88,2	100
14	69,6	70,8	68,4	16,66	22,0	13,3	8,7	38,4	12,0	20,6	22,1	53,5	12,4	12,56	14,4	11,1	89,1	100
15	70,1	71,4	68,8	16,(0	19,6	14,0	5,6	37,4	13,5	20,4	22,1	50,2	13,4	12,65	13,2	11,9	92,9	100
16	69,6	71,2	68,3	17,17	22,1	13,9	8,2	39,7	12,1	20,2	22,1	60,2	-	13,04	14,0	12,0	89,4	100
17	69,1	70,3	68,0	16,95	21,0	14,1	6,9	33,3	14,1	20,1	22,0	44,6	-	13,06	14,0	11,7	91,5	100
18	69,8	70,9	68,8	16,63	23,2	12,5	10,7	45,2	10,9	19,9	22,0	60,8	11,0	12,02	14,6	10,5	85,9	99
19	70,3	71,8	69,6	16,65	21,7	12,8	8,9	38,7	11,0	20,0	22,1	55,0	11,3	11,63	13,0	10,5	83,4	100
20	70,7	72,3	69,9	15,46	21,0	11,5	9,5	40,7	8,8	19,7	22,0	55,9	9,6	10,87	12,4	9,9	83,2	98
21	70,5	72,1	69,1	15,29	20,3	11,9	8,4	38,5	9,4	19,6	22,0	54,1	9,9	10,54	11,9	8,5	81,4	98
22	7 ,0	71,3	68,4	15,27	20,9	11,1	9,8	42,5	5,6	19,4	22,0	57,8	8,1	10,47	11,6	8,5	86,7	100
23	69,5	71,5	68,3	14,97	22,1	10,5	11,6	41,8	8,9	19,3	22,1	57,1	8,8	10,35	13,0	9,0	82,2	99
24	69,4	7 ,6	66,8	15,72	22,2	10,0	12,2	44,0	8,4	19,2	22,0	59,6	8,4	10,48	13,2	8,9	79,8	98
25	66,8	68,8	65,1	16,17	23,5	9,5	14,0	47,1	8,3	19,3	22,1	59,9	8,0	10,42	13,4	8,4	77,8	98
26	67,3	68,5	63,4	15,91	23,4	9,7	13,7	45,6	8,4	19,5	22,0	60,8	8,0	10,48	12,1	8,7	79,2	99
27	69 1	70,3	67,8	15,63	21,9	11,0	10,9	39,0	9,6	19,6	22,0	56,2	9,3	10,33	11,8	9,4	79,4	97
28	71,2	72,2	70,1	14 51	18,0	12,1	5,9	34,5	9,5	19,4	22,0	47,7	-	10,98	12,2	10,5	88,9	98
29	71,4	72,5	69,9	14,53	18,2	12,5	5,7	33,6	11,5	19,3	22,0	46,7	11,4	11,41	12,1	10,7	92,5	100
30	71,8	73,1	71,0	14,33	18,2	12,0	6,2	32,4	11,2	19,2	22,0	43,5	-	11,00	11,7	10,0	90,3	100
31	70,9	72,1	70,0	14,40	18,7	11,0	7,7	37,4	9,2	18,9	21,9	49,7	9,3	10,80	11,3	9,6	88,1	100
Médias:																		
1.ª década	867,4	869,2	866,0	17,16	22,85	12,69	10,16	42,49	11,31	20,58	22,13	57,66	10,99	12,13	14,19	10,57	84,0	98
2.ª década	69,1	70,5	68,0	16,64	22,03	13,11	8,92	41,30	11,70	20,28	22,08	56,07	11,49	12,31	13,91	11,08	87,6	99
3.ª década	69,7	71,2	68,2	15,16	20,67	11,03	9,64	39,67	9,09	19,34	22,09	53,92	9,02	10,66	12,21	9,29	84,2	98
Mês	68,8	70,3	67,4	16,28	21,81	12,24	9,57	41,11	10,65	20,04	22,07	55,82	10,48	11,67	13,40	10,28	85,2	98
Totais e extremas	-	873,1	863,4	-	24,2	9,5	14,7	49,6	5,6	-	-	62,4	8,0	-	15,5	8,4	-	100

Estado

Dias

1 — B. t.; ☽ m.; ⌓°.
2 — B. t.; ⌓°.
3 — B. t.; ☿° td.; ⌓°.
4 — B. t.; ⌓¹.
5 — B. t.; ⌒ a E td.; ⌓¹.
6 — B. t.; ⌓°.
7 — B. t.; ≡° m.; ☿° td.
8 — B. t.; ☿° td.; ⌓¹.

Dias

9 — B. t.; ●° td. e n.; ⌓°.
10 — B. t.; ⌓°.
11 — B. t.; ☿° e ⌒ a E td ; ⌓°.
12 — B. t.; ☿° td.; ⌓°.
13 — B. t.; ⌈°, ☿° e ⌒ a E td.; ⌓°.
14 — B. t.; ●¹ e ⌈ td.; ≤ a W n.
15 — T. irr.; ≡° madr. e m.; ●° por vezes; ⌓°.
16 — B. t.; ●° m. e td.; ⌈° td.; ⌓°.

gicas na Estação de Vila Cabral

Em milímetros	Precipitação: Quantidade em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
6	0,0	0 00	4 11	ESE	18	ESE	9	ESE	15	12,8	ESE	13	ESE	18	-	-	-	-	-	1	-
7	-	-	5 37	E	21	E	8	E	7	12,2	E	13	E	22	-	-	-	-	-	1	-
8	0,0	0 00	6 05	E	20	SW	5	ENE	7	11,7	E	17	E	20	-	-	-	-	-	1	-
9	-	-	7 31	ENE	17	NNW	3	E	7	10,3	E	11	E	18	-	-	-	-	-	1	-
10	-	-	6 12	ENE	20	SSW	8	E	7	9,1	E	8	ENE	20	-	-	-	-	-	1	-
11	-	-	9 42	E	22	ENE	10	E	12	11,5	E	13	E	22	-	-	-	-	-	1	-
12	0,0	0 00	4 48	E	26	E	14	E	6	14,3	E	14	E	28	-	-	-	-	-	-	-
13	0,0	0 00	4 33	ENE	18	ENE	10	E	9	13,0	ENE	16	ENE	19	-	-	-	-	-	1	-
14	1,0	0 20	6 50	ENE	19	E	14	ENE	13	14,4	ENE	16	ENE	19	-	-	1	-	-	1	-
15	-	-	8 10	E	26	E	15	ENE	14	15,8	E	16	E	26	-	-	-	-	-	1	-
16	0,3	0 35	4 07	E	21	SE	8	ENE	14	12,9	E	14	E	21	-	-	1	-	-	1	-
17	1,8	0 55	3 45	ENE	14	ESE	5	E	5	9,4	ENE	12	ENE	16	-	-	1	-	-	1	-
18	0,4	0 10	7 01	NE	15	SW	6	E	10	9,6	E	10	NE	16	-	-	1	1	-	1	-
19	20,0	2 00	2 51	E	16	E	8	E	14	11,6	E	12	E	18	-	-	1	1	1	-	-
20	0,5	1 35	1 10	E	16	ESE	5	E	4	10,6	ESE	12	ESE	19	-	-	1	-	-	1	1
21	2,1	0 30	2 18	E	17	E	7	E	13	11,2	E	12	E	17	-	-	1	1	-	1	-
22	0,5	0 05	2 09	ESE	17	E	12	ENE	14	14,4	E	14	E	19	-	-	1	-	-	1	-
23	0,0	0 00	3 28	ENE	20	NE	7	E	4	10,4	E	16	ENE	20	-	-	-	-	-	1	-
24	-	-	8 09	E	26	ESE	13	E	20	14,6	E	14	E	26	-	-	-	-	-	1	-
25	-	-	4 09	ESE	14	ESE	15	E	2	8,4	ESE	12	ESE	16	-	-	-	-	-	1	-
26	1,0	1 55	6 23	ESE	20	ESE	16	ENE	3	11,6	ESE	15	ESE	20	-	-	1	-	-	-	1
27	-	-	6 57	E	18	ESE	13	E	10	10,9	E	12	E	22	-	-	-	-	-	1	-
28	-	-	5 13	E	21	E	10	E	7	10,3	E	11	E	21	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	8 21	ENE	20	ENE	8	ENE	6	9,8	ENE	12	ENE	20	-	1	-	-	-	1	-
30	-	-	9 00	ENE	15	W	2	NE	9	8,4	ENE	12	ENE	15	-	-	-	-	-	1	-
31	-	-	7 58	ENE	15	E	3	E	8	8,2	E	8	ENE	17	-	-	-	-	-	1	-
1	-	-	8 01	E	21	ESE	14	E	7	14,9	E	14	ESE	22	-	-	-	-	-	1	-
2	0,2	0 55	2 06	SE	23	SE	13	ESE	8	14,3	ESE	14	SE	23	-	-	1	-	-	1	1
3	0,9	3 10	2 19	ESE	14	ESE	14	SE	11	11,6	ESE	13	ESE	17	-	-	1	-	-	1	1
4	0,8	5 40	1 28	ESE	13	ESE	11	E	4	11,7	ESE	14	ESE	17	-	-	1	-	-	1	1
5	0,0	0 00	3 32	E	14	ESE	10	E	9	10,8	E	9	ESE	20	-	-	-	-	-	-	1
6	-	-	-	—	20,7	—	9,6	—	9,7	12,5	E	13,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	—	17,6	—	8,6	—	10,0	11,3	E	11,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	—	17,6	—	10,4	—	7,4	11,1	E	10,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	—	18,6	—	9,5	—	9,0	11,6	E	11,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
3	75,5	17 50	164 04	—	-	—	-	—	-	-	—	-	E	28	0	0	12	3	1	24	8

...º, etc.

...rr.; ≡º m.; ●º m. e td.
...t.; ☂º td.; ⌓º.
...t.; ⌓¹.
...t.; ⌓º.
...t.; ●º e ≡º m.
...t.; ⌓º.
...
...t.; ☂º td.; ⌓º.

Dias

25 — B. t.; ☂º td.; ⌓¹.
26 — B. t.; ⌓¹.
27 — B. t.; ⌓¹.
28 — B. t.; ●º madr. e m.; ≡º m.; ∩º.
29 — B. t.; ●º e ≡º m.
30 — B. t.; ●º madr. e m.; ≡º m.; ⌓º.
31 — B. t.; ≡º madr. e m.; ☂º td.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas							
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas									
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força maxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força maxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força maxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força maxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desc
1	ESE	35	22 30	ESE	29	9 04	ESE	26	20 57	SE	31	8 27	6	-	—	-	—	3	Sc.	
2	E	33	8 18	E	29	9 35	E	21	15 50	E	33	8 18	3	-	—	-	—	1	Fs.	
3	E	24	7 22	E	29	9 16	SSW	20	15 02	E	29	9 16	3	-	—	-	—	1	Sc.	
4	E	26	7 27	ENE	24	9 02	S	20	15 53	E	26	7 27	3	-	—	0	Ac.	-	—	
5	E	29	8 08	E	26	10 17	SW	18	15 31	E	29	8 08	3	-	—	0	Ac.	-	—	
6	E	32	8 05	E	33	9 14	ESE	21	15 02	E	33	9 14	6	1	Cl.	-	—	-	—	
7	E	38	8 33	E	36	9 19	E	20	15 28	E	38	8 33	9	-	—	5	Ac.	-	—	
8	E	29	8 52	E	30	9 33	ENE	18	15 15	E	30	9 33	7	0	Cl.	-	—	-	—	
9	ENE	29	8 33	E	28	10 10	ENE	21	20 17	ENE	29	8 33	3	-	—	0	Ac.	-	—	
10	E	37	8 43	E	35	10 39	ENE	20	16 01	E	37	8 43	6	-	—	1	Ac.	1	Sc.	
11	E	30	6 26	E	29	9 38	ENE	20	19 56	E	30	6 26	6	-	—	4	Ac.	-	—	
12	E	22	7 23	NE	20	11 59	ESE	18	15 46	E	22	7 23	10cl.	-	—	9	Ac.	-	—	
13	NE	23	8 06	ENE	19	9 02	E	20	15 45	NE	23	8 06	2	-	—	1	Ac.	-	—	
14	E	24	7 21	S	37	13 21	ESE	26	20 50	S	37	13 21	6	2	Ci, Cs.	2	Ac	1	St.	
15	E	35	0 13	E	22	9 20	ESE	13	18 07	E	35	0 13	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	
16	E	26	8 23	E	25	11 55	ESE	22	15 17	E	26	8 23	9	-	—	0	Ac.	7	Sc, St.	
17	E	30	5 31	E	24	9 22	ENE	24	15 14	E	30	5 31	10cl.	-	—	0	Ac.	-	—	
18	E	28	7 59	ENE	25	9 26	SSW	13	15 11	E	28	7 59	3	-	—	3	Ac.	-	—	
19	E	38	8 23	E	34	11 23	E	28	19 52	E	38	8 23	5	-	—	-	—	1	Sc.	
20	ESE	22	8 29	ENE	26	9 53	E	23	16 37	ENE	26	9 53	10cl.	-	—	0	Ac.	9	Sc, St.	
21	ESE	36	8 27	E	35	13 05	E	31	15 01	ESE	36	8 27	10cl.	-	—	1	Ac.	-	—	
22	E	34	8 32	E	35	11 18	E	23	15 16	E	35	10 18	2	-	—	-	—	-	—	
23	E	33	8 46	E	31	9 32	E	12	15 01	E	33	8 46	3	-	—	-	—	-	—	
24	ENE	20	8 55	E	29	9 01	ENE	18	16 03	E	29	9 01	6	0	Cl.	-	—	-	—	
25	ENE	23	8 49	NE	22	11 07	ESE	12	15 07	ENE	23	8 49	3	-	—	-	—	-	—	
26	ESE	28	7 55	ENE	22	10 17	SSE	26	15 22	ESE	28	7 55	3	2	Cl.	-	—	-	—	
27	E	32	8 13	ESE	36	12 08	ESE	22	15 08	ESE	39	23 06	3	-	—	-	—	-	—	
28	ESE	39	23 06	ESE	31	11 10	ESE	25	19 46	ESE	31	11 10	10	-	—	-	—	10	St, Fs, Sc.	
29	SE	26	4 12	ESE	30	11 34	SE	24	20 36	ESE	30	11 34	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	
30	ESE	28	5 33	E	24	11 55	E	23	15 57	ESE	28	5 33	10	-	—	-	—	10	St.	
31	ESE	29	5 16	E	23	9 46	ESE	20	15 20	ESE	29	5 16	10	-	—	-	—	9	St, Fs	
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,1	0,2	—	0,8	—	2,4	—	
Extremas	ESE	39	Dia 27 às 23.06	S	37	Dia 14 às 13.21	E	31	Dia 21 às 15.01	ESE	39	Dia 27 às 23.06	-	-	—	-	—	-	—	

ens e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																			Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas							21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical							
Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		9 horas	15 horas	21 horas
—		-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	2		-	—	-	—	2	Sc.	-	—		40:000	40:000	-
—		-	—	1	Sc.	6	Cu, Fc.	1		-	—	-	—	1	Sc.	-	—		40:000	50:000	-
—		-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	1		-	—	-	—	1	Sc.	-	—		40:000	50:000	-
—		-	—	-	—	5	Cu, Fc	0		-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-
—		1	Ac.	2	Sc.	3	Cu.	3		-	—	3	Ac.	-	—	-	—		70:000	70:000	-
Ci.		-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0		-	—	0	Ac.	-	—	-	—		50:000	50:000	-
—		-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	3		3	Ci.	-	—	-	—	-	—		40:000	60:000	-
—		-	—	-	—	7	Cu, Fc.	3		-	—	1	Ac.	2	Sc.	-	—		50:000	50:000	-
—		3	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	10		-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—		30:000	15:000	-
—		0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1		-	—	-	—	1	Sc.	-	—		50:000	50:000	-
—		7	Ac.	-	—	3	Cu, Fc	1		-	—	1	Ac.	-	—	-	—		20:000	70:000	-
—		1	Ac.	6	Sc.	3	Cu, Fc.	0		-	—	-	—	-	—	0	Cu.		50:000	30:000	-
—		2	Ac, As.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	1		-	—	1	Ac.	-	—	-	—		40:000	15:000	-
Ci.		7	As, Ac.	1	Sc.	2	Cu, Cb.	8		-	—	8	As, Ac.	-	—	-	—		50:000	5:000	-
—		3	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	1		-	—	1	Ac.	-	—	-	—		2:000	7:000	-
—		-	—	-	—	6	Cu, Fc.	2		2	Ci.	-	—	0	Sc.	-	—		15:000	20:000	-
—		3	Ac, As.	-	—	6	Cu, Fc.	4		-	—	4	Ac.	-	—	-	—		30:000	15:000	-
—		-	—	2	Sc, St.	6	Cu, Fc.	0		-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	10:000	-
—		1	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	0		-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	70:000	-
—		-	—	1	Sc.	7	Cu, Fc.	0		-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-
—		-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0		-	—	-	—	-	—	-	—		20:000	70:000	-
—		-	—	-	—	6	Cu, Fc.	1		-	—	1	Ac.	-	—	0	Fc.		40:000	50:000	-
—		-	—	1	Sc.	7	Cu, Fc.	1		-	—	1	Ac.	-	—	-	—		30:000	50:000	-
—		-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	0		-	—	0	Ac.	-	—	-	—		50:000	60:000	-
—		-	—	-	—	5	Cu, Fc.	1		-	—	1	Ac.	-	—	0	Cu.		60:000	70:000	-
—		-	—	1	Sc.	6	Cu, Fc.	0		-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-
—		1	Ac.	0	Sc.	2	Cu, Fc.	3		-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		30:000	60:000	-
—		-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	3		1	Ci.	0	Ac.	2	Sc.	-	—		20:000	30:050	-
—		1	Ac.	1	Sc.	4	Cu, Fc.	9		-	—	6	Ac, As.	3	Sc, Fs.	-	—		800	30:000	-
—		-	—	7	Sc, St.	3	Cu, Fc.	0		-	—	0	Ac.	-	—	-	—		1:000	15:000	-
—		2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	0		-	—	0	Ac.	-	—	-	—		3:000	50:000	-
—		1,0	—	1,2	—	4,4	—	1,9		0,2	—	0,9	—	0 7	—	0,1	—		-	-	-
—		-	—	-	—	-	—	-		-	—	-	—	-	—	-	—		70:000	70:000	-

Resumo mensal das observações meteoroló

Estações	Pressão atmosférica — Em milibares — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade r... — Estado de saturação — Médias — 1.ª década	2.ª década
Namaacha	955,5	958,6	960,7	958,4	969,9	949,6	21,1	20,4	18,6	20,0	25,4	14,5	32,3	7,9	24,4	67,4	61,9
Lourenço Marques	1015,3	1018,6	1021,1	1018,4	1031,4	1006,0	22,2	21,7	19,3	21,0	27,0	16,3	33,8	10,8	23,0	77,9	76,2
Vila de João Belo	1014,3	1017,4	1019,6	1017,2	1028,4	1006,6	22,6	21,8	19,5	21,2	27,5	15,8	32,5	10,4	22,1	72,6	76,6
Quissico	1015,3	1018,3	1020,3	1018,0	1028,5	1007,3	23,3	22,8	21,3	22,5	28,9	17,3	33,4	14,9	18,5	72,2	72,7
Caniçado	1026,4	1017,0	1020,2	1021,2	1029,8	1007,1	24,5	24,0	20,9	23,1	28,9	1...4	33,8	7,4	26,4	73,7	75,3
Inhambane	1014,9	1017,9	1019,7	1017,6	1027,0	1009,2	24,0	23,3	21,6	22,9	27,8	19,6	31,2	15,5	15,7	81,6	82,0
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	25,0	24,3	21,8	23,6	30,4	15,8	34,1	8,5	25,6	73,2	66,8
Panda	1015,9	1019,1	1021,5	1018,9	1031,5	1006,5	22,4	21,5	18,7	20,8	30,9	12,1	39,0	5,8	33,2	69,0	72,0
Mabote	-	-	-	-	-	-	24,9	22,8	20,2	22,6	27,2	14,8	33,0	9,5	23,5	70,8	74,5
Vilanculos	1014,4	1017,0	10 9,0	1016,9	1025,5	1009,7	25,3	23,7	21,9	23,6	28,7	17,6	30,2	13,7	16,5	67,1	73,8
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1013,4	1016,2	1018,0	1015,9	1024,6	1008,8	24,1	23,2	21,5	22,9	29,1	16,2	31,0	12,2	18,8	71,2	75,2
Espungabera	906,6	908,1	910,7	908,6	917,2	901,6	20,3	19,0	16,3	18,4	23,3	14,2	28,1	7,7	20,4	69,1	76,7
Beira	1015,4	1017,9	1019,7	1017,7	1025,9	1010,1	24,6	24,0	22,4	23,6	28,8	9,8	32,4	17,0	15,4	81,8	84,2
Vila Pery	933,6	935,9	937,4	935,7	943,0	928,9	21,2	20,6	18,6	20,1	26,9	14,8	30,7	10,5	20,2	72,4	79,1
Chiúde	1014,4	1016,7	1018,0	1016,4	1022,6	1010,3	26,4	25,5	24,0	25,2	29,5	21,6	32,8	17,5	15,3	72,0	79,3
Vila Gouveia	947,2	949,4	951,1	949,3	956,8	942,3	21,9	21,0	19,4	20,7	27,6	14,2	31,4	9,6	21,8	67,3	71,7
Quelimane	1015,0	1017,1	1018,6	1017,0	1023,0	1010,9	25,6	24,9	23,5	24,6	30,3	20,6	34,8	17,9	16,9	78,2	83,6
Mutarara	1018,3	1020,9	1023,	1020,8	1029,7	1012,5	25,4	25,2	22,6	24,4	31,0	15,8	35,0	11,0	24,0	70,9	72,0
Pebane	1015,1	1016,9	1018,2	1016,8	1022,1	1011,6	25,4	25,1	23,9	24,8	29,2	20,3	32,7	18,3	14,4	75,4	73,3
Mocuba	1015,1	1017,2	1019,2	1017,4	1024,3	1011,1	24,1	23,8	21,6	23,1	30,3	17,2	33,3	14,6	18,7	77,9	78,6
António Enes	1013,4	1015,4	1016,5	1015,1	1020,1	1010,-	26,3	26,0	24,5	25,5	30,5	20,9	32,5	19,1	13,4	80,6	77,5
Tete	1014,0	1016,4	1018,6	1016,4	1026,4	1008,7	26 0	26,2	24,0	25,3	32,0	19,7	35,4	14,5	20,9	63,4	64,0
Errego	954,3	956,1	957,3	9 5,9	961,9	951,1	22 6	22,0	20,2	21,6	26,7	17,1	29,9	14,0	15,9	78,2	78,6
Alto Molócuè	950,	951,8	953,1	951,7	957,0	947,0	21,6	20,9	19,7	20,7	27,6	16,5	30,1	12,6	17,5	71,8	76,5
Zumbo	1014,4	1016,3	1018,2	1016,3	1024,9	1009,0	23,9	24,6	23 4	24,0	31,6	17,1	34,8	13,2	21,6	72,0	71,0
Chicoa	-	-	-	-	-	-	26,5	26,5	25,3	26,1	33,1	17,6	36,2	12,8	23,4	57,6	63,8
Lumbo	1013,7	1015,9	1016,8	1015,5	1020,4	1011,1	24,7	24,0	23,3	24,0	28,8	19,9	29,8	18,0	11,8	83,9	84,3
Ribáuè	955,1	956,8	957,7	95 ,5	961,7	951,8	22,4	22,4	22,3	22,4	28,0	16,4	30,1	11,8	18,3	71,6	74,6
Nova Freixo	949,8	951,4	952,5	951,2	956,8	9 6,2	21,8	22,3	20,6	21,6	29,1	15,5	31,3	11,0	20,3	73,5	67,9
Vila Coutinho	874,0	875,7	876,5	875,4	880,0	871,2	17,1	17,4	15,3	16,6	23,4	11,3	25,3	8,4	16,9	70,0	75,2
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	867,4	869,1	869,7	868,8	873,1	863,4	17,2	16,6	15,2	16,3	21 8	12,2	24,2	9,5	14,7	84,0	87,6
Marrupa	922,0	923,8	924,5	923,4	927,3	918 0	20,7	20,4	19,4	20,2	24,9	16,0	26,5	13,9	12,6	76,5	83,7
Montepuez	955,6	957,2	958,1	957,0	961,3	852,5	23.5	22,8	22,0	22,8	28,7	18,2	31,0	16,0	15,0	68,6	74,0
Porto Amélia	1013,7	1015,6	1016,6	1015,3	1019,7	1011,0	25,9	25,8	24,6	25,4	30,4	21,8	31,5	20,5	11,0	80,1	78,5
Cóbuè	957,7	959,5	960,4	959,2	964,6	954,8	24,1	23,9	22,3	23,4	29,1	19,3	31,5	16,5	15,0	59,3	61,9
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	1013,1	1015,2	1015,6	1014,5	-	-	25 8	25,4	24 5	25,3	29,5	20,6	-	-	-	75,5	78,6

s estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Precipitação — Em milímetros — Totais				Evaporação — Em milímetros — Totais						Vento — Velocidade em quilómetros por hora — Predominante			Número de dias de						
2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Direcção	Velocidade média	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada K	Relâmpagos ≤	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
0,0	17,9	56,4	22,6	55,2	45,2	56,5	156,9	14,1	0,2	N	16,8	9,4	11	4	7	3	1	11	0
1,0	12,0	46,1	14,2	37,8	39,6	36,9	111,3	7,6	0,4	NNW	13,4	10,9	7	2	8	2	2	15	2
2,9	98,3	111,2	42,7	47,4	39,8	38,1	125,3	7,2	1,5	N	10,6	8,9	2	2	9	2	2	23	9
3,5	75,2	82,8	56,0	40,8	35,6	41,0	117,4	6,2	1,8	NE	10,2	8,8	2	1	9	6	5	17	3
10,5	26,9	38,4	20,0	46,3	43,4	42,4	132,1	7,3	2,0	N	7,4	6,8	5	0	9	3	0	2	10
17,3	17,5	49,3	15,3	46,9	37,5	44,1	128,5	7,9	2,1	SSW	7,5	5,2	0	1	10	4	4	21	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
17,5	1,7	34,2	17,5	-	-	-	-	-	-	W	-	-	3	1	4	4	1	17	10
2,1	1,6	4,0	2,4	65,5	58,5	63,6	187,6	12,5	1,7	N	4,0	3,5	6	1	2	1	3	0	4
18,3	0,0	22,1	15,0	-	-	-	-	-	-	N	-	-	16	2	4	3	0	11	11
7,5	2,7	19,2	4,8	44,5	35,2	43,3	123,0	6,3	2,1	NE	8,4	11,0	0	0	5	2	1	22	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,2	0,0	2,2	1,3	58,1	55,4	46,0	159,5	10,7	7,8	NE	4,4	7,0	0	1	2	2	0	6	3
0,0	5,1	43,1	38,0	44,6	29,5	35,6	109,7	7,6	0,1	NNE	5,3	1,1	0	1	3	0	1	27	5
112,5	28,9	141,5	90,4	37,7	26,8	46,6	111,1	7,4	0,8	ESE	11,7	9,1	2	1	8	2	0	20	2
0,9	0,0	0,9	0,6	37,4	29,8	42,8	110,0	9,0	1,7	SE	12,3	7,0	0	1	2	2	0	10	2
9,4	63,1	72,8	36,3	36,1	28,7	39,0	103,8	5,0	1,7	E	9,8	8,0	1	1	6	2	2	16	5
18,3	18,7	37,0	10,7	38,0	31,9	41,4	111,3	6,5	1,0	S	7,2	1,7	0	7	6	1	0	13	2
32,9	97,1	151,0	64,0	34,3	26,8	33,9	95,0	6,1	0,6	ENE	6,5	7,9	1	2	13	1	2	24	6
0,9	7,9	8,8	7,6	52,9	47,9	54,5	155,3	7,6	2,1	ESE	6,8	6,3	1	3	4	0	1	0	6
74,4	249,2	349,9	183,8	33,0	29,9	36,2	99,1	5,7	0,5	ESE	8,8	6,6	0	1	7	3	1	12	1
1,2	62,1	65,1	44,1	22,2	25,1	26,5	73,8	4,9	0,5	N	3,3	3,5	0	0	6	0	0	10	11
12,1	157,6	169,8	95,0	26,4	25,2	23,8	75,4	3,7	0,3	SE	6,0	4,6	0	0	11	4	6	22	0
0,0	0,5	0,5	0,3	68,6	70,7	67,1	206,4	11,6	3,8	SE	7,1	3,9	0	2	2	0	2	9	0
38,2	34,0	100,3	26,0	36,2	32,1	30,8	99,1	4,9	0,1	SE	3,6	3,5	0	2	11	0	0	11	6
32,3	29,2	62,1	28,1	28,2	25,3	31,5	85,0	4,0	1,6	E	3,5	3,6	0	3	8	0	2	18	5
0,0	0,0	0,0	0,0	36,9	38,5	53,2	128,6	7,9	3,0	ESE	7,3	2,9	0	1	0	0	0	13	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	E	-	-	11	0	0	0	0	0	0
16,7	16,4	53,7	20,6	31,3	29,2	34,3	94,8	5,0	1,3	WSW	7,6	8,3	0	0	10	2	3	20	0
38,9	4,3	43,2	23,0	30,8	28,6	33,2	92,6	4,0	1,4	E	3,5	4,4	0	6	8	0	0	0	4
0,3	3,2	18,7	11,9	38,7	45,4	50,8	134,9	6,2	2,1	NE	6,9	3,8	0	0	4	0	0	15	5
2,6	4,3	6,9	3,6	32,2	28,4	31,4	92,0	4,0	0,7	E	-	-	0	2	4	0	1	25	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
25,6	2,9	29,5	20,0	30,9	23,2	27,2	81,3	4,0	0,8	E	11,8	11,6	0	0	12	3	1	24	8
3,4	3,0	6,7	2,1	35,7	33,1	35,9	104,7	4,3	2,1	SE	7,3	8,7	0	2	7	0	0	15	3
8,5	6,8	15,6	8,2	43,8	39,8	39,4	123,0	5,5	2,3	ESE	7,5	4,4	0	0	5	0	0	0	4
6,8	8,6	23,6	5,4	31,7	30,7	36,0	98,4	4,5	2,4	S	6,7	6,5	0	0	18	0	1	16	0
4,0	9,5	13,9	5,5	61,6	56,7	57,8	176,1	7,8	2,5	E	8,9	7,1	0	0	9	3	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
15,6	-	-	-	24,8	20,5	-	-	-	-	SE	7,3	4,8	-	-	-	-	-	-	-

Resumo mensal das observações nos postos meteorológicos da Província

Postos	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — Médias — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Precipitação — Em milímetros — Totais — 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	Vento — Direcção predominante	Número de [illegible] — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva
Catuane	22,9	21,8	19,9	21,5	28,9	13,5	35,6	7,0	28,6	72,1	74,3	77,4	74,7	15,0	1,0	15,2	31,2	14,0	S	14	5	6
Bela Vista	2[illegible],6	22,9	20,1	21,8	26,3	15,5	32,5	10,0	22,5	76,2	67,6	68,7	70,8	10,3	0,2	14,7	25,2	14,5	NE	10	4	6
Umbelúzi	23,0	22,2	20,0	21,7	28,9	13,1	35,5	6,0	29,5	75,7	70,5	60,1	68,5	15,5	0,0	17,9	33,4	16,0	—	17	3	7
Vila Luísa	24,2	23,3	20,7	22,7	28,4	16,3	34,3	11,0	23,3	72,9	71,6	65,9	70,0	5,5	1,1	17,5	24,1	14,0	NNW	11	2	5
Moamba	23,5	22,8	20,8	22,3	29,9	16,0	35,5	7,0	28,5	72,0	72,8	67,3	70,6	28,5	0,0	0,0	28,5	12,2	N	17	6	3
Manhiça	23,7	22,6	24,6	22,9	28,4	18,0	33,0	13,5	19,5	80,7	82,8	85,1	82,9	35,0	18,5	22,0	75,5	25,0	SW	9	2	4
Sábiè	21,7	22,1	18,9	20,8	27,2	12,4	34,0	5,3	28,7	73,3	67,7	67,6	69,5	19,4	2,2	9,2	30,8	10,9	SSW	12	8	6
Macia	23,5	22,4	20,6	22,1	28,2	15,8	33,0	11,0	22,0	81,8	81,5	81,1	81,4	3,0	5,9	24,9	33,8	17,5	NE	8	3	7
Chongoene	24,1	23,2	20,7	22,6	27,6	16,8	32,5	1[illegible],0	22,5	77,8	79,5	84,0	80,5	9,5	7,3	54,5	71,3	36,3	N	5	1	11
Chobela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,6	10,2	44,6	58,4	44,6	—	-	-	5
Maniquenique	24,3	23,4	21,0	22,8	29,6	15,8	33,5	10,1	23,4	8[illegible],8	85,2	86,3	84,8	0,6	8,0	39,4	48,0	28,4	S	6	3	6
Manjacaze	24,5	23,4	20,9	22,9	29,1	15,8	33,0	11,5	21,5	70,3	75,8	80,4	75,7	1,3	13,2	71,4	85,9	58,8	SE	12	1	8
Chibuto	24,2	23,6	20,4	22,7	27,3	17,5	32,0	10,3	21,7	72,0	71,8	82,3	75,6	0,0	3,9	64,6	68,5	56,3	N	11	1	4
Mocúmbi	25,0	24,0	22,6	23,8	29,6	17,2	34,0	12,5	21,5	72,8	76,5	78,[illegible]	76,1	5,9	4,0	17,5	27,4	17,0	NW	3	1	8
Inharrime	24,1	24,2	22,5	23,5	28,0	-	30,1	-	-	81,7	78,5	80,8	80,4	18,4	6,5	49,2	74,1	23,0	SE	0	1	7
Nacoongo	23,7	23,2	21,6	22,8	29,1	16,1	35,5	11,0	24,5	61,8	82,5	77,1	73,9	7,3	3,0	26,9	47,2	14,3	SE	6	1	6
Panda	25,1	24,4	23,0	24,1	29,3	-	33,0	-	-	73,7	73,4	75,8	74,4	17,7	0,0	23,2	40,9	16,7	NE	11	2	6
Inhamússua	25,0	24,4	21,8	23,6	29,4	15,8	33,5	10,0	23,5	81,[illegible]	67,6	73,6	74,4	4,4	0,0	14,4	18,8	6,2	N	5	3	4
Morrumbene	24,6	23,8	21,3	23,2	28,6	16,6	33,0	12,0	21,0	89,3	87,2	87,5	88,0	38,6	18,0	31,2	87,8	22,3	N	2	3	8
Massinga	24,8	24,1	22,4	23,7	28,8	18,2	32,3	14,0	18,3	7[illegible],1	77,4	75,8	76,4	77,2	13,5	36,9	127,6	7[illegible],2	NE	1	1	6
Divinhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,3	0,0	0,3	0,3	—	-	-	1
Nova Sofala	25,6	25,0	24,0	24,9	29,4	18,8	32,2	15,0	17,2	74,0	76,1	69,6	73,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	N	17	0	0
Vila Guilherme de Arriaga	25,4	24,6	23,6	24,5	30,5	17,6	-	-	-	85,6	87,1	82,5	85,1	0,0	7,9	0,0	7,9	7,9	SE	-	-	1
Mavita	20,3	19,7	18,1	19,2	26,1	12,6	30,1	8,0	22,1	64,3	64,4	64,2	64,3	4,6	4,4	10,2	19,2	10,2	SSE	1	2	4
Vila Machado	25,6	25,1	23,2	24,5	31,6	13,1	36,9	10,0	26,9	66,0	65,5	67,8	66,5	0,0	14,0	0,0	14,0	14,0	SW	0	0	1
Vila de Manica	20,7	20,8	19,0	20,1	27,9	9,0	30,2	4,7	25,5	77,8	79,4	80,6	79,	0,0	5,6	15,6	21,2	15,6	W	7	1	6
Inhamunga	24,7	23,8	24,2	24,2	29,5	16,3	32,5	15,2	17,3	65,0	66,6	59,1	63,4	2,9	81,7	13,4	98,0	77,6	SW	2	0	6
Vila Paiva de Andrada	2[illegible],1	22,3	21,5	22,3	27,9	14,3	31,1	10,5	20,6	67,4	75,2	70,9	71,2	0,0	7,2	27,5	34,7	27,2	SE	0	4	3
Marrouneu	26,1	25,7	24,5	25,4	30,9	18,5	33,5	15,4	18,1	76,1	76,0	77,1	76,4	33,5	5,7	44,6	83,8	33,5	SE	5	1	7
Mopeia	26,8	26,0	24,2	25,6	31,4	18,2	35,0	15,4	19,6	69,8	78,1	79,7	76,0	15,0	11,5	13,5	40,0	15,0	SW	0	0	7
Vila Fontes	25,5	24,9	23,0	24,4	30,3	18,6	32,5	15,1	17,4	86,1	87,6	86,6	86,8	0,0	58,6	11,3	69,9	29,7	SE	5	3	7
Namacurra	26,4	26,4	23,8	25,5	31,5	18,6	34,3	14,0	20,3	76,1	73,6	76,3	75,4	0,0	15,5	46,0	61,5	30,5	W	12	2	8
Morrumbala	24,2	23,2	20,8	22,7	27,9	15,2	32,7	10,0	22,7	51,9	64,9	66,7	61,4	0,0	25,4	0,0	25,4	15,4	S	19	0	8
Maganja da Costa	26,2	26,0	24,4	25,5	30,3	19,9	32,5	17,5	15,0	67,9	71,9	72,0	70,6	0,0	3,6	188,3	191,9	106,3	WSW	2	1	8
Chemba	25,2	25,0	22,9	24,3	31,2	17,6	34,6	11,0	23,6	70,7	69,9	69,6	70,1	12,0	4,2	1,0	17,2	12,0	S	4	2	8
Mungári	23,6	22,4	21,4	22,4	28,8	15,1	32,5	12,1	20,4	77,1	83,3	63,4	74,2	0,0	27,7	0,0	27,7	20,0	SSW	0	2	4
Moma	26,1	25,7	24,6	25,4	28,8	20,4	31,0	18,0	13,0	71,8	74,2	76,9	74,2	1,0	46,2	241,0	288,2	117,6	SSW	0	2	7
Lugela	25,5	24,9	22,6	24,3	30,2	17,5	35,9	14,5	21,4	67,6	71,7	76,3	72,0	16,1	7,3	62,5	85,9	46,7	W	2	6	11
Tacuane	23,6	23,2	21,5	23,7	27,6	16,5	30,4	15,0	15,4	76,0	82,2	82,7	80,4	16,5	29,8	134,6	180,9	54,5	E	1	3	12
Milange	23,0	22,5	21,4	22,3	27,2	16,9	30,0	15,0	15,0	63,0	71,5	71,0	68,6	11,0	4,2	81,0	96,2	58,0	SE	8	3	7
Namarrói	23,2	22,8	21,6	22,5	28,2	-	31,2	-	-	80,2	80,1	76,2	78,7	8,0	11,7	34,5	54,2	16,5	SE	0	0	5
Melela	23,6	22,9	21,7	22,7	28,1	17,8	31,2	15,0	16,2	71,3	69,1	71,3	7[illegible],6	0,0	44,4	17,2	61,6	39,8	E	0	2	5
Nametil	25,8	25,2	23,7	24,9	30,2	18,3	31,8	15,0	16,8	71,8	76,5	76,2	74,9	0,0	49,0	6[illegible],0	111,0	49,0	SE	1	2	5
Chiúta	22,7	22,2	20,6	21,7	26,1	17,0	29,0	13,0	16,0	-	-	-	-	0,0	6,2	7,9	14,1	7,4	S	9	8	5
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
Vila Junqueiro	20,0	20,5	18,8	19,8	23,7	15,0	[illegible]6,0	12,0	14,0	80,1	83,2	78,0	80,4	27,1	50,8	75,5	153,4	54,5	SE	0	0	12
Cazula	23,7	23,6	22,7	23,3	27,3	18,1	29,1	14,0	15,1	82,6	81,7	83,1	8[illegible],5	0,0	13,0	9,2	22,2	12,3	SE	7	10	4
Naúela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
Fingoè	21,3	21,7	19,5	20,8	25,8	15,0	29,5	10,5	19,0	70,2	68,9	65,4	68,1	0,0	1,0	0,1	1,1	1,0	SE	6	13	3
Nampula	24,3	24,2	22,7	23,7	28,2	18,1	30,6	15,6	15,6	75,5	71,8	76,0	73,8	3,6	10,2	21,2	35,0	9,7	SW	0	2	7
Meconta	25,0	25,0	23,8	24,6	29,3	18,2	31,2	16,0	15,2	73,0	69,4	70,2	70,8	11,3	17,8	4,8	33,9	17,1	SW	0	0	5
Mossuril	26,5	26,2	25,4	26,1	30,5	19,7	33,0	17,6	15,4	71,8	79,6	78,2	76,6	0,0	0,0	0,0	0,0	-	SW	0	1	7
Entre-Rios	23,3	23,2	21,8	22,8	29,0	14,3	31,8	8,9	22,9	64,3	68,6	60,6	64,4	0,1	0,0	0,9	1,0	0,9	E	0	0	1
Muecate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
Furancungo	19,3	19,0	18,1	18,6	23,2	13,9	26,0	10,0	16,0	75,2	79,2	80,9	78,5	0,0	16,4	1,0	17,4	6,8	E	0	2	4
Vila Vasco da Gama	20,8	20,5	18,4	19,7	24,6	15,2	27,0	11,0	16,0	81,7	81,1	77,9	80,2	0,0	0,0	5,0	5,0	3,0	NE	1	3	7
Mutuáli	23,3	23,3	22,0	22,8	29,4	14,3	31,6	10,6	21,0	68,3	67,3	62,9	66,1	0,0	1,1	4,4	5,5	2,4	NNE	0	1	7
Máuè	19,7	19,8	18,2	19,2	25,2	9,9	26,6	5,3	21,3	63,3	70,2	69,6	67,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-	E	0	0	7
Meculúri	25,8	25,0	23,6	24,8	29,5	-	33,0	-	-	63,3	65,2	68,8	65,9	0,0	9,0	3,4	12,4	9,0	SE	15	1	5
Nacala	26,5	25,9	24,9	25,7	31,1	18,4	32,5	16,5	16,0	69,8	70,0	71,6	70,5	0,0	14,7	13,1	27,8	12,1	SE	0	0	6
Vila Gamito	22,4	22,4	23,1	22,6	28,2	14,1	31,0	10,5	20,5	64,0	65,9	63,1	64,3	0,0	8,6	8,5	17,1	8,5	S	0	0	7
Muite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
Maua	23,1	23,0	22,1	22,8	29,2	16,9	31,2	14,6	16,6	76,9	78,8	79,0	78,2	3,3	0,9	7,6	11,8	5,3	NE	0	0	6
Namapa	25,3	25,0	25,0	24,8	30,2	18,5	31,4	15,4	16,0	70,2	71,5	73,7	71,9	12,9	1,6	2,4	16,9	9,5	SE	0	0	5
Latunde	20,8	20,1	18,2	19,6	24,3	14,7	26,9	12,8	14,1	74,5	86,6	83,8	81,7	0,0	42,4	9,6	52,0	18,9	SE	0	15	4
Mecúfi	27,0	27,0	25,9	26,6	29,9	20,8	30,7	19,1	11,6	70,5	68,0	64,9	67,6	11,1	3,2	4,5	18,8	10,1	SSE	1	0	7
Mamamba	19,8	19,5	18,4	19,2	22,9	14,1	25,5	11,5	14,0	72,8	77,0	78,6	76,2	17,6	33,4	9,5	60,5	24,5	SSE	0	1	4
Quissanga	26,3	26,6	25,1	26,0	30,5	20,3	31,5	18,0	13,5	72,3	69,7	74,1	72,1	24,7	10,1	14,9	49,7	24,5	SE	0	0	5
Macomia	24,7	23,9	23,4	24,0	27,6	20,1	30,5	18,0	12,5	77,8	73,7	70,1	73,7	37,0	26,5	0,0	63,5	37,0	SSE	0	2	4
Mueda	21,7	21,7	21,4	21,6	26,0	16,4	27,5	14,5	13,0	82,1	81,0	79,0	80,6	45,3	52,9	13,2	111,4	35,0	S	1	0	11
Palma	26,3	25,8	25,0	25,7	29,5	20,5	31,2	18,7	12,5	71,8	76,5	73,5	73,9	15,7	35,9	9,7	61,3	15,7	SE	0	0	11

Valores normais e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora					Precipitação — Em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média	Valor normal	1956		
													Valor normal		1956						
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
...ane (Maputo)	-	-	21,3	21,5	28,2	28 9	12,8	13,5	70,4	74,7	-	-	S	-	S	-	-	-	31,4	4	31,2	6
...ta (Maputo) ...	-	-	21,3	21,8	26,8	26,8	15,1	15,5	72,4	70,8	-	-	S	-	NE	-	-	-	20,6	3	25,2	6
...lazi	-	-	21,0	21,7	28,4	28,9	12,6	13,1	70,0	68,5	-	-	E	-	—	-	-	-	17,8	3	33,4	7
...ha	959,2	958,4	19,1	20,0	25,4	25,4	13,4	14,5	68,0	63,0	-	64,5	S	12,7	N	16,8	-	9,4	30,7	4	56,4	7
...ico Marques	1019,4	1018,4	20,6	21,0	26,7	27,0	15,9	16,3	74,2	76,4	73,8	71,7	SSW	16,8	NNW	13,4	13,4	10,9	21,8	4	46,1	8
... (Marracuene)	-	-	22,3	22,7	28,2	28,4	15,9	16,3	68,1	70 0	-	-	S	-	NNW	-	-	-	30,4	3	24,1	5
...	-	-	22,0	22,3	28,8	29,9	14,0	13,0	66,2	70,6	-	-	N	-	N	-	-	-	16,3	2	28,5	3
...	-	-	-	20,8	-	27,2	-	12,4	-	69,5	-	-	—	-	SSW	-	-	-	-	-	30,8	6
...	-	-	21,7	22,9	27,8	28,4	15,0	18,0	76,3	8 ,9	-	-	S	-	SW	-	-	-	31,8	4	75,5	4
... João Belo	-	1017,2	-	21,2	-	27,8	-	15,8	-	76,8	-	64,5	—	-	N	10,6	-	8,9	-	-	111,2	9
... Bilene)	-	-	21,0	22,1	27,7	28,2	13,1	15,8	80,0	81,4	-	-	SW	-	NE	-	-	-	44,6	6	3 ,8	7
... ne	-	-	-	22,6	-	27,6	-	16,8	-	80,5	-	-	—	-	N	12,6	-	5,9	-	-	71,3	11
...	-	-	21,6	-	28,2	-	13,6	-	69,4	-	-	-	S	-	-	-	-	-	24,4	5	58,4	5
...	-	-	-	22,8	-	29,6	-	15,8	-	84,8	-	-	—	-	S	11,0	-	5,7	-	-	48,0	6
...nique	1018,9	1018,0	21,9	22,5	26,6	28,9	17,6	17,3	74,7	71,6	-	72,5	SE	4,7	NE	10,2	8,8	8,8	75,0	10	82,8	9
...	-	-	22,6	22,9	29,0	29,1	14,8	15,8	73,8	75,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	32,5	4	85,9	8
...aze	-	-	22,7	22,7	28,4	27,3	17,1	17,5	73,5	75,6	-	-	S	-	N	-	-	-	42,7	5	68,5	4
...	-	-	22,9	23,8	28,0	29,6	16,8	17,2	75,6	76,1	-	-	S	-	NW	-	-	-	22,4	7	27,4	8
...bo (Inharrime)..	-	-	22,8	23,5	27,6	28,0	16,4		71,7	80,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	66,7	9	74,1	7
...ane	-	10 .,2	22,3	23,1	28,1	28,9	14,8	15,4	74,4	73,4	-	-	S	-	N	7,4	-	6,8	23,4	4	38,4	9
...bo	-	-	22,1	22,8	28,1	29,1	15,1	16,1	75,1	73,9	-	-	S	-	SE	11,0	-	7,1	98,4	11	47,2	6
...go	-	-	22,6	24,1	28,5	29,3	15,6		72,2	74,4	-	-	S	-	NE	-	-	-	38,4	4	40,9	6
...sita	-	-	21,8	23,6	28,2	29,4	13,2	15,8	73,6	74,4	-	-	SE	-	N	-	-	-	47,4	5	18,8	4
...sane	1018,8	1017,6	22,4	22,9	26,6	27,8	18,9	19,6	73,2	81,2	65,3	65,6	S	11,0	SSW	7,5	6,8	5,2	71,8	10	49,3	10
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
...bene	-	-	21,8	23,2	27,1	28,6	14,6	16,6	73,7	88,0	-	-	SW	-	N	-	-	-	57,3	5	87,8	8
...	-	-	22,3	23,7	28,0	28,8	14,5	18,2	72,5	76,4	-	-	SE	-	NE	-	-	-	60,2	5	137,6	6
...uro	-	-	23,0	23,6	30,0	30,4	13 7	15.8	68,9	70,1	-	-	SE	-	W	-	-	-	17,6	2	34,2	4
...	-	1018,9	22,4	20 8	29,8	30,9	13,5	12,1	63,4	68,6	-	-	NE	-	N	4,0	-	3,5	2,8	1	4,0	2
...	-	-	23,1	22,6	29,6	27,2	15,0	14,8	69,7	72,6	-	-	S	-	N	-	-	-	17,3	1	22,1	4
...s	1018,4	1016,9	22,6	23,6	27,8	28,7	16,5	17,6	73,3	71,4	-	79,6	S	10,4	NE	8,4	9,3	11,0	36,0	5	10,2	5
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
...na	-	1015,9	22,8	22,9	29,0	29,1	15,6	16,2	66,5	71,7	-	61,3	S	-	NE	4,4	-	7,0	23,9	3	2,2	2
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	26,4	2	0,3	1
...bera	-	908,6	18,6	18,4	23,4	23,3	13,8	14,2	70,4	76,7	-	60,5	NE	-	NNE	5,3	-	1,1	25,3	4	43,1	3
...fala	-	-	23,7	24,9	28,4	29,4	18,4	18,8	74.1	73,1	-	-	SW	-	N	-	-	-	23,7	3	0,0	0
...lherme de Ar-	-	-	22,8	24,5	30,5	30,5	15,4	17,6	76,4	85,1	-	-	SW	-	SE	-	-	-	18,6	3	7,9	1
...	1019,1	1017,7	22,9	23,6	27,7	28,8	18,6	19,8	76,4	81,0	74,3	70,9	ESE	13,7	ESE	11,7	13,3	9,1	49,4	9	141,5	8
...	-	-	-	19,2	-	26,1	-	12,6	-	64,3	-	-	SSE	-	SSE	-	-	-	-	-	19,2	4
...ado	-	-	23,9	24,5	30,2	31,6	16,4	13,1	69,1	66,5	-	-	SW	-	SW	-	-	-	19,4	2	14,0	1
...	-	935,7	19,8	20,1	26,3	26,9	13,3	14,8	69,2	73,6	-	72,3	S	12,1	SE	12,3	-	7,0	19,5	4	0,9	2
...Manica	-	-	19,4	20,1	26,7	27,9	10,5	9,	66,8	79,3	-	-	SE	-	W	-	-	-	13,9	3	21,2	2
...	1017,4	1016,4	24,3	25,2	28,4	29,5	20,1	21,6	77,6	76,9	-	72,0	S	11,7	E	9,8	-	8,0	61,2	8	72,8	6
...a de Andrada	-	-	21,1	22,3	28,2	27,9	13,0	14,3	71,0	71,2	-	-	S	-	SE	-	-	-	28,4	4	34,7	3
...	-	-	23,0	24,2	29,4	29,5	16,2	16,3	70,5	63,4	-	-	SW	-	SW	-	-	-	24,0	5	98,0	6
...	-	-	24,0	25,4	30,7	30,9	-	18,5	73,4	76,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	46,0	6	83,8	7
...ela	-	949,3	20,4	20,7	27,4	27,6	12,9	14,2	67,6	68,1	-	44,6	SSW	-	S	7 2	-	1,7	22,9	3	37,0	6
...	-	-	24,2	25,6	30,2	31,4	16,8	18,2	73,1	76,0	-	-	SW	-	SW	2,3	-	1,5	36,6	5	40,0	7
...	1017 0	1017,0	23,2	24,6	28,4	30,3	18,7	20,6	80,0	81,8	63,8	58,2	S	21,5	ENE	6,5	7,7	7,9	84,7	11	151,0	13
...tes	-	-	24,0	24,4	30,6	30,3	16,5	18,6	84,7	86,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	27,0	3	69,9	7
...	-	-	-	25,5	-	31,5	-	18,6	-	75,4	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	61,5	3
...da	-	-	-	22,7	-	27,9	-	15,2	-	61,4	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	25,4	2
...	-	1020,8	21,2	24,4	29,9	31,0	17,0	15,8	76,7	71,7	-	-	S	5,7	ESE	6,8	-	6,3	11,0	3	8,8	4
...	-	-	24,3	25,5	29,7	30,3	17,9	19,9	71,5	70,6	-	-	SW	-	WSW	-	-	-	63,8	6	191,9	3
...la Costa	1014,7	1016,8	24,3	24,8	27,7	29,2	20,4	20,3	77,0	74,6	-	69,4	SW	7,0	ESE	8,8	7,6	6,6	70,0	7	319,9	7
...	-	-	-	24,3	-	31,2	-	17,6	-	70,1	-	-	—	-	S	3,3	-	5,3	-	-	17,2	3
...	-	-	22,0	22,4	28,4	28,8	14,5	15,1	-	74,2	-	-	SE	-	SSW	-	-	-	7,1	1	27,7	4
...	1018,2	1017,4	22,9	23,1	29,2	30,3	16,7	17,2	78,0	77,2	-	65,6	SW	-	N	3,3	-	3,5	25,0	5	65,1	6
...	-	-	24,9	25,4	29,0	28,8	19,5	20,4	73,8	74,2	-	-	S	-	SSW	-	-	-	57,8	6	288,2	8
...	-	-	22,8	24,3	28,2	30,2	16,6	17,5	75,7	72,0	-	-	W	-	W	-	-	-	53,9	8	85,9	11
...	-	-	-	22,7	-	27,6	-	16,5	-	80,4	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	180,9	12
...ues	1015,4	1015,1	24,8	25,5	29,3	30,5	19,4	20,9	77,5	80,1	-	70,6	S	18,2	SE	6,0	10,9	4,6	50,9	5	169,8	11
...	-	1016,4	-	25,3	-	32,0	-	19,7	-	63,3	-	52,8	—	-	SE	7,1	-	3,9	-	-	0,5	2
...	-	-	21,2	22,3	26,5	27,2	16,0	16,9	72,4	68,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	57,4	7	99,2	7
...	957,8	955,9	21,1	21,6	25,9	26,7	16,2	17,1	83,6	79,4	-	56,9	SE	4,1	SE	3,6	4,5	3,5	39,4	7	100,3	11
...	-	-	22,2	22,5	29,8	28,2	-	-	78,2	78,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	58,5	8	54,2	5
...	-	-	24,5	24,9	30,7	30,2	17,8	18,3	71,8	74,9	-	-	S	-	SE	-	-	-	22,8	4	111,0	5
...é	951,7	951,7	20,7	20,7	26,6	27,6	14,9	16,3	74,5	74,8	-	65,9	S	5,8	E	3,5	3,8	3,9	33,0	8	62,1	8
...	-	-	21,7	22,7	27,0	28,1	15,7	17,8	75,7	70,6	-	-	E	-	E	-	-	-	40,2	8	61,6	6
...	1015,3	1016,3	24,1	24,0	31,5	31,6	15,6	17,1	63,3	70,8	-	70,0	SE	5,0	ESE	7,3	3,7	2,9	5,0	1	0,0	0
...	-	-	-	26,1	-	33,1	-	17,6	-	60,9	-	-	E	-	E	-	-	-	0,3	1	0,0	0
...	-	-	22,2	21,7	27,3	26,1	17,2	17,0	79,3	-	-	-	SE	-	S	-	-	-	8,5	2	14,1	5
...	-	-	25,0	-	29,3	-	18,5	-	72,6	-	-	-	S	-	—	-	-	-	57,8	4	-	-
...a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
...eiro	-	-	20,3	19,8	25,8	23,7	14,2	15,0	78,0	80,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	65,3	8	1 ,4	12
...	-	-	23,3	23,3	29,3	27,3	17,2	18,1	73,7	82,5	-	-	SW	-	SE	-	-	-	14,3	2	2,2	4
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	20,7	20,8	26,0	25,8	13,9	15,0	65,4	68,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	4,	2	1,1	2
...	-	-	23,3	23,7	28,6	28,2	17,4	18,1	73,6	73,8	-	-	SW	-	SW	6,3	-	3,1	31,2	4	35,9	8
...	-	1015,5	-	24,0	-	28,8	-	19,9	-	83,7	-	72,3	—	-	WSW	7,6	-	8,3	-	-	58,7	10
...	-	-	24,5	24,6	30,6	29,3	17,4	18,2	76,7	70,8	-	-	S	-	SW	-	-	-	10,8	2	32,9	5
...	1015,4	-	24,4	26,1	29,6	30,5	19,8	19,7	78,2	76,6	69,6	-	WSW	-	SW	-	8,5	-	28,0	6	0,0	0

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros	
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal	
													Valor normal		1956					
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias
Ribáuè	-	956,5	-	22,4	-	28,0	-	16,4	-	75,4	-	56,1	—	-	E	3,5	-	4,4	-	
Entre-Rios	-	-	22,3	22,8	29,7	29,0	11,6	14,8	64,9	64,4	-	-	SE	-	E	-	-	-	30,8	1
Muecate	-	-	24,2	-	29,6	-	17,2	-	73,7	-	-	-	SW	-	—	-	-	-	16,3	2
Furancungo	-	-	18,4	18,6	23,1	23,2	12,6	13,9	69,7	78,5	-	-	SE	-	E	-	-	-	8,7	3
Vila Vasco da Gama	-	-	18,5	19,7	23,2	23,6	13,3	15,2	76,2	80,2	-	-	SE	-	NE	-	-	-	17,1	3
Mutuáli	-	-	22,7	22,8	29,	29,4	13,8	14,3	64,2	66,1	-	-	SW	-	NNE	4,6	-	-	6,9	3
Nova Freixo	-	951,2	23,1	21,6	29,6	29,1	14,7	15,5	66,3	70,5	-	70,2	S	-	NE	6,9	-	3,8	5,0	2
Vila Coutinho	-	875,4	17.9	16,6	24,0	23,4	10,7	11,5	68,2	73.4	-	-	E	-	E	-	-	-	10,6	2
Máuè	-	-	18,4	19,2	24,6	25,2	9,0	9,	-	67,7	-	-	E	-	E	-	-	-	10,8	2
Mecubúri	-	-	-	24,8	-	29,5	-	-	-	65,9	-	-	S	-	SE	-	-	-	-	
Nacala	-	-	-	25,7	-	31,1	-	18,4	-	70,5	-	-	—	-	SE	8,7	-	3,5	-	
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	
Vila Gamito	-	-	21,6	22,6	28,3	28,2	12,2	14,1	61,6	64,3	-	-	S	-	S	-	-	-	11,0	2
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSW	-	—	-	-	-	-	
Maúa	-	-	22,4	22,8	28,8	29,2	15,2	16,9	69,4	78,2	-	-	NW	-	NE	-	-	-	8,8	2
Namapa	-	-	24,9	24,8	30,8	30,2	17,9	18,5	66,9	71,9	-	-	SE	-	SE	5,9	-	5,6	9,0	2
Mecúfi	-	-	27,0	26,6	-	29,9	19,0	20,8	68,0	67,6	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	16,4	1
Litunde	-	-	20,2	19,6	24,7	24,3	14,5	14,7	73,5	81,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	26,6	4
Vila Cabral	-	868,8	-	16,3	-	21,8	-	12,2	-	85,2	-	46,1	—	-	E	11,8	-	11,6	-	
Marrupa	-	923.4	-	20,2	-	24,9	-	16,0	-	78.4	-	64,8	—	-	SE	7,3	-	8,7	-	
Montepuez	-	957.0	23,6	22,8	29,4	28,7	17,3	18,2	68,4	71,1	-	47,2	S	-	ESE	7,5	-	4,4	11,2	2
Porto Amélia	-	1015,3	-	25,4	-	30,4	-	21,8	-	78,8	-	61,0	—	-	S	6,7	-	6,5	-	
Mamamba	-	-	19,8	19,2	24,0	22,9	13,9	14,1	67,2	76 2	-	-	SW	-	SSE	-	-	-	31,8	5
Quissanga	-	-	26,1	26 0	30,9	30,5	18,6	20,3	69,5	72,1	-	-	S	-	SE	-	-	-	42,6	3
Macomia	-	-	24,9	24,0	30,9	27,6	18,8	20,1	74,8	73,7	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	24,4	3
Cóbuè	-	959,2	-	23,4	-	29,1	-	19,3	-	60,2	-	71,0	—	-	E	8,9	-	7,1	-	
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	
Mueda	-	-	21.2	21,6	25,6	26,0	16,0	16 4	78,6	80,6	-	-	SW	-	S	-	-	-	30,9	4
Mocímboa da Praia	1015,1	1014,5	25,5	25,3	30,1	29,5	20,6	20,6	74,3	76,1	-	-	SE	7 4	SE	7,3	-	4,8	37,2	6
Palma	-	-	26,0	25,7	30,2	29,5	20,5	29,5	73,1	73,9	-	-	S	-	SE	-	-	-	110,0	8

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Temperatura — Em graus Celsius

Precipitação — Em milímetros

Estações e postos	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956 — Total	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano		Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
(Maputo)	39,0	1952	5	35,6	4	4,8	Vários	-	7,0	30	101,7	1943	31,2	60,7	1944	29	14,0	26
(Maputo)	37,9	1944	31	32,5	17	4,8	1945	23	10,0	27 e 28	77,3	1932	25,2	45,0	1949	11	14,5	26
	43,0	1913	19	35,5	4	2,0	Vários	-	6,0	30	62,9	1914	33,4	42,0	1940	5	16,0	26
	35,3	1952	5	32,3	3	6,5	Vários	-	7,9	28	95,6	1932	56,4	90,4	1913	24	22,6	6
Marques	38,2	1952	5	33,8	4	7,0	1945	23	10,8	27	147,5	1911	46,1	51,6	1940	4	14,2	8
(Marracuene)	40,2	1917	4	34,3	3	8,0	1945	Vários	11,0	27 e 29	99,3	1932	24,1	64,5	1950	5	14,0	26
	38,5	1944	9	35,5	4	4,2	1918	24	7,0	28 e 29	78,2	1940	28,5	67,8	1950	5	12,2	9
	38,3	1952	5	34,0	4	3,9	1950	27	5,3	27	45,2	1951	30,8	38,3	1949	11	10,9	9
	39,5	1951	24	33,0	1	6,0	1936	30	13,5	15	216,2	1920	75,5	73,7	1942	31	25,0	6
João Belo	34,5	1952	5	32,5	4	8,2	1951	27	10,4	30	164,2	1955	111,2	55,4	1954	8	42,7	26
Eulene)	37,0	1941	27	33,0	4	3,0	1936	20	11,0	29 e 30	147,3	1919	33,8	80,2	1940	5	17,5	26
	34,5	1952	5	32,5	4	8,0	1954	23	10,0	29	105,2	1953	71,3	86,5	1954	8	36,3	26
	37,0	1952	6	-	-	4,5	1945	23	-	-	58,6	1955	58,4	36,0	1954	8	44,6	26
nue	35,0	1954	20	33,5	3	2,5	1953	29 e 30	10,1	31	77,0	1949	48,0	36,0	1954	8	38,4	26
	38,0	1941	17	33,4	4	8,0	1945	24	14,9	16	431,7	1911	82,8	113,0	1942	18	58,0	26
	39,0	1915	20	33,0	4	7,0	1936	31	11,5	27	130,2	1942	85,9	93,0	1952	18	58,8	26
	38,0	1941	27	32,0	4	6,5	1927	14	10,3	27	137,9	1942	68,5	78,0	1938	8	56,3	26
Inharrime)	40,0	1936	3	34,5	1	9,5	Vários	-	12,5	6	169,4	1942	27,4	48,5	1948	5	17,0	26
	37,0	1915	7	30,4	26	7,5	1936	31	-	-	189,8	1911	74,1	89,0	1930	28	23,0	26
	39,6	1941	15	33,8	4	6,0	1936	28	7,4	27	100,6	1919	38,4	51,5	1934	19	20,0	26
	32,0	1953	1 e 2	35,5	12	9,2	1954	24	11,0	23 e 31	172,4	1908	47,2	78,8	1955	20	14,2	6
	37,5	1936	3	33,0	3	5,0	1928	Vários	-	-	130,1	1911	40,0	78,3	1942	18	16,7	6
	37,5	1936	3	33,5	5	5,0	1914	13	10,0	23	214,1	1942	18,8	110,3	1952	27	65,2	29
	33,2	1944	2	31,2	5	12,3	1945	24	15,5	31	243,9	1919	49,3	127,6	1913	1	15,3	22
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	38,0	1936	3	33,0	4 e 5	5,5	1950	24	12,0	24	379,1	1952	87,8	236,4	1952	27	22,3	6
	38,0	1950	17	32,3	7	2,0	1940	26	14,0	29	327,7	1911	127,6	192,0	1942	19	72,2	7
	39,2	1947	9	34,1	3	6,4	1943	31	8,5	31	137,2	1942	34,2	8 ,0	1942	19	17,5	19
	40,0	1940	1	39,0	5	4,0	1936	30	5,8	30	13,3	1951	4,0	9,2	1951	17	2 4	12
	39,7	1951	1	33,0	6 e 8	1,5	1937	26 e 27	9 5	31	113,3	1952	22,1	31,5	1939	30	15,0	19
	36,0	1912	Vários	30,2	5 e 7	9,3	1945	25	13,7	31	187,8	1911	10,2	70,9	1917	31	4,8	14
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	34,5	1944	13	31,0	10	5,5	1940	29	12,2	2	139,6	1952	2,2	59,2	1952	27	1,3	11
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,2	1951	0,3	56,7	1917	14	0,3	13
	33 0	1941	29	28,1	5	6,0	1916	24	7,7	28	86,1	1952	43,1	34,9	1952	8	38,0	6
	36,0	1931	7	32,2	4	11,5	1952	26	15,0	31	104,7	1951	0,0	73,5	1951	3	-	-
rme de Ar-	37,0	Vários	-	-	-	10,0	1944	14	-	-	76,5	1941	7 9	49,0	1941	30	7,9	16
	36,3	1938	17	32,4	3 e 5	12,5	1918	24	17,0	Vários	134,9	1952	141,5	100,3	1915	6	99,4	25
	31,1	1949	12	30,1	18	0,8	1955	19	8,0	28	68,8	1934	19,2	25,5	1935	4	10,2	27
do	39,0	1912	5	36,9	7	5,0	1924	11	13,0	30	82,0	1933	14,0	60,0	1912	16	14,0	20
	38,0	1933	21	30,7	18	5,0	1933	28	10,5	29	47,6	1952	0,9	21,0	1947	2	0,6	13
Manica	35,7	1940	2	30,2	6 e 8	1.4	1922	8	4,7	4	45,6	1952	21,2	21,7	1952	9	15,6	27
	37,0	1944	12	32,8	25	13,5	1933	27	17,5	28	294,5	1932	72,8	113,4	1932	18	36,3	2
de Andrada	37,0	Vários	-	31,1	5 e 6	7,0	1945	26	10,5	28	85,5	1952	34,7	53,0	1938	30	27,2	21
	37,5	1941	10	32,5	27	9,5	1953	26 e 27	15,2	23 e 31	54,8	1949	98,0	24,9	1948	26	77,6	13
	38,1	Vários	-	33,5	5 e 9	9,2	1946	29	15,4	29	120,7	1952	83,8	36,0	1949	7	33,5	2
	37,5	Vários	-	31,4	5	4,0	1943	22 e 23	9,6	31	75,0	1934	37,0	58,0	1947	1	10,7	14
	38,5	1949	5	35,0	4 e 5	10,0	1950	9	15,4	26	125,2	1949	40,0	70,0	1949	6	15,0	1
	38,5	1915	1	34,8	5	11,9	1936	28	17,9	28	210,7	1952	151,0	111,0	1911	13	64,0	8
	35,6	1941	11	32,5	5 e 11	11,2	1953	26	15,1	29	87,6	1944	69,9	47,5	1942	22	29,7	16
	39,0	1948	26	34,3	5	4,0	1949	Vários	14,0	28 e 29	135,5	1950	61,5	29,8	1952	7	30,5	29
	34,9	1954	22	32,7	5	6,0	1954	29	10,0	11	44,8	1947	25,4	15,2	1948	2	15,4	19
	38,0	Vários	-	35,0	5	10,0	1941	24 e 25	11,0	30	139,6	1944	8,8	112,5	1944	20	7,6	28
Costa	39,0	1946	15	32,5	4	8,0	Vários	-	17,5	23	187,4	1950	191,9	70,5	1937	18	106,3	29
	37,9	1937	15	32,7	13	15,0	Vários	-	18,3	30	164,1	1937	319,9	69,0	1933	27	183,8	28
	36,5	1954	21	34,6	5	7,0	1955	Vários	11,0	30	49,1	1952	17,2	30,1	1952	26	12,0	1
	38,0	1948	1	32,5	5	7,3	1942	30	12,1	26	34,9	1948	27,7	33,3	1948	6	29,0	14
	38,0	1945	13	33,3	4 e 26	7,1	1936	28	14,6	25	67,4	1950	65,1	30,4	1924	7	44,1	29
	36,5	1944	13	31,0	13	11,0	1928	29	18,0	24	206,0	1937	288,2	101,0	1927	15	117,6	28
	36,0	1949	3	35,9	3	10,0	1951	29	14,5	25	227,7	1949	85,9	127,3	1949	7	46,7	29
	33,0	1953	22	30,4	12	10,2	1953	29	15,0	23 e 25	88,4	1955	180,9	24,1	1952	25	54,5	29
	34,5	1938	18	32,5	13	13,4	1954	12	19,1	23	116,0	1944	169,8	75,0	1944	14	95,0	29
	40,0	Vários	-	35,4	26	7,0	1944	27	14,5	30	29,0	1913	0,5	16,0	1913	19	0,3	22
	32,0	1942	9	30,0	V. d	11,2	1951	10	15,0	29 e 30	156,1	1949	96,2	80,0	1942	14	58,0	29
	32,3	1941	12	29,9	13	8,5	1929	29 e 30	14,0	25	106,8	1949	100,3	25,0	1945	14	26,0	13
	38,6	1953	31	31,2	13	5,7	1949	23	-	-	166,6	1949	54,2	53,9	1949	6	16,5	27
	38,0	1928	Vários	31,8	5	11,9	Vários	-	15,0	20	93,0	1944	111,0	59,6	1944	13	49,0	25
	33,2	1942	11	30,1	10	4,6	1942	27	12,6	25	95,9	1926	62,1	62,1	1925	9	28,1	27
	34,1	1951	18	31,2	13	9,0	1951	31	15,0	25	72,9	1949	61,6	24,3	1952	31	39,8	14
	38,6	1951	17	34,8	18	6,8	1936	30	13,2	31	7,4	1936	0,0	7,4	1936	5	-	-
	45,0	1944	10	36,2	10	0,7	1950	12	12,8	6	18,0	1949	0,0	18,0	1949	4	-	-
	38,5	1945	1 e 2	34,0	9	10,9	1953	10	13,0	28	39,5	1949	14,1	39,5	1949	5	7,4	22
	35,5	1949	20	-	-	12,0	19.0	26	-	-	135,0	1933	-	90,0	1947	16	-	-
	32,5	1945	23	6,0	8 e 11	8,8	1947	13	12,0	28	146,6	1949	153,4	40,2	1945	12	36,5	28
	40,0	1951	25	29,1	11	9,3	1944	16	14,9	29	68,4	1949	24,2	22,5	1952	10	12,3	15
	37,5	1950	10	-	-	7,5	1947	23	-	-	78,7	1955	-	29,0	1955	2	-	-
	33,0	1944	12 e 13	24,5	25 e 26	6,0	1947	7	10,5	28	20,9	1949	1,1	13,5	1947	2	1,0	18
	37,8	1950	3	30,9	4	5,3	1932	21	15,0	25	235,5	1950	35,0	65,0	1950	28	9,7	11
	-	-	-	29,8	19	-	-	-	18,0	20	-	-	53,7	-	-	-	20,6	10

Estações e postos	Temperatura em graus Celsius										Precipitação em milímetros					
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas		
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente		Em 1956
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data	Total
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano Dia	
Meconta	40,0	1944	4 e 8	31,2	7	10,0	1944	Vários	16,0	26	52,7	1949	33,9	27,0	1944 14	17,1
Mossuril	34,9	1944	13	33,0	5	13,3	1933	25	17,6	28	159,6	1949	0,0	95,7	1949 15	-
Ribáuè	-	-	-	30,1	9	-	-	-	11,8	26	-	-	43,2	-	- -	23,0
Entre-Rios	38,5	1953	16	31,8	19	0,5	1932	30	8,9	29	37,5	1920	1,0	21,5	1920 5	0,9
Muecate	39,5	1950	18	-	-	7,0	1934	27	-	-	71,5	1949	-	40,5	1951 13	-
Furancungo	30,6	1948	13	26,0	13	7,0	Vários	-	10,0	28	34,4	1939	17,4	26,9	1939 24	6,8
Vila Vasco da Gama	30,7	1942	10	27,0	26	5,0	1952	9	11,0	29	79,0	1932	5,0	40,0	1938 4	3,0
Mutuáli	36,5	1955	4	31,6	7	6,5	1943	27	10,6	25	49,2	1950	5,5	28,4	1944 14	2,4
Nova Freixo	39,0	1948	21	31,3	13	6,3	1944	23	11,0	25	23,6	1934	18,7	15,0	1934 12	11,9
Vila Coutinho	29,4	1935	6	25,3	26	2,4	1936	29	8,4	23	84,3	1913	6,9	57,3	1943 5	3,6
Máuè	31,4	1946	30	26,6	15	0,5	Vários	-	5,3	24	29,9	1949	0,0	20,0	1949 19	-
Mecubúri	35,8	1950	Vários	33,0	6 e 12	8,0	Vários	-	-	-	28,8	1945	12,4	16,3	1945 14	9,0
Nacala	34,8	1953	22	32,5	8	13,0	1953	27 e 28	16,5	21 e 22	35,9	1955	27,8	14,9	1955 19	12,1
Memba	44,5	1943	6	-	-	4,0	1936	29 e 30	-	-	59,1	1930	-	52,0	1947 5	-
Vila Gamito	35,5	1954	Vários	31,0	13	0,0	1952	Vários	10,5	21	86,6	1943	17,1	58,5	1944 14	8,5
Muite	35,0	1944	12	-	-	11,5	1948	31	-	-	23,0	1949	-	15,0	1949 5	-
Maúa	31,4	1954	28	31,2	6	6,0	1950	22 e 27	14,6	24	94,0	1949	11,8	76,0	1949 8	5,3
Namapa	35,5	1940	3	31,4	14	10,0	Vários	-	15,4	25	49,9	1930	16,9	33,0	1930 8	9,5
Mecúfi	37,8	1947	5	30,7	15	8,5	1940	29	19,1	29	120,5	1942	18,8	89,5	1955 20	10,1
Litunde	30,8	1944	12	26,9	13	9,0	Vários	-	12,8	23	158,0	1947	52,0	89,0	1947 6	18,9
Vila Cabral	34,0	1950	9 e 13	24,2	4	7,0	1950	18	9,5	25	137,0	1936	29,5	60,6	1939 19	20,0
Marrupa	31,2	1954	10 e 11	26,5	9	11,4	1947	20	13,9	23	17,0	1947	6,7	17,0	1947 1	2,1
Montepuez	41,0	1940	4	31,0	13	5,0	1946	21	16,0	27	62,9	1949	15,6	48,9	1951 1	8,2
Porto Amélia	32,4	1953	4 e 7	31,5	14	17,8	1950	27	20,5	27 e 29	83,8	1949	23,6	32,2	1949 5	5,4
Maniamba	29,9	1954	9	25,5	4	7,7	1943	31	11,5	31	103,7	1955	60,5	54,0	1939 28	24,5
Quissanga	31,5	1947	16	31,5	V. d	12,6	1950	3	18,0	27	121,9	1946	49,7	80,9	1940 19	24,5
Macomia	38,0	1947	9	30,5	5	9,9	1937	25	18,0	26 e 26	51,0	1947	63,5	43,3	1945 13	37,0
Cóbuè	30,6	1955	13 e 14	31,5	9	16,2	1955	26	16,5	22	12,3	1955	13,9	7,3	1955 5	5,5
Mecula	39,3	1955	12	-	-	15,4	1955	25	-	-	61,5	1955	-	21,8	1955 2	-
Mueda	34,0	1941	1	27,5	1 e 23	4,0	1936	31	14,5	30	77,7	1952	111,4	45,2	1945 13	35,0
Mocímboa da Praia	33,6	1935	28	-	-	14,2	1936	30	-	-	117,1	1934	-	41,3	1934 8	-
Palma	33,0	Vários	-	31,2	7	18,0	Vários	-	18,7	28	2 2 5	1952	61,3	115,2	1947 9	15,7

Estado geral do tempo nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora: Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade	Predominante — Número de horas que soprou	Predominante — Quilómetros percorridos	Velocidade média mensal	Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada
... (Maputo)	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	13	1	14	5	6	0
... Vista (Maputo) ..	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	5	0	10	4	6	0
... ha	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	14	1	17	3	7	0
...	N	16,8	-	-	9,4	0	11	16	4	0	0	0	0	23	3	0	11	4	7	3
... Marques	NNW	13,4	127	1 696	10,9	0	3	19	8	1	0	0	0	22	6	0	7	2	8	2
... (Marracuene)	NNW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	10	0	11	2	5	0
...	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	2	17	6	3	0
...	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	8	0	9	2	4	0
...	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	8	0	12	2	6	0
... João Belo	N	10,6	-	-	8,9	0	7	24	0	0	0	0	0	23	6	0	8	28	9	2
... Bilene)	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	10	0	8	3	7	2
...	N	12,6	-	-	5,9	0	16	14	1	0	0	0	0	18	5	0	5	1	11	4
...	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
...	S	11,0	-	-	5,7	0	16	14	1	0	0	0	0	5	21	0	6	3	6	0
...	NE	10,2	-	-	8,8	0	9	15	7	0	0	0	0	13	12	0	2	1	9	6
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	12	0	12	1	8	1
...	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	6	0	11	1	4	0
... (Inharrime) ..	NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	17	0	3	1	8	3
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	0	0	0	1	7	2
...	N	7,4	-	-	6,8	0	14	15	2	0	0	0	0	15	13	0	5	0	9	3
...	SE	11,0	-	-	7,1	0	16	15	0	0	0	0	0	13	11	1	6	1	6	4
...	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	12	0	11	2	6	2
...	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	0	5	3	4	3
...	SSW	7,5	88	662	5,2	1	18	11	1	0	0	0	0	20	2	0	0	1	10	4
...	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	12	0	2	3	8	0
...	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	9	0	1	1	6	3
...	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	18	0	3	1	4	4
...	N	4,0	-	-	3,5	0	16	5	0	0	0	0	0	12	12	7	6	1	2	1
...	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	4	0	16	2	4	3
...	NE	8,4	-	-	11,0	0	1	19	11	0	0	0	0	25	3	0	9	0	5	2
...	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	NE	4,4	-	-	7,0	0	15	12	4	0	0	0	0	19	11	0	0	1	2	2
...	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
...	NNE	5,3	-	-	1 1	21	8	2	0	0	0	0	0	28	0	0	0	1	3	0
...	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	15	0	17	0	0	0
... hermé de Ar-	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
...	ESE	11,7	81	948	9,1	0	9	14	6	2	0	0	0	19	11	0	2	1	8	2
...	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	1	0	1	2	4	0
... ado	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	19	7	0	0	1	0
...	SE	12,3	-	-	7,0	0	11	19	1	0	0	0	0	29	2	0	0	1	2	0
... Manica	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	5	0	7	1	2	0
...	E	9,8	-	-	8,0	1	8	17	5	0	0	0	0	15	16	0	1	1	6	2
... de Andrada	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	4	0	0	4	3	0
...	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	15	0	2	0	6	0
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	24	0	5	1	7	0
...	S	7,2	-	-	1,7	2	29	0	0	0	0	0	0	22	4	0	7	6	1	0
...	SW	2,3	-	-	1,5	4	27	0	0	0	0	0	0	3	22	2	0	0	7	0
...	ENE	6,5	103	671	7,9	0	13	14	4	-	-	-	-	12	19	0	1	2	13	1
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	21	0	5	3	7	1
...	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	25	0	12	2	3	0
...	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	7	0	19	0	2	0
... Costa	ESE	6,8	-	-	6,3	0	17	12	1	0	0	0	0	5	25	1	1	3	4	0
...	WSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	21	0	2	1	3	0
...	ESE	8,8	-	-	6,6	0	14	17	0	0	0	0	0	19	9	0	1	1	7	3
...	S	3,3	-	-	5,3	17	9	4	1	0	0	0	0	5	25	0	4	2	3	0
...	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	11	0	0	2	4	0
...	N	3,3	-	-	3,5	0	25	6	0	0	0	0	0	8	23	0	0	0	6	0
...	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	6	0	0	2	8	1
...	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	18	1	2	6	11	0
...	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	1	0	1	3	12	0
...	SE	6,9	-	-	4,6	0	26	5	0	0	0	0	0	7	24	0	0	0	11	4
...	SE	7,1	180	1.275	3,9	0	24	7	0	0	0	0	0	7	21	3	0	2	2	0
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	3	0	8	3	7	0
...	SE	3,6	-	-	3,5	0	30	1	0	0	0	0	0	30	0	0	0	2	11	0
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	2	0	0	0	5	0
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	24	0	1	2	5	1
...	E	3,5	-	-	3,9	0	26	5	0	0	0	0	0	30	1	0	0	3	8	0
...	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	1	0	0	2	6	1
...	ESE	7,3	-	-	2,9	1	28	2	0	0	0	0	0	6	25	0	0	1	0	0
...	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	22	0	11	0	0	0
...	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0	0	9	8	5	0
...	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	0	0	0	0	12	0
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	0	0	7	10	4	0
...	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	SW	6,3	-	-	4,1	0	27	4	0	0	0	0	0	30	0	0	6	13	2	0
...	WSW	7,6	108	816	8,3	0	5	23	3	0	0	0	0	22	2	0	0	2	8	3
...	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0	0	0	0	10	2
...	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	13	0	0	0	5	0
...	E	3,5	-	-	4 4	0	28	3	0	0	0	0	0	24	1	0	0	6	8	0

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora: Predominante: Direcção	Predominante: Velocidade	Predominante: Número de horas que sopron	Predominante: Quilómetros percorridos	Velocidade média mensal	Dias de: Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de: Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada
Entre-Rios	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	7	0	0	0		
Muecate	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Furancungo	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0	0	0	2		
Vila Vasco da Gama	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	0	0	1	3		
Mutuáli	NNE	4,6	-	-	4,3	0	27	4	0	0	0	0	0	20	9	0	0	1		
Nova Freixo	NE	6,9	-	-	3,8	2	24	4	1	0	0	0	0	22	8	0	0	0		
Vila Coutinho	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	0	0	0	2		
Máuè	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	0	0	0	0		
Mecubúri	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	9	0	15	1		
Nacala	SE	8,7	-	-	3,5	0	29	2	0	0	0	0	0	2	29	0	0	0		
Memba	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Vila Gamito	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	7	0	0	0		
Muíte	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Maúa	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	10	0	0	0		
Namapa	SE	5,9	-	-	5,6	0	19	12	0	0	0	0	0	9	21	0	0	0		
Mecúfi	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	17	0	1	0		
Litunde	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0	0	0	19		
Vila Cabral	E	11,8	380	4.481	11,6	0	6	20	11	0	0	0	0	29	0	0	0	0		
Marrupa	SE	7,3	-	-	8,7	0	2	29	0	0	0	0	0	31	0	0	0	2		
Montepuez	ESE	7,5	-	-	4,4	0	27	4	0	0	0	0	0	27	4	0	0	0		
Porto Amélia	S	6,7	220	1.473	6,5	0	17	12	2	0	0	0	0	8	23	0	0	0		
Maniamba	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	0	0	0	1		
Quissanga	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	25	0	0	0		
Macomia	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	1	0	0	2		
Cóbuè	E	8,9	-	-	7,1	0	3	28	0	0	0	0	0	19	9	0	0	0		
Mecula	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mueda	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	0	0	1	0		
Mocímboa da Praia	SE	7,3	-	-	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Palma	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	11	0	0	0		

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30° E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª classe, correspondem às determinações hora respectivos aparelhos registadores. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem deter pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e à gravidade normal e as pressões atmosféricas e em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A eva nas estações de 1.ª e 2.ª classe e a chuva nas estações de 2.ª classe e postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; •, chuviscos; ⛉ aguaceiros; ⛈, trovoada; ≤, relâmpagos sem trovão; ≡, vento forte; =, n ≡≡, nevoeiro; ⛆, orvalho; ⌒, arco-íris; ⌀, coroa solar; ⊕, halo solar; ☾, coroa lunar; ☽, halo lunar; ▲, saraiva; △, granizo; ⛈, tempestade d ∽, miragem; ⅄, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

AEROLOGIA

MAIO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Superfície				Pressão atmosférica											
						1:000 milibares				900 milibares				850 milibares			
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 09	1	1014	+ 17,5	90	+ 15,7	160	+ 18,5	80	+ 14,9	1063	+ 17,3	63	+ 10,0	1552	+ 18,2	17	+ 7,4
3 25	2	1012	15,4	95	14,5	136	16,3	95	15,4	1039	17,0	71	+ 11,5	1527	16,0	50	5,6
3 30	3	1005	20,3	59	11,9	80	20,5	60	12,3	1000	23,8	46	+ 11,3	1497	20,4	44	7,5
3 15	4	1005	19,4	97	18,9	81	19,4	97	18,9	995	21,9	52	+ 11,5	1490	20,4	40	6,2
3 30	5	1007	20,0	90	18,4	97	19,9	92	19,4	1008	21,1	70	+ 15,2	1505	21,4	61	13,3
3 10	6	1018	16,0	96	15,3	193	15,2	96	14,5	1083	12,3	92	+ 11,0	1562	10,8	92	9,5
3 40	7	1013	17,5	97	17 0	147	18,0	94	17,0	1050	16,4	82	+ 13,2	1536	14,8	75	10,3
3 15	8	1015	18,5	87	16,2	164	21,0	84	18,0	1084	22,0	52	+ 11,6	1578	18,0	51	7,5
3 20	9	1014	18,0	90	16,3	153	17,0	90	15,2	1052	15,8	87	+ 13,6	1537	14,4	83	11,5
3 03	10	1014	17,3	97	16,7	155	18,1	98	17,8	1064	17,6	84	+ 14,8	1562	18,1	82	12,7
3 16	11	1009	18,0	95	17,2	118	18,8	91	17,2	1029	18,2	68	+ 12,0	1519	17,0	67	+ 10,7
3 45	12	1010	18,7	95	17,7	126	18,4	92	17,3	1026	14,8	60	+ 7,0	1508	12,2	57	3,8
3 30	13	1010	15,8	97	15,3	122	16,4	94	15,3	1023	14,2	80	+ 10,7	1505	12,1	55	3,2
3 30	14	1018	16,5	80	12,9	195	16,6	78	12,6	1089	12,2	82	+ 10,8	1566	9,2	76	4,9
3 45	15	1018	15,0	92	13,7	187	14,9	88	12,9	1074	11,5	66	+ 5,3	1551	10,0	51	0,3
3 05	16	1014	17,8	83	14,8	153	19,5	76	15,0	1056	16,2	55	+ 7,0	1540	14,0	52	4,2
3 30	17	1009	17,0	81	13,6	112	17,5	81	14,1	1020	19,2	69	+ 13,0	1510	16,7	64	4,7
2 55	18	1011	20,5	78	16,4	130	20,4	74	15,5	1041	20,2	49	+ 9,0	1532	17,2	49	6,3
3 27	19	1019	17,0	93	15,7	202	18,4	89	16,5	1105	15,3	65	+ 8,7	1587	12,2	69	6,7
3 50	20	1018	18,6	95	17,7	188	19,8	90	18,0	1097	18,6	67	+ 12,0	1586	16,1	62	8,6
3 30	21	1018	20,0	95	19,1	189	20,3	97	19,7	1100	18,4	85	+ 15,6	1589	15,6	80	+ 12,2
3 05	22	1014	18,3	90	16,6	162	19,3	86	16,7	1074	19,4	69	+ 13,4	1566	18,4	54	8,8
3 11	23	1015	17,5	91	16,0	169	18,6	92	17,2	1077	18,0	81	+ 14,5	1565	15,2	74	10,5
3 45	24	1011	16,1	88	14,1	132	17,8	78	15,4	1036	16,0	55	+ 6,8	1520	13,9	55	4,8
2 55	25	1004	15,4	81	12,1	74	15,7	80	12,2	981	20,0	47	+ 8,1	1471	16,4	48	5,1
2 45	26	1013	13,4	93	12,1	148	13,0	93	11,8	1031	10,8	91	+ 9,3	1507	8,8	92	7,5
3 35	27	1019	10,6	91	9,4	194	11,9	78	8,0	1074	9,7	58	+ 1,8	1546	7,1	56	1,1
3 50	28	1024	12,4	83	9,5	244	15,5	62	8,1	1129	10,0	57	+ 1,8	1601	6,9	49	3,0
3 10	29	1023	12,4	89	10,6	234	14,3	80	12,4	1123	11,5	81	+ 8,2	1600	9,0	74	4,6
3 30	30	1019	12,2	92	10,8	201	16,7	82	13,6	1098	13,6	52	+ 3,8	1577	10,0	51	0,3
3 30	31	1015	14,0	68	8,0	165	16,3	64	9,3	1070	17,7	50	+ 7,0	1556	13,9	47	2,6
Valores médios..		1014	+ 16,7	89	+ 14,6	155	+ 17,5	85	+ 14,9	1058	+ 16,5	67	+ 10,0	1543	+ 14,3	60	+ 6,0

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica															
		800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
	1	2067	+ 15,0	15	— 1,5	3182	+ 8,8	14	— 17,4	4433	+ 0,4	13	-	5872	— 6,9	14	-
	2	2042	14,9	29	3,0	3160	+ 9,4	22	— 11,3	4419	+ 1,3	23	— 17,5	5861	— 7,5	22	— 26,2
	3	2010	15,9	49	+ 14,0	3134	+ 7,8	37	— 6,0	4385	+ 1,0	30	— 16,5	5815	— 9,0	29	— 23,9
	4	2010	17,3	39	+ 3,2	3135	+ 10,4	44	— 1,4	4396	+ 1,1	46	— 9,4	5838	— 8,4	36	— 12,0
	5	2029	18,0	59	+ 9,8	3159	+ 10,2	64	— 3,6	4422	+ 2,0	57	— 5,7	5865	— 7,5	54	— 15,3
	6	2068	9,0	96	+ 8,3	3167	+ 4,7	90	— 3,2	4415	+ 0,8	74	— 0,5	5844	— 9,8	71	— 14,2
	7	2049	13,0	64	+ 6,2	3160	+ 6,3	56	— 1,9	4410	+ 0,1	60	— 7,0	5846	— 8,6	33	— 22,2
	8	2095	15,1	48	+ 4,0	3206	+ 5,3	50	— 4,3	4445	+ 2,8	44	— 13,5	5869	— 9,8	32	— 23,7
	9	2050	12,6	78	+ 8,8	3159	+ 6,4	68	+ 0,9	4403	+ 1,1	50	— 10,4	5834	— 8,5	49	— 17,3
	10	2066	13,3	67	+ 7,2	3176	+ 6,0	56	— 2,2	4418	+ 3,1	59	— 10,0	5839	— 10,8	60	— 17,1
3 16	11	2035	13,6	64	+ 8,3	3144	+ 5,0	71	+ 0,2	4388	+ 1,9	58	— 9,2	5821	— 8,4	44	— 18,6
	12	2014	9,2	55	+ 0,6	3107	+ 3,1	55	— 4,2	4342	+ 3,1	54	— 11,2	5762	— 11,6	25	— 27,9
	13	2014	14,0	32	— 2,6	3123	+ 5,8	25	— 12,8	4362	+ 3,2	22	— 22,0	5774	— 13,8	20	— 31,5
	14	2065	4,4	79	+ 1,0	3153	+ 3,2	43	— 8,3	4380	+ 2,7	37	— 15,5	5815	— 12,4	31	— 26,2
	15	2051	6,0	45	+ 5 0	3132	+ 1,4	30	— 14,5	4363	+ 4,0	23	— 22,2	-	-	-	-
	16	2049	11,1	49	+ 0,9	3152	+ 6,3	24	— 12,8	4395	+ 2,0	23	— 20,9	5823	— 18,4	24	— 34,1
	17	2026	14,0	59	+ 6,0	3137	+ 5,9	55	— 2,3	4378	+ 3,1	33	— 17,3	5793	— 14,2	29	— 28,4
	18	2047	14,0	45	+ 2,2	3155	+ 4,6	50	— 5,0	4391	+ 2,6	34	— 16,6	5815	— 11,3	30	— 25,7
	19	2095	10,3	64	+ 3,7	3197	+ 2,7	54	— 5,8	4426	+ 5,7	43	— 16,5	5836	— 13,2	36	— 25,2
	20	2101	14,8	49	+ 4,0	3212	+ 4,5	51	— 4,9	4451	+ 4,2	61	— 10,8	-	-	-	-
	21	2103	12,9	62	+ 5,7	3210	+ 4,6	55	— 2,3	4459	— 0,8	28	— 17,3	5889	— 10,2	25	— 26,6
	22	2083	15,2	52	+ 5,4	3202	+ 9,4	32	— 6,6	4463	— 1,5	28	— 15,3	5901	— 9,4	30	— 23,9
	23	2077	11,9	80	+ 8,5	3190	+ 9,0	30	— 7,7	4445	— 0,0	35	— 13,8	5875	— 10,4	32	— 24,1
	24	2028	9,4	67	+ 3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	1986	14,0	48	+ 3,0	3097	+ 6,6	48	— 3,7	4334	— 5,2	60	— 11,7	5746	— 10,6	31	— 24,6
	26	2009	7,6	98	+ 7,2	3099	+ 2,0	89	— 0,3	4336	— 4,3	95	— 5,2	5756	— 11,8	89	— 13,3
	27	2041	3,0	55	— 5,3	3106	— 4,7	40	— 16,3	4309	— 10,0	20	— 28,7	5694	— 16,2	12	— 39,2
	28	2097	4,4	41	— 7,8	3173	+ 0,3	42	— 11,2	4401	— 5,4	28	— 21,2	5805	— 14,7	29	— 29,0
	29	2100	6,0	70	+ 1,0	3188	+ 3,3	34	— 11,2	4424	— 4,3	28	— 20,3	5837	— 13,8	34	— 26,5
	30	2080	10,0	35	— 4,9	3185	+ 6,0	27	— 11,7	4427	— 3,2	14	-	-	-	-	-
	31	2064	11,7	40	— 1,5	3174	+ 7,3	20	— 14,1	4423	— 1,2	17	— 23,3	5848	— 11,0	25	— 27,3
Valores médios...		2053	+ 11,7	56	+ 2,6	3057	+ 5,4	46	— 6,6	4401	— 2,3	40	— 14,8	5825	— 11,0	35	— 24,0

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 09	1	7577	— 18,2	13	-	8556	— 26,1	13	-	9653	— 34,2	14	-	10902	— 43,6	13	-
3 25	2	7549	— 21,5	22	— 37,5	8515	— 29,7	22	-	9591	— 40,1	22	-	10810	— 49,2	23	-
3 30	3	7503	— 21,5	54	— 28,5	8469	— 30,3	47	— 38,2	9546	— 38,8	40	— 47,3	10775	— 46,7	39	-
3 15	4	7529	— 21,4	29	— 34,2	8497	— 29,3	28	— 42,3	9578	— 37,8	27	— 50,0	10817	— 44,2	26	-
3 30	5	7551	— 19,5	43	— 29,1	8541	— 24,7	43	— 33,8	9642	— 33,5	44	— 41,6	10899	— 41,4	44	-
3 10	6	7530	— 21,1	62	— 17,5	8499	— 28,1	52	— 34,9	9589	— 35,3	47	— 42,3	10835	— 44,4	39	-
3 40	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 15	8	7556	— 20,9	39	— 31,3	8527	— 28,1	38	— 38,2	9613	— 35,9	35	— 46,0	10846	— 47,5	37	-
3 20	9	7529	— 18,8	33	— 31,2	8505	— 27,6	35	— 38,5	9598	— 34,2	29	— 46,2	10846	— 44,9	33	-
3 03	10	7523	— 22,5	50	— 30,2	8487	— 30,4	50	— 37,1	9564	— 38,8	46	— 46,2	-	-	-	-
3 16	11	7512	— 20,9	36	— 32,2	8480	— 29,7	30	— 41,7	-	-	-	-	-	-	-	-
3 45	12	7428	— 25,0	31	— 37,5	8381	— 35,5	37	— 43,2	9445	— 40,9	44	-	10647	— 55,5	33	-
3 30	13	7423	— 28,2	20	-	8365	— 36,0	20	-	9419	— 43,3	20	-	10623	— 51,5	20	-
3 30	14	7468	— 26,2	30	— 38,7	8418	— 33,9	29	— 45,9	9479	— 42,2	29	-	10687	— 51,2	28	-
3 45	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	16	7512	— 20,1	21	— 36,9	8487	— 26,6	22	-	9576	— 37,4	19	-	10811	— 46,0	20	-
3 30	17	7457	— 23,2	29	— 36,3	8425	— 28,3	31	— 40,2	9514	— 38,0	26	— 48,7	10760	— 43,2	28	-
2 55	18	7503	— 20,6	26	— 35,3	8475	— 28,6	25	-	9561	— 36,6	24	— 49,9	10799	— 44,9	23	-
3 27	19	7496	— 24,8	31	— 37,1	8450	— 33,1	31	— 44,5	9520	— 39,5	31	-	10740	— 49,1	31	-
3 50	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	21	7562	— 23,6	25	— 38,3	8522	— 31,0	26	— 44,2	9599	— 38,0	25	-	10836	— 44,6	25	-
3 05	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 11	23	7554	— 21,9	30	— 34,9	8525	— 27,7	28	— 40,7	9619	— 33,9	29	-	10876	— 41,2	28	-
3 45	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 55	25	7423	— 22,0	29	— 35,4	8389	— 29,8	29	— 42,2	9472	— 36,6	26	— 49,3	10712	— 45,2	26	-
3 45	26	7429	— 24,3	78	— 27,2	8387	— 32,2	75	— 35,2	9453	— 41,5	70	— 44,8	10660	— 48,3	59	-
2 35	27	7347	— 23,8	12	-	8311	— 30,5	13	-	9382	— 41,0	13	-	10593	— 50,9	13	-
3 50	28	7455	— 25,1	28	— 38,5	8416	— 33,4	30	— 45,0	9477	— 43,1	30	-	10683	— 51,0	30	-
3 10	29	7498	— 24,6	40	— 34,4	8454	— 32,6	41	— 41,5	9520	— 41,8	41	— 49,9	10731	— 49,0	40	-
3 30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	31	7525	— 23,5	38	— 33,9	8486	— 30,9	35	— 41,5	9562	— 38,9	28	-	10786	— 48,6	28	-
Valores médios..		7498	— 22,5	34	— 33,5	8463	— 30,1	33	— 40,5	9540	— 38,3	32	— 46,8	10768	— 47,0	30	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 09	1	12369	— 53,0	13	-	13221	— 57,4	12	-	14183	— 62,0	12	-	15291	— 66,9	12	-
3 25	2	12240	— 59,3	24	-	13065	— 63,8	22	-	14004	— 66,3	24	-	15106	— 65,4	24	-
3 30	3	12216	— 57,4	38	-	13051	— 61,5	36	-	13999	— 64,7	36	-	15101	— 68,3	36	-
3 15	4	12278	— 55,0	25	-	13117	— 61,8	27	-	14063	— 64,9	26	-	15159	— 70,3	26	-
3 30	5	12374	— 52,5	43	-	13224	— 58,4	43	-	14179	— 63,9	43	-	15282	— 67,6	43	-
3 10	6	12295	— 55,0	37	-	13139	— 59,9	37	-	14090	— 64,6	37	-	15187	— 70,1	37	-
3 40	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 15	8	12279	— 59,5	35	-	13096	— 65,6	35	-	14027	— 68,2	34	-	15108	— 72,6	34	-
3 20	9	12297	— 56,4	29	-	13130	— 61,5	29	-	14082	— 62,6	29	-	15197	— 66,1	29	-
3 03	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 16	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 45	12	12041	— 60,6	34	-	12868	— 61,7	33	-	13816	— 64,8	34	-	-	-	-	-
3 30	13	12044	— 59,3	20	-	12875	— 60,9	20	-	13831	— 61,5	20	-	14957	— 63,1	20	-
3 30	14	12105	— 60,2	28	-	12930	— 63,5	28	-	13876	— 64,3	29	-	14978	— 67,4	29	-
3 45	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	16	12264	— 54,4	20	-	13110	— 59,0	20	-	14065	— 63,8	20	-	15167	— 69,2	2	-
3 30	17	12230	— 54,2	28	-	13073	— 60,6	26	-	14028	— 62,0	28	-	15148	— 64,3	28	-
2 55	18	12270	— 50,8	23	-	13133	— 53,8	24	-	14114	— 58,0	24	-	15244	— 64,4	24	-
3 27	19	12170	— 56,0	30	-	13009	— 61,2	28	-	13957	— 65,0	29	-	15057	— 68,5	30	-
3 50	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	21	12303	— 53,0	25	-	13150	— 59,8	25	-	14101	— 64,7	25	-	-	-	-	-
3 05	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 11	23	12366	— 50,3	27	-	13222	— 58,2	29	-	14180	— 63,3	27	-	15279	— 70,8	27	-
3 45	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 55	25	12163	— 56,2	26	-	12999	— 62,0	26	-	13940	— 67,0	24	-	15032	— 69,4	26	-
3 45	26	12103	— 54,0	56	-	12959	— 54,9	56	-	13934	— 59,6	56	-	15058	— 64,5	56	-
2 35	27	12031	— 55,0	14	-	12876	— 59,0	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 50	28	12170	— 54,7	20	-	12971	— 56,4	30	-	13945	— 58,2	30	-	15083	— 61.0	30	-
3 10	29	12182	— 53,2	40	-	13033	— 57,3	39	-	14002	— 59,8	35	-	15131	— 63,1	36	-
3 30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	31	12216	— 57,3	28	-	13054	— 60,0	27	-	14006	— 64,9	27	-	15104	— 69,9	27	-
Valores médios..		12215	— 55,5	29	-	13057	— 59,9	29	-	14019	— 63,4	29	-	15134	— 67,1	30	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 09	1	16628	—69,4	12	-	982	+ 19,8	68	+ 13,6	896	+ 17,3	63	+ 10,0	867	+ 19,3	19	— 5,0
3 25	2	16454	—68,1	24	-	974	+ 18,0	95	+ 17,1	914	+ 17,8	72	+ 12,5	870	+ 15,7	70	+ 10,3
3 30	3	16425	—72,3	36	-	970	+ 23,8	52	+ 13,3	922	+ 24,4	49	+ 12,8	886	+ 23,5	45	+ 10,8
3 15	4	16465	—75,7	26	-	982	+ 19,6	95	+ 18,7	948	+ 21,5	73	+ 16,2	863	+ 21,4	40	+ 7,0
3 30	5	16617	—69,8	43	-	979	+ 19,6	98	+ 19,3	903	+ 21,0	72	+ 15,5	858	+ 22,0	61	+ 14,0
3 10	6	16504	—70,0	37	-	950	+ 14,7	97	+ 14,2	550	+ 6,5	59	+ 13,2	520	+ 7,6	72	+ 11,8
3 40	7	-	-	-	-	964	+ 19,0	87	+ 16,7	820	+ 14,4	70	+ 8,9	655	+ 2,5	55	+ 5,7
3 15	8	16381	—76,0	35	-	978	+ 24,4	74	+ 19,3	936	+ 24,4	57	+ 15,2	909	+ 22,7	52	+ 12,2
3 20	9	16527	—73,5	29	-	982	+ 15,8	89	+ 14,0	960	+ 17,0	94	+ 15,9	594	+ 1,4	48	+ 11,1
3 03	10	-	-	-	-	966	+ 20,0	100	+ 20,0	842	+ 14 8	82	+ 11,7	824	+ 15,0	65	+ 8,4
3 16	11	-	-	-	-	953	+ 21,7	71	+ 16,0	-	-	-	-	-	-	-	-
3 45	12	-	-	-	-	890	+ 14,3	54	+ 5,0	750	+ 5,1	55	+ 3,3	732	+ 5,1	55	+ 3,3
3 30	13	16321	—64,4	20	-	973	+ 18,4	91	+ 16,9	840	+ 11,8	50	+ 1,7	192	— 60,5	20	-
3 30	14	16319	—67,9	29	-	982	+ 17,0	80	+ 13,5	782	+ 2,6	82	+ 0,1	770	+ 5,0	60	+ 2,2
3 45	15	-	-	-	-	756	+ 2,4	40	+ 10,0	650	+ 0,2	26	— 17,5	603	+ 3,8	22	+ 22,5
3 05	16	16486	—71,7	20	-	772	+ 9,0	49	+ 1,2	562	+ 5,3	22	— 23,8	484	+ 9,2	23	+ 26,5
3 30	17	16492	—71,0	28	-	946	+ 20,4	81	+ 17,0	768	+ 12,3	55	+ 3,3	560	+ 6,6	30	+ 21,4
2 55	18	16583	—70,4	23	-	936	+ 21,2	51	+ 10,5	746	+ 9,8	44	+ 1,9	642	+ 0,6	63	+ 68,1
3 27	19	16386	—70,8	28	-	980	+ 19,8	84	+ 17,0	744	+ 8,3	49	+ 1,8	556	+ 7,6	31	+ 22,0
3 50	20	-	-	-	-	998	+ 20,0	91	+ 19,0	754	+ 11,2	49	+ 1,0	697	+ 4,1	51	+ 5,1
3 30	21	-	-	-	-	936	+ 20,4	89	+ 18,5	804	+ 13,2	62	+ 6,0	650	+ 3,8	30	+ 12,4
3 05	22	-	-	-	-	970	+ 21,4	76	+ 16,7	724	+ 9,0	52	+ 0,3	586	+ 0,4	27	+ 16,6
3 11	23	16597	—71,5	27	-	972	+ 20,4	94	+ 19,4	772	+ 9,8	85	+ 7,3	718	+ 9,1	30	+ 7,6
3 45	24	-	-	-	-	990	+ 19,0	70	+ 13,3	942	+ 19,2	64	+ 11,9	827	+ 12,8	59	+ 5,0
2 55	25	16338	—76,8	26	-	950	+ 20,6	68	+ 14,4	908	+ 20,6	47	+ 8,7	726	+ 17,6	48	+ 2,7
3 45	26	-	-	-	-	936	+ 12,4	95	+ 11,6	222	— 53,3	56	-	204	— 54,0	56	-
2 35	27	-	-	-	-	980	+ 13,0	59	+ 5,2	664	+ 5,2	29	— 20,6	542	— 14,8	14	— 36,5
3 50	28	16460	—63,2	30	-	750	+ 0,8	38	— 12,0	716	+ 1,0	53	— 9,5	685	+ 1,8	30	— 14,2
3 10	29	-	-	-	-	977	+ 16,0	72	+ 10,8	892	+ 11,0	83	+ 8,1	794	+ 5,8	70	+ 0,8
3 30	30	-	-	-	-	992	+ 17,0	79	+ 8,7	956	+ 16,8	58	+ 8,3	830	+ 8 2	52	+ 1,0
3 30	31	16437	— 68,0	27	-	974	+ 19,8	59	+ 11,5	908	+ 18,4	51	+ 7,9	812	+ 10,9	51	+ 1,2
Valores médios..		16468	—70,6	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
	1	90	— 70,6	12	-	72	— 62,0	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	828	+ 16,3	30	-	141	— 67,2	24	-	84	— 70,4	24	-	40	— 51,6	24	-
	3	750	+ 11,0	52	+ 1,6	718	+ 9,2	49	— 1,0	580	— 2,8	29	— 18,5	34	— 47,6	42	-
	4	42	— 51,4	32	-	92	— 71,0	43	-	60	— 64,3	46	-	-	-	-	-
	5	138	— 66,6	43	-	115	— 72,5	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	456	— 73,1	66	— 18,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	594	— 0,2	60	— 7,1	455	— 12,8	25	— 29,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	624	— 3,4	60	— 10,2	592	— 2,6	40	— 14,4	119	— 73,7	35	-	74	— 65,0	32	-
	9	556	— 3,7	67	— 9,0	520	— 8,0	65	— 13,6	450	— 12,8	29	— 27,3	186	— 61,0	29	-
	10	720	— 8,5	60	+ 1,2	650	+ 0,5	58	— 6,9	450	— 14,7	48	— 23,5	284	— 41,7	45	— 49,0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	614	— 2,1	64	— 8,0	570	— 5,3	32	— 19,5	286	— 42,9	33	-	240	— 59,0	33	-
	13	132	— 62,0	20	-	110	— 65,4	20	-	90	— 66,7	20	-	42	— 53,7	24	-
	14	734	+ 5,0	40	— 7,5	540	— 7,2	39	— 19,0	178	— 63,6	28	-	157	— 62,7	29	-
	15	514	— 13,9	20	— 32,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	461	— 14,3	20	— 32,4	331	— 29,0	22	— 43,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	122	— 64,6	28	-	94	— 72,8	29	-	64	— 73,0	32	-	-	-	-	-
	18	578	— 3,8	28	— 19,9	467	— 12,7	30	— 26,8	96	— 71,5	23	-	40	— 44,8	30	-
	19	132	— 67,9	30	-	90	— 70,8	30	-	50	— 60,0	33	-	-	-	-	-
	20	650	+ 2,0	54	— 6,5	583	— 6,4	63	— 12,4	527	— 9,9	54	— 17,5	-	-	-	-
	21	142	— 62,6	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	125	— 70,8	27	-	72	— 67,2	27	-	47	— 52,7	27	-	-	-	-	-
	24	800	+ 9,4	67	+ 3,3	773	+ 8,0	36	— 6,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	568	— 8,6	57	— 15,6	97	— 77,4	26	-	70	— 74,4	26	-	60	— 64,7	26	-
	26	178	— 54,1	56	-	115	— 66,4	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	372	— 26,0	12	— 47,0	288	— 43,8	14	-	164	— 60,8	13	-	-	-	-	-
	28	444	— 22,1	29	— 35,4	243	— 52,0	30	-	90	— 65,7	30	-	56	— 57,1	30	-
	29	670	+ 2,8	28	— 13,7	258	— 48,6	40	-	114	— 64,6	37	-	-	-	-	-
	30	780	+ 11,2	24	— 8,6	656	+ 3,0	15	— 21,3	520	— 10,4	15	-	-	-	-	-
	31	786	+ 12,8	27	— 5,9	518	— 9,7	22	— 27,5	123	— 70,2	26	-	68	— 65,0	28	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 Pressão — Milibares	8 Temperatura do ar — Graus Celsius	8 Humidade relativa — Percentagem	8 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 Pressão — Milibares	9 Temperatura do ar — Graus Celsius	9 Humidade relativa — Percentagem	9 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 Pressão — Milibares	10 Temperatura do ar — Graus Celsius	10 Humidade relativa — Percentagem	10 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 Pressão — Milibares	11 Graus Celsius — Temperatura do ar	11 Humidade relativa — Percentagem	11 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
h m																	
3 09	1																
3 25	2																
3 30	3																
3 15	4																
3 30	5																
3 10	6																
3 40	7																
3 15	8																
3 20	9	137	— 63,2	29		96	— 73,4	29									
3 03	10																
3 16	11																
3 45	12	166	— 62,0	34		143	— 65,8	34									
3 30	13																
3 20	14	138	— 67,1	29		96	— 68,0	29		50	— 56,3	29					
3 45	15																
3 05	16																
3 30	17																
2 55	18																
3 27	19																
3 50	20																
3 30	21																
3 05	22																
3 11	23																
3 45	24																
2 55	25																
3 45	26																
2 35	27																
3 50	28																
3 10	29																
3 30	30																
3 30	31																
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 Pressão — Milibares	12 Temperatura do ar — Graus Celsius	12 Humidade relativa — Percentagem	12 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	13 Pressão — Milibares	13 Temperatura do ar — Graus Celsius	13 Humidade relativa — Percentagem	13 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero: Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero: Pressão — Milibares	Características da tropopausa: Altitude — Metros	Características da tropopausa: Pressão — Milibares
h m													
3 09	1									4500	595	16630	100
3 25	2									4650	583	14360	141
3 30	3									4250	610	16423	100
3 15	4									4550	588	16465	100
3 30	5									4700	580	14650	138
3 10	6									4230	614	15630	115
3 40	7									4400	603	(a)	(a)
3 15	8									3780	652	16381	100
3 20	9									4140	620	12730	186
3 03	10									3860	643	(a)	(a)
3 16	11									4120	620	(a)	(a)
3 45	12									3700	650	10930	240
3 30	13									3900	636	12270	192
3 30	14									3670	656	14400	138
3 45	15									3660	656	(a)	(a)
3 05	16									4060	625	(b)	(b)
3 30	17									3880	640	16900	94
2 55	18									3750	650	16810	96
3 27	19									3620	664	16407	100
3 50	20									4000	645	(a)	(a)
3 30	21									4320	610	(a)	(a)
3 05	22									4690	584	(a)	(a)
3 11	23									4445	600	15279	125
3 45	24									(a)	(a)	(a)	(a)
2 55	25									3700	648	16500	97
3 45	26									3550	660	11320	222
2 35	27									2450	762	(a)	(a)
3 50	28									2800	734	10900	243
3 10	29									3900	642	(c)	(b)
3 30	30									4050	630	(a)	(a)
3 30	31									4240	614	15180	123
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
A superfície	37	+ 16,7	89	+ 14,6	31
1 000	155	+ 17,5	85	+ 14,9	31
950	602	+ 18,2	76	+ 13,7	31
900	1058	+ 16,5	67	+ 10,0	31
850	1543	+ 14,3	60	+ 6,0	31
800	2053	+ 11,7	56	+ 2,6	31
750	2596	+ 8,5	49	— 1,9	30
700	3057	+ 5,4	46	— 6,6	30
650	3764	+ 1,6	43	— 10,5	30
600	4401	— 2,3	40	— 14,8	30
550	5088	— 6,6	37	— 19,0	30
500	5825	— 11,0	35	— 24,0	27
450	6633	— 16,3	34	— 28,2	25
400	7498	— 22,5	34	— 33,5	15
350	8463	— 30 1	33	— 40,5	15
300	9540	— 38,3	32	— 46,8	14
250	10768	— 47,0	30	-	13
200	12215	— 55,5	29	-	23
175	13057	— 59,9	29	-	23
150	14019	— 63,4	29	-	12
125	15134	— 67,0	30	-	10
100	16468	— 70,6	28	-	18
75	17792	— 67,8	28	-	6
50	19542	— 60,0	29	-	11
25	20696	— 55,2	29	-	8
10	22201	— 49,1	32	-	3
5	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1 000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
Máxima	+ 21,0	+ 23,8	+ 21,4	+ 18,0	+ 15,0	+ 10,.	+ 5,8	+ ,0	— 2,8	— 6,9	— 11,4	— 18,2	— 26,1	— 33,5	— 41,2	— 50,3	— 53,8	— 58,0	— 61,0	— 63,2
Mínima	+ 11,9	+ 10,0	+ 6,9	+ 3,0	— 0,9	— ,7	— 6,3	— 10,0	— 14,1	— 18,4	— 21,5	— 28,2	— 36,0	— 43,3	— 55,5	— 60,6	— 65,6	— 68,2	— 72,6	— 76,8

Valores extremos da altitude

(Metros)

	1 000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
Máxima	244	1129	1601	2103	2650	3212	3860	4463	5150	5901	6700	7577	8556	9653	10902	12374	13224	14183	15391	166.9
Mínima	80	981	1471	1986	2520	3097	3660	4309	4990	5694	6500	7347	8311	9382	10593	12031	12875	13816	14957	16319

MAIO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	33	04	02	63	01	29	30	22	28	29	02	22	09	14	16	12	15	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	36	44	36	48	36	39	33	37	32	40	33	22	30	10	32	10	07	16	29	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	32	14	32	96	31	37	24	18	23	22	26	26	26	13	36	13	27	26	27	29	27	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	31	02	02	14	36	29	36	32	36	32	35	32	32	34	28	52	25	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	32	11	32	39	32	32	32	22	31	22	31	22	26	14	27	22	28	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	17	16	15	42	14	34	14	32	16	14	00	00	12	13	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	00	00	00	00	11	10	36	18	33	24	32	20	34	14	30	24	30	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	34	11	32	35	32	52	31	24	32	16	30	18	–	–	30	18	28	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	20	13	15	46	13	37	12	29	16	05	27	18	28	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	36	05	35	61	36	63	35	58	33	50	31	48	30	27	23	29	33	14	32	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	34	14	33	50	31	48	31	48	28	11	28	11	00	00	30	16	27	18	31	26	30	35	29	50	–	–	–	–	–	–	–	–
17	34	16	34	64	32	63	31	34	28	44	25	56	26	66	23	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	18	14	17	35	25	13	31	29	31	26	30	26	30	22	28	32	29	44	27	64	27	84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	20	08	13	22	13	16	13	14	13	11	14	14	28	11	28	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	33	05	34	35	31	40	31	34	32	22	22	20	24	27	27	34	25	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	35	37	32	18	31	26	31	26	30	18	30	26	18	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	03	13	33	56	34	56	34	56	32	50	26	24	23	16	20	11	12	05	16	11	10	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	04	10	35	27	36	27	34	22	31	14	01	16	24	05	08	14	10	16	06	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	02	05	35	39	34	48	34	26	34	22	34	26	30	13	33	14	09	10	33	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	34	66	33	66	34	60	33	37	32	37	28	26	24	29	28	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	20	80	19	90	18	85	17	74	16	64	17	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	21	11	18	37	16	39	15	40	15	37	17	24	15	22	17	08	22	16	23	34	27	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	21	04	00	00	18	26	18	05	14	26	06	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	33	08	31	35	31	22	26	13	33	10	34	10	36	16	28	24	27	27	27	18	26	48	24	37	22	66	28	86	28	126	–	–
31	35	11	32	71	33	34	22	24	22	26	22	24	29	26	30	27	28	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	32	02	33	22	33	18	32	13	30	12	29	12	28	13	26	15	27	18	29	18	27	33	27	40	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias																																
1	34	13	36	44	36	26	36	26	33	10	06	10	09	26	10	13	13	37	12	37	13	29	18	37	27	37	26	78	26	82	–	–
2	30	22	34	34	34	63	33	56	01	37	34	29	31	27	21	18	34	26	34	16	34	05	30	10	27	34	26	56	25	58	26	15
3	33	20	32	29	27	14	25	22	28	27	28	22	30	14	28	22	25	18	28	39	29	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	31	18	34	39	33	63	33	61	34	60	33	44	32	32	29	32	29	32	31	46	26	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	15	27	18	50	17	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	32	18	33	27	31	34	31	39	32	32	31	32	28	32	26	40	27	46	25	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	30	22	31	54	30	46	29	32	29	32	27	32	29	29	30	37	28	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	17	16	15	42	14	34	14	32	16	14	00	00	12	13	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	29	14	31	63	32	26	29	40	27	40	28	29	30	44	33	26	33	37	29	48	31	37	30	82	29	92	–	–	–	–	–	–
11	32	18	30	18	30	27	31	42	31	39	34	24	34	22	32	32	31	34	31	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	23	11	16	16	16	26	18	16	19	20	22	14	26	11	29	22	23	32	25	29	26	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	30	02	24	14	24	27	26	20	21	22	21	40	22	34	26	32	24	34	24	50	25	60	25	32	26	66	–	–	–	–	–	–
14	13	04	12	10	12	04	12	04	12	04	12	04	12	05	24	27	19	26	–	–	23	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	34	24	34	37	32	34	32	14	32	11	28	05	28	05	33	29	33	29	01	27	27	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	33	16	32	46	31	54	31	39	31	34	31	32	32	24	32	39	32	35	30	32	31	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	32	32	31	14	31	11	32	39	32	42	30	46	29	46	22	22	27	29	31	46	31	78	30	92	–	–	–	–	–	–	–	–
18	18	16	17	32	17	32	20	18	25	13	31	22	33	22	30	32	30	40	28	54	27	71	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	24	08	14	13	11	18	12	14	12	18	10	08	10	08	35	24	29	34	26	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	33	14	34	14	30	22	29	20	30	13	23	13	23	14	22	22	24	20	21	27	22	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	32	20	28	18	33	22	33	22	33	27	32	32	22	14	22	14	22	24	00	00	16	24	18	32	08	39	28	71	27	124	–	–
22	36	12	36	34	34	56	33	56	31	37	34	18	01	18	08	26	13	14	13	18	10	34	05	37	34	18	–	–	–	–	–	–
23	34	11	34	18	34	40	34	29	36	22	36	14	36	11	09	13	09	26	05	11	05	29	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–
24	33	18	34	61	34	64	36	39	35	34	34	34	34	27	32	08	34	22	36	29	31	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	20	20	19	22	20	40	23	32	30	34	32	50	33	56	34	64	33	71	23	61	33	61	32	78	–	–	–	–	–	–	–	–
26	21	24	20	92	18	96	15	56	14	46	14	57	17	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	20	14	20	22	18	39	17	42	17	32	17	32	17	29	17	14	19	26	23	46	24	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	16	13	18	32	17	32	15	32	15	32	14	34	13	14	09	10	10	16	28	27	25	32	29	61	–	–	–	–	–	–	–	–
29	22	10	22	16	22	18	20	18	18	13	04	10	02	26	04	32	32	22	30	37	28	46	27	61	–	–	–	–	–	–	–	–
30	32	18	31	32	31	14	30	14	24	22	24	29	30	14	29	16	28	08	28	22	28	32	24	32	–	–	–	–	–	–	–	–
31	33	14	31	35	29	39	28	22	26	26	25	35	26	35	30	32	27	22	25	32	25	32	26	50	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	30	08	30	12	29	12	30	12	30	13	29	12	30	12	30	14	29	16	28	24	28	25	28	31	28	33	27	67	26	87	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

1	00	00	10	29	10	25	10	32	12	26	17	32	16	34	17	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	05	20	05	22	05	28	04	29	01	20	04	15	36	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	30	08	36	65	36	37	36	38	34	54	33	26	33	11	31	16	34	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	29	04	02	57	36	50	36	58	35	41	36	46	36	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	27	11	01	76	36	56	35	43	35	47	20	22	24	20	21	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	02	11	05	04	35	14	34	14	32	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	35	08	36	38	35	39	34	33	32	46	30	48	30	52	35	16	35	80	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	03	29	02	18	31	29	32	22	31	22	31	11	13	08	02	12	34	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	27	08	32	38	34	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	23	08	29	10	27	12	26	16	29	18	31	16	28	36	30	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	22	15	16	29	16	31	17	37	18	32	18	36	18	30	18	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	11	22	10	25	06	29	09	08	20	07	23	18	07	12	36	04	08	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	07	14	07	20	33	02	24	16	25	19	31	13	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	35	05	36	65	01	58	35	47	34	29	35	40	33	50	29	35	34	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	11	08	16	10	14	16	11	14	07	16	08	14	10	67	13	08	18	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	22	03	08	04	14	04	10	14	13	17	13	08	18	03	14	13	14	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	21	05	08	16	08	12	12	20	16	20	15	18	17	28	18	43	17	18	15	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	09	21	09	23	10	20	17	26	19	24	12	28	16	29	16	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	21	03	10	20	08	22	07	18	10	18	11	12	15	07	04	11	01	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	05	21	05	20	04	28	04	28	03	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	36	08	02	65	01	61	36	61	34	46	34	45	35	36	31	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	20	04	35	49	36	58	36	62	36	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	24	20	22	76	22	61	25	40	24	25	27	14	28	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	19	07	17	53	17	47	17	59	17	52	20	50	18	23	16	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	24	08	20	29	19	26	17	22	14	20	12	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	21	02	28	10	24	10	34	05	35	13	32	14	20	08	23	01	24	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	36	11	34	07	11	14	28	18	33	07	36	18	02	07	07	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	25	03	02	12	02	10	02	12	36	06	29	04	29	04	28	06	34	11	13	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	35	03	10	07	10	14	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	29	06	03	20	04	22	03	24	04	22	34	13	35	17	02	25	01	20	02	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	30	16	36	29	34	40	34	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	28	16	01	59	01	44	01	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	30	11	36	22	36	26	31	14	22	18	20	22	20	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	36	11	34	16	34	20	34	20	33	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	10	35	27	32	23	33	20	34	22	35	28	36	18	34	08	32	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	36	04	04	08	04	07	01	07	09	22	10	11	34	12	31	27	30	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	36	06	34	12	34	18	36	06	36	05	04	09	05	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	04	13	01	12	02	20	36	18	33	25	34	26	31	18	02	25	36	25	28	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	31	18	31	29	32	29	32	29	32	28	33	25	36	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	18	14	17	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	09	08	10	08	10	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	33	05	10	10	31	02	27	07	16	10	21	14	31	33	30	26	32	38	35	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	34	11	35	34	33	34	33	29	33	25	31	20	28	25	28	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	35	11	33	19	34	16	01	13	36	08	04	03	14	06	28	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	16	03	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	13	08	11	11	15	08	15	22	16	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	04	05	08	14	09	18	09	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	28	02	13	10	11	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	06	03	02	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	34	18	01	40	36	47	35	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	17	16	16	20	17	25	18	19	17	25	14	22	15	25	16	11	21	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	24	08	23	12	10	16	12	07	10	32	11	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	06	00	26	10	27	16	32	11	36	14	03	21	06	17	05	14	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	29	14	29	18	25	18	32	10	31	16	31	08	04	04	23	12	13	32	24	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	32	03	36	10	36	12	35	11	35	06	36	04	32	06	34	13	32	13	33	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3·900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

1	16	14	14	28	13	24	13	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	28	03	11	18	08	18	08	18	11	13	19	04	30	08	32	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	03	36	01	32	35	31	36	34	35	20	34	22	30	18	01	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	36	02	20	56	20	29	18	31	33	16	01	28	34	12	36	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	08	16	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	10	15	12	16	15	08	18	09	21	06	14	02	04	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	35	06	03	22	32	07	33	13	34	14	34	19	33	19	17	14	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	33	06	02	22	27	13	34	10	30	09	22	09	19	14	16	07	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	07	21	06	18	03	14	04	23	03	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	05	16	07	03	02	16	33	08	34	04	36	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	04	12	03	28	01	18	02	24	01	16	04	03	22	12	29	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	20	08	21	09	20	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	23	08	15	20	15	13	18	20	18	20	18	17	00	00	18	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	25	08	–	–	11	15	13	09	10	05	12	08	10	09	03	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	03	22	31	06	36	12	35	16	33	18	35	26	34	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	01	20	34	19	35	18	31	09	36	08	03	07	32	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	07	23	09	20	11	15	12	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	24	09	18	19	13	22	14	17	14	19	14	16	14	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	04	08	13	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	24	10	12	17	13	12	16	14	16	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	29	03	12	14	12	11	14	12	15	17	16	08	15	06	05	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	03	15	03	05	36	06	01	09	01	11	21	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	02	08	01	42	34	24	35	35	35	25	01	19	15	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	02	12	02	44	35	34	35	23	01	24	35	18	34	13	23	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	23	30	22	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	23	26	17	62	15	35	16	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	23	22	34	54	33	42	33	42	34	27	33	23	32	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	23	18	18	24	17	17	17	25	12	23	12	31	14	20	22	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	13	09	13	12	16	09	19	14	19	25	20	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	24	03	08	08	06	06	07	03	03	05	36	04	32	04	32	04	05	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	21	14	14	13	13	12	07	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	05	17	03	20	02	24	34	18	34	17	36	23	20	07	06	27	07	16	03	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	01	18	36	42	01	30	01	33	01	28	35	28	35	31	32	12	31	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	31	10	02	19	02	29	02	23	36	17	35	16	33	16	04	10	12	08	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	30	09	35	27	01	14	02	20	02	19	36	08	21	10	15	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	31	10	11	19	09	24	06	17	06	20	07	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	32	02	10	03	35	04	06	07	05	06	36	11	36	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	32	14	03	16	35	15	34	27	35	25	33	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	03	14	02	12	03	20	03	05	27	05	05	06	08	13	12	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	31	06	02	08	03	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	31	08	04	25	04	32	04	33	02	29	02	27	03	23	36	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	34	12	36	16	36	27	34	23	33	17	36	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	27	04	26	08	30	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	20	18	15	36	13	32	13	32	15	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	10	11	13	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	02	08	01	26	01	19	01	21	01	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	03	04	01	12	01	14	02	06	36	06	02	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	14	14	10	33	09	15	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	17	18	14	27	14	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	18	18	12	12	12	27	11	25	10	26	11	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	22	08	13	09	13	09	14	14	16	13	14	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	26	04	15	06	11	14	12	15	12	17	10	11	06	15	02	07	35	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	32	10	03	26	04	25	04	19	03	12	00	00	28	12	26	29	33	36	30	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	01	16	35	20	34	28	35	36	01	41	01	34	36	34	35	15	15	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	26	13	03	14	01	34	36	19	36	16	35	16	34	15	00	00	31	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	23	24	19	49	19	34	19	34	19	25	17	08	03	21	32	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	23	27	17	42	16	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	20	19	17	27	15	27	15	30	16	30	17	16	16	25	11	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	10	19	26	18	18	13	14	12	22	12	18	17	29	20	22	10	10	02	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	00	00	06	02	00	00	11	06	13	10	19	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	24	04	08	06	06	09	04	10	04	08	03	08	01	06	32	01	02	04	34	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	27	12	16	20	16	27	15	23	14	22	10	11	09	21	08	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	38	15	06	22	06	19	04	15	03	17	01	17	36	14	36	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	04	10	03	39	04	30	03	27	05	19	05	26	07	19	05	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	03	15	03	50	04	44	03	22	02	13	05	15	06	16	06	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	35	08	10	18	10	18	07	16	06	19	09	15	10	14	14	20	01	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	06	07	17	06	14	07	17	05	17	05	18	02	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	36	15	06	30	06	22	04	24	04	20	04	15	08	19	00	00	29	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	09	19	09	23	07	26	06	28	09	37	09	38	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	04	10	04	38	05	33	05	24	04	20	04	19	05	22	04	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	04	15	04	38	04	30	04	26	02	18	02	19	36	05	31	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	13	20	14	16	17	19	18	24	18	26	18	23	17	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	04	10	04	35	04	20	03	17	07	08	12	12	13	12	12	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	02	15	08	36	09	28	09	34	09	31	09	24	11	29	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	13	29	14	23	14	18	14	17	12	22	12	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	27	10	15	31	15	29	15	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	26	08	13	08	10	13	10	15	12	08	15	07	20	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	04	20	03	47	02	34	01	23	01	12	04	08	05	17	31	08	36	33	30	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	04	12	04	38	05	28	04	21	04	19	03	19	03	26	01	21	36	03	34	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	26	15	15	48	16	40	15	38	14	39	14	47	14	31	09	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	31	10	20	26	18	17	17	24	16	22	16	26	17	30	16	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	32	08	15	15	16	19	15	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
M	36	07	08	19	08	16	08	14	08	12	09	13	10	13	09	10	35	12	32	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	00	00	11	17	11	21	11	27	12	22	11	20	11	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	36	08	02	10	03	12	04	20	03	25	01	26	01	21	35	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	36	10	03	17	02	20	03	22	03	23	03	15	04	14	01	16	14	08	16	12	16	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	02	15	03	18	03	22	04	11	03	16	03	26	02	18	03	16	15	18	16	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	16	12	14	09	14	02	07	05	08	14	08	15	06	12	07	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	04	04	04	10	04	12	04	09	14	01	09	06	05	01	01	24	14	03	36	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	05	12	04	10	06	16	06	14	06	13	05	15	04	15	03	09	04	22	05	25	36	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	10	21	10	23	08	17	07	17	07	29	08	28	13	22	16	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	16	08	08	12	05	18	04	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	04	12	03	27	03	18	04	27	02	20	01	20	03	23	02	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	01	08	04	14	05	13	06	20	05	22	04	04	18	01	01	18	02	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	36	10	05	22	04	27	04	23	05	25	02	23	05	18	08	07	30	03	32	16	18	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	13	20	08	17	09	26	09	31	09	31	10	30	09	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	15	25	13	09	15	17	14	19	14	19	12	20	12	30	13	31	14	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	23	10	14	18	12	19	13	13	16	08	21	04	16	13	23	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	35	06	02	05	07	05	08	04	07	08	10	03	16	06	27	09	08	06	31	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	04	04	03	17	04	06	04	17	05	15	06	14	05	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	04	20	02	26	03	40	03	33	03	25	04	21	06	18	02	21	31	16	33	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	04	12	02	17	04	26	04	24	02	19	02	18	02	20	33	15	01	35	33	24	29	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	16	20	16	28	17	31	16	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	22	07	15	10	13	18	14	19	15	16	06	17	14	30	14	24	06	10	34	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31																																
M	07	04	06	09	07	13	06	15	06	14	06	13	07	14	05	07	08	06	35	07	30	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Tete

Altitude: 139m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	16	03	14	28	12	34	12	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	–	–	14	33	13	41	14	36	14	26	11	18	04	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	16	14	10	31	07	32	08	27	07	27	04	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	11	16	07	32	07	57	04	32	04	28	04	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	03	02	12	18	10	27	08	24	08	23	09	20	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	12	17	10	37	08	29	09	26	09	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	12	22	10	25	08	26	10	23	09	24	04	17	31	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	16	31	12	27	09	19	13	10	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	14	04	15	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	13	20	12	24	08	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	12	13	08	25	03	17	03	23	06	13	09	13	10	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	03	02	14	35	12	30	12	52	12	37	11	30	12	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	14	05	14	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	13	26	11	27	12	40	14	31	15	31	13	23	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	14	32	12	26	10	31	11	31	08	26	04	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	09	09	01	32	01	39	01	28	36	25	01	19	29	11	25	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	02	18	01	31	02	30	03	24	05	20	07	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	13	11	14	33	14	51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	16	03	13	21	14	44	14	62	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	08	02	17	20	16	43	15	73	14	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	12	29	13	43	14	43	14	47	13	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	11	02	14	34	14	37	14	49	13	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	01	13	21	11	26	10	29	10	22	09	19	07	15	06	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	14	10	14	38	15	36	14	31	13	26	12	21	12	33	12	42	13	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	07	02	07	22	07	23	08	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	09	04	12	10	05	14	03	12	02	18	03	13	04	10	03	19	04	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	35	02	17	10	16	25	15	25	15	24	13	15	11	10	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	26	03	32	10	30	14	01	12	10	13	12	12	12	22	01	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	03	14	09	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	03	14	09	06	24	07	27	10	13	09	14	06	09	05	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	13	17	12	13	12	16	06	18	10	35	09	21	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	07	02	11	16	12	22	08	25	06	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	04	02	08	11	07	15	05	11	36	13	31	05	03	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	14	12	14	30	13	29	13	34	12	47	12	34	11	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	13	10	14	31	14	28	13	29	14	32	14	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	13	04	16	15	15	18	12	20	11	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	08	05	15	09	10	09	07	09	04	11	02	18	33	10	33	17	35	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	16	06	11	12	12	28	13	31	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	14	11	14	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	13	12	14	30	13	22	14	30	13	25	12	30	11	42	11	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	13	11	14	38	16	09	13	47	12	21	12	20	11	49	13	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	16	05	12	09	10	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	08	03	09	07	10	06	06	17	04	17	05	18	04	13	08	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	33	02	33	10	36	14	04	09	09	07	11	14	12	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	12	12	14	25	15	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	08	06	14	50	12	40	29	09	34	10	12	10	10	28	13	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	12	05	13	17	12	16	11	16	11	16	10	16	10	18	10	17	06	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		13:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
	18	13	16	34	14	28	14	29	13	32	12	36	11	29	09	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	20	10	16	45	13	27	12	31	11	41	10	52	09	46	09	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	14	29	13	24	12	27	10	22	07	22	05	25	07	23	08	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	05	13	14	12	19	11	21	09	46	10	41	10	31	12	19	31	06	20	09	25	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	02	12	22	12	25	12	29	11	27	10	24	09	21	12	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	04	17	31	14	35	12	20	14	37	13	41	14	34	10	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	20	04	16	33	15	25	14	23	13	23	12	27	11	28	08	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	07	16	30	15	27	13	24	11	31	10	33	10	34	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	04	14	21	13	23	13	30	12	49	12	42	12	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	07	16	24	14	23	15	21	15	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	02	14	23	13	21	12	21	11	24	09	27	08	29	07	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	16	07	11	15	11	19	11	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	12	14	11	20	11	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	04	14	35	12	31	12	34	11	29	11	37	11	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	05	14	27	11	27	10	34	09	41	10	35	11	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	07	08	10	09	21	09	21	07	30	07	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	05	10	19	09	22	09	19	12	17	15	17	14	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	04	11	39	09	32	10	36	12	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	05	15	36	12	28	12	24	11	26	11	31	13	26	15	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	14	17	44	15	36	14	36	11	41	11	50	11	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	05	16	27	13	22	12	24	12	25	12	28	12	31	12	18	29	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	04	14	31	12	23	10	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	04	11	13	11	17	11	17	12	21	11	17	12	19	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	22	44	01	10	06	12	06	13	05	16	06	26	07	29	08	29	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	13	05	14	09	11	11	12	11	11	2	12	1.	12	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	11	16	47	14	34	12	38	12	37	11	31	13	35	12	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	12	18	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	20	11	18	35	15	29	14	35	11	32	11	35	12	30	12	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	12	16	41	15	30	14	30	14	35	14	32	14	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	06	15	29	13	22	12	26	11	28	11	27	11	28	10	21	27	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

	15	20	16	27	16	28	15	24	12	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	18	15	23	14	28	12	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	10	10	10	08	14	06	16	07	23	05	14	05	16	06	11	03	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	15	07	14	13	12	14	08	19	10	34	06	19	12	09	19	05	32	02	15	06	19	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	11	06	12	16	13	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	04	15	13	14	21	13	28	12	31	13	21	13	23	09	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	16	15	23	13	16	12	20	12	22	12	27	13	26	09	10	32	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	15	15	14	32	13	26	14	23	12	25	11	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	13	15	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	11	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	02	14	12	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	34	04	14	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	15	18	16	31	16	27	14	21	12	29	12	32	12	29	11	27	06	36	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	12	12	26	10	33	08	32	09	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	33	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	11	05	09	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	14	14	14	14	25	14	29	14	29	12	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	07	11	17	09	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	36	03	09	08	10	07	06	05	10	06	10	11	09	12	11	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	14	05	09	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	14	08	15	07	15	04	14	10	09	09	05	11	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	13	16	36	16	31	14	37	13	30	14	32	13	44	14	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	12	17	19	17	23	16	23	13	26	12	22	12	23	12	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	11	16	28	14	27	15	20	14	25	12	20	14	20	15	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	16	17	25	14	22	12	20	11	23	13	22	14	18	22	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	08	14	17	13	19	13	19	12	24	11	19	12	19	12	11	04	11	10	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	27	03	18	34	18	32	16	30	16	30	14	35	11	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	25	09	16	31	16	27	16	24	11	24	11	36	09	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	14	18	09	20	09	37	09	45	09	52	09	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	11	13	09	21	09	27	09	28	09	17	09	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	11	18	11	23	09	27	09	29	09	48	09	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	27	02	16	20	14	15	14	45	14	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	27	08	18	37	18	30	16	30	14	30	11	32	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	27	04	16	14	14	16	14	22	11	25	11	34	11	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	27	02	16	19	16	24	18	24	11	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	25	04	14	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	11	22	11	17	11	28	07	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	04	07	09	25	09	39	09	52	07	61	07	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	07	18	02	13	02	23	04	23	04	15	02	16	36	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	27	03	11	15	11	08	20	08	25	12	16	12	14	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	27	10	16	24	16	19	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	27	12	18	20	16	18	11	21	09	24	09	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	27	05	09	17	09	19	04	18	04	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	11	13	11	22	09	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	14	21	14	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	27	09	16	36	14	36	14	33	11	33	11	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	27	05	18	50	18	43	16	35	14	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	27	05	18	37	18	36	16	35	16	12	14	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	27	06	16	20	16	17	16	13	16	16	16	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	32	08	14	12	14	16	11	20	11	22	16	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	27	02	11	08	09	12	07	38	07	59	09	58	09	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	25	07	14	15	11	18	09	20	07	40	07	43	04	55	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	22	10	16	35	18	33	16	31	14	24	11	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	22	11	27	07	16	32	16	30	14	35	14	37	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	25	19	14	16	14	24	14	23	09	20	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	27	10	18	36	18	31	16	32	16	36	14	30	14	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	08	05	15	19	14	19	13	21	12	20	11	28	09	30	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	18	26	18	27	16	28	16	25	09	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	18	18	18	13	16	12	14	12	18	19	11	18	11	27	09	26	07	21	00	00	22	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	11	10	09	09	07	14	07	20	07	25	07	24	07	21	04	04	07	19	22	04	25	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	07	10	11	14	11	16	09	15	09	14	04	14	07	14	11	14	32	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	12	09	23	09	27	07	31	07	31	04	26	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	16	18	16	15	14	17	14	18	11	22	11	20	11	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	18	22	18	20	18	20	18	16	14	20	09	22	11	14	09	18	07	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	18	12	16	16	16	08	09	18	07	11	09	16	11	20	09	15	32	06	14	10	09	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	16	18	16	21	16	19	18	23	14	17	14	15	11	16	16	19	25	27	29	18	29	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	16	18	11	25	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	14	19	16	47	11	28	11	26	11	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	16	10	20	31	09	10	09	20	09	26	09	33	11	32	16	53	18	23	22	26	20	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	11	12	04	10	36	09	02	23	02	24	02	30	02	40	02	20	32	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	11	12	14	16	16	15	14	10	11	15	09	22	09	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	16	20	18	12	14	08	11	12	07	19	02	18	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	11	12	11	02	04	12	07	21	04	21	04	29	07	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	11	16	09	16	07	18	04	17	04	28	04	29	04	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	18	20	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	20	18	16	26	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	18	20	18	14	18	36	18	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	16	18	18	18	16	12	14	06	11	04	07	02	02	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	14	10	14	09	11	12	11	14	07	12	07	09	04	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	11	12	11	10	09	13	04	12	07	21	07	18	07	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	11	18	14	13	11	17	09	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	22	20	18	19	14	10	14	10	09	07	07	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	20	13	20	23	18	27	14	17	11	16	11	16	11	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	22	14	20	10	16	13	11	14	09	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	16	13	16	14	13	13	11	13	09	16	07	16	08	16	12	15	33	02	23	08	23	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:000m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

	14	15	–	–	–	–	–	–	13	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	16	–	–	–	–	–	–	09	24	10	43	08	65	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	16	–	–	–	–	–	–	38	34	08	92	07	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	09	–	–	–	–	–	–	07	37	07	55	07	16	08	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	05	–	–	–	–	–	–	10	38	10	49	11	32	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	14	–	–	–	–	–	–	08	50	08	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	20	–	–	–	–	–	–	08	43	08	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	10	–	–	–	–	–	–	05	33	05	50	22	11	03	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	12	–	–	–	–	–	–	08	28	08	36	09	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	13	–	–	–	–	–	–	08	50	10	51	11	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	–	–	–	–	–	–	10	16	11	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	12	–	–	–	–	–	–	09	25	09	70	09	59	07	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	14	–	–	–	–	–	–	05	36	08	49	07	42	13	05	22	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	09	–	–	–	–	–	–	06	50	07	46	09	15	25	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	12	–	–	–	–	–	–	07	32	06	30	07	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	19	–	–	–	–	–	–	06	48	08	78	13	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — JUNHO DE 1956 — N.º 6

1957 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Estação

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1024,7	1026,3	1021,8	23,53	25,3	16,6	8,7	36,3	11,5	21,4	26,4	52,1	15,5	15,28	17,3	13,5	84,7	
2	25,0	27,6	23,0	20,92	26,3	16,4	9,9	36,3	11,5	21,9	26,4	50,6	15,9	15,27	17,0	12,8	82,7	
3	23,9	26,0	22,5	2 ,32	27,2	15,7	11,5	36,8	13,6	22,1	26,3	51,8	15.0	13,98	16,5	11,4	78,8	
4	23,7	2 ,7	21,6	19,98	24,5	16,4	8,1	36,3	14,6	22,1	26,4	50,7	15,4	14,71	16,6	12,6	84,1	
5	19,5	22,7	16,8	21,33	28,3	16,0	12,3	36,8	13,5	22,3	26,3	51,8	15,3	13,54	14,8	12,3	73,2	
6	16,2	18,9	13,	22,22	31,0	15,4	15,6	38,3	16,7	22,2	26,2	53,9	14,8	11,26	12,5	9,5	58,5	
7	12,2	14,0	09,1	23,19	31,6	17,3	14,3	38,3	15,8	22,1	26,2	54,5	17.0	11,60	15,9	9,6	57,6	
8	11,8	14,1	08,7	22,55	30,0	16,9	13,1	37,7	13,2	22,2	26,0	53,5	15,8	13,03	15,4	10,4	66,5	
9	22,0	27,3	13,7	15,09	21,0	12,3	8,7	25,1	12,8	22,3	26,0	34,1	-	9,48	12,5	6,5	73,3	
10	27,9	29,5	26,7	15,80	20,3	13,0	7,3	31,9	12,2	20,8	25,9	48,0	12,5	8,80	10,0	7,5	65,6	
11	29,2	31,1	28,0	14,78	18,5	12,3	6,2	31,6	11,7	20,3	26,0	49,1	-	10,24	10,9	9,6	81,8	
12	26,8	29,0	25,4	15,70	21,8	11,2	10,6	37,0	9,8	19,9	25,8	54,8	10,2	10,71	13,2	8,6	80,0	
13	22,5	25,4	20,4	16,68	22,8	11,5	11,3	34,0	8,7	19,7	25,9	48,0	10,2	10,77	12,7	9,5	76,3	
14	2 ,5	26,0	21,4	15,73	20,2	11,2	9,0	31,6	7,1	19,7	25,8	46.8	10,4	10,49	13,1	8,4	78,7	
15	25,5	27,0	24,0	17,29	24,3	12,2	12,1	3 ,2	8,9	19,6	25,7	50,5	11,1	11,63	13,4	9,7	79,1	
16	23,7	25,8	20,9	18,45	26,3	12,3	14,0	34,8	10,1	19,6	25,6	44,9	10,8	10,32	12,2	8,7	67,2	
17	20,8	23,3	17,8	19,53	27,0	12,3	14,7	34,8	10,4	19,7	25,6	50,2	12,5	9,76	11,7	8.4	59,3	
18	16,3	19,7	13,9	21,12	29,8	12,9	16,9	37,9	8,9	19,6	25,6	54,1	12,1	9,36	11,6	8,0	51,6	
19	14,1	15,4	12,9	20,13	29,5	14,3	15,2	40,7	11,8	19,5	25,6	55,2	13,4	11,61	15,1	7,4	65,0	
20	16,6	20,3	14,5	19,71	24,1	16,6	7,5	36,9	14,3	20,3	25,5	51.2	15,3	15,41	17,0	13,2	89,7	
21	22,3	24,3	20,3	19,74	23,8	16,9	6,9	37,5	16,0	20,8	25,3	51,5	15,9	15,01	16,1	13,3	87,4	
22	25,6	28,6	22,9	18,75	23,5	16,1	7,4	37,8	12,7	21,1	25,5	51,4	15,4	13,92	15,8	12,4	86,0	
23	25,3	28,4	22,5	19,10	23,0	14,8	8,2	35,2	12,7	21,2	25,3	48,5	13,5	13,75	15,4	11,5	83,0	
24	16,9	22,5	13,3	21,68	29,2	14,7	14,5	34,8	13,2	21,0	25,3	40,1	13,7	10,95	13,3	8,8	59,5	
25	18,2	19,9	15,2	20,56	25,8	16,3	9,5	37,5	12,8	20,9	25,3	51,9	15,2	13,05	15,5	8,8	71,9	
26	16,5	19,3	13,5	21,89	30,1	16,1	14,0	37,3	13,9	21,0	25,5	53,1	15,1	11,22	14,3	7,5	61,0	
27	20,6	25,4	15,2	19,37	23,1	15,6	7,5	34,0	12,8	21,0	25,1	52,4	14,7	11,21	14,8	6,9	65,4	
28	27,6	29,8	25,2	18,48	22,6	15,4	7,2	35,7	13,5	20,7	25,1	52,1	14,1	12,34	14,5	10,3	77,1	
29	28,3	30,7	26,2	18,20	21,5	15,1	6,4	33,8	10,7	20,7	25,0	41,1	13,7	13,09	14,2	12,0	83,8	
30	25,7	27,6	23,6	18,12	23,9	13,4	10,5	34,7	10,9	21,0	25,1	49,1	12,3	12,34	14,3	9,8	79,4	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias:																		
1.ª década	1020,7	1023,2	1017,7	20,19	26,55	15,60	10,95	35,38	12,94	21,94	26,21	50,10	15,24	12,70	14,85	10,61	72,5	
2.ª década	21,9	24,3	19,8	17,91	24,43	12,68	11,75	35,45	10,17	19,79	25,71	50,48	11,78	11,03	13,09	9,15	72,9	
3.ª década	22,7	25,6	19,8	19,59	24,65	15,44	9,21	35,83	12,92	20,94	25,25	49,12	14,36	12,69	14,82	10,13	75,4	
Mês	21,8	24,4	19,1	19,23	25,21	14,57	10,64	35,55	12,01	20,89	25,72	49,90	13,81	12,14	14,25	9,96	73,6	
Totais e extremas	-	1031,1	1008,7	-	31,6	11,2	20,4	40,7	7,1	-	-	55,2	70,2	-	17,3	6,5	-	

Estado

Dias

1 — B. t.; ⊅°.
2 — B. t.; ⊅¹.
3 — B. t.; ⊿¹.
4 — B. t.; ⊅°.
5 — B. t.; ⊅¹.
6 — T. qt.; ⊅°.
7 — T. qt.; ⊅°.
8 — T. qt.; ⊿⊃°.

Dias

9 — T. irr.; [¹ madr ; ¹ madr. e m.
10 — B. t. madr. m. e td., irr. n.; ●° n.; v. fr. 2-3, 8-9, 21-23.
11 — T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ●¹ madr. e m.; v. fr. 1-7.
12 — B. t.
13 — B. t.; (—) m.; ⊿⊃¹.
14 — B. t.; (—) madr. e m.;
15 — B t ; (—) madr. e m.;
16 — B. t.;

renço **Marques (Observatório Campos Rodrigues)**

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de							
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte								
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	10 22	SW	16	ESE	5	C	0	3,8	SW	15	SSW	20	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 54	NW	4	E	5	NNE	10	6,9	NNE	11	NNE	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 36	NNW	13	E	3	S	7	8,7	NNW	13	NNW	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 35	WSW	5	E	4	ENE	2	5,6	WSW	7	SW	17	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 34	NNW	13	N	9	N	14	9,1	N	12	N	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 34	NNW	17	NNW	10	N	17	10,9	NNW	12	NNW	20	1	-	-	-	-	1	-
-	-	10 34	NNW	22	N	16	WSW	13	16,9	NNW	17	NNW	23	1	-	-	-	-	1	-
-	-	10 33	C	0	NNE	16	N	15	10,8	NNE	13	NNE	18	-	-	-	-	-	1	-
5,8	2 53	0 00	SSW	26	SW	20	SSW	24	22,2	SSW	22	SSW	37	-	-	1	1	1	-	-
2,4	2 00	0 00	SSW	29	SSW	26	SW	29	26,0	SSW	25	SW	32	-	-	-	1	-	-	-
5,1	4 50	2 23	SSW	26	SSW	21	SW	10	20,8	SW	20	SW	32	-	-	1	-	-	-	-
-	-	5 33	WSW	13	E	6	S	6	9,3	WSW	11	SW	16	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 31	NW	7	E	10	NNE	12	9,5	WSW	10	NNE	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 31	NW	4	ESE	5	C	0	5,6	NNW	12	NNW	12	1	-	-	-	-	1	-
-	-	8 16	WNW	7	E	5	NNE	9	7,5	WSW	10	WSW	11	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 30	NNW	11	N	8	NNE	10	9,9	NW	10	NNW	12	1	-	-	-	-	1	-
-	-	10 30	N	11	NNE	14	NNE	14	13,0	N	14	N	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 30	NNW	20	N	10	NNE	20	14,0	N	12	NNW	26	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 30	NW	10	ENE	6	SSE	7	10,4	NW	16	NW	23	-	-	-	-	-	-	-
1	-	6 01	WSW	8	ESE	3	S	8	6,8	SW	11	SSW	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 33	SW	11	SE	6	SSE	2	6,9	SSW	10	SSW	12	-	-	-	-	-	1	-
0,6	0 09	6 48	SSW	6	SSE	5	SSW	6	6,7	SSW	7	SSE	16	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 30	WSW	4	ENE	12	NE	10	8,8	WSW	9	WSW	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	3 24	NNW	20	NNW	16	NNW	25	18,2	NNW	19	NNW	26	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 30	WSW	18	ESE	2	NW	2	10,2	SSW	13	SW	24	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 25	NNW	20	NW	20	N	21	17,1	NNW	19	NNW	23	-	-	-	-	-	1	-
-	-	5 01	SW	13	SSE	20	SSW	10	16,8	SSE	18	NNW	25	-	-	-	-	-	-	-
0,2	0 10	5 46	WSW	11	ESE	5	S	6	9,4	WSW	13	WSW	15	-	-	1	-	-	-	-
-	-	9 34	WSW	3	E	10	NE	9	6,6	ENE	12	ENE	14	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 31	N	13	ESE	4	S	6	8,9	N	12	N	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-		—	14,5	—	11,4	—	13,1	12,6	SSW	22,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	11,7	—	8,8	—	9,6	10,7	NNW	12,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	11,9	—	10,0	—	9,7	11,0	NNW	18,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	12,7	—	10,1	—	10,8	11,4	NNW	15,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	9 53	248 59	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SW	32	4	1	4	1	0	19	0

tmp. etc.

Dias

[illegible] t.
[illegible].
[illegible].
[illegible]; (—) m.; ⏢°.
[illegible] t.; ⏢°.
[illegible]; ≡ m. e td.; ⏢°.
[illegible]; ⏢°.
[illegible] t.; ⏢°.

Dias

25 — B. t.
26 — T. qt.; ⏢°; ▽.
27 — B. t.; (—) m.
28 — B. t.; ≡ td.
29 — B. t.
30 — B. t.; ⏢°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desenv... ver... — Quantidade
1	SSW	42	1 17	SW	25	9 20	E	27	15 45	SSW	42	1 17	6	-	—	2	Ac.	3	Sc.	1
2	W	13	4 50	NW	21	10 47	NNE	30	20 35	NNE	33	21 40	5	2	Ci. —	3	Ac.	-	—	-
3	NNE	33	21 40	N	23	10 05	S	24	20 44	NNW	30	6 28	0	-	—	-	—	-	—	-
4	SSW	36	2 06	WSW	15	9 25	ENE	16	16 32	SSW	36	2 06	3	-	—	3	Ac.	-	—	-
5	NNW	23	8 20	N	33	10 20	N	32	20 50	N	33	10 20	0	-	—	-	—	-	—	-
6	NNW	36	8 40	NNW	32	9 32	NNE	35	20 20	NNW	36	8 40	0	-	—	-	—	-	—	-
7	NNW	31	8 36	NNW	43	9 04	WSW	49	20 25	WSW	49	20 25	0	0	Ci. —	-	—	-	—	-
8	WSW	32	2 25	NNE	36	14 24	NNE	38	18 28	NNE	38	18 28	2	-	—	2	Ac.	-	—	-
9	SSW	59	8 45	SSW	53	10 30	SSW	49	15 05	SSW	59	8 45	10	-	—	4	Ac, As.	5	Sc.	1
10	SSW	58	7 40	SSW	54	10 05	SW	62	20 58	WSW	65	22 01	3	-	—	1	Ac.	1	Sc.	1
11	WSW	65	22 01	SW	25	10 17	S	38	15 30	SW	61	1 25	10	-	—	8	As, Ac.	2	Fs.	-
12	SW	40	0 07	SW	31	9 30	S	18	20 12	SW	40	0 07	6	-	—	1	Ac.	4	Sc.	1
13	WSW	17	1 16	E	26	14 50	NNE	27	19 30	NNE	27	19 30	0	-	—	-	—	-	—	0
14	NNE	25	21 30	ESE	11	13 10	E	12	15 33	NNW	21	0 35	0	-	—	-	—	-	—	-
15	WSW	20	3 53	WNW	16	10 34	NE	22	17 40	NE	22	17 40	2	-	—	-	—	2	St, Sc.	0
16	NNE	21	21 02	N	27	11 30	NE	30	16 13	NE	30	16 13	0	-	—	-	—	-	—	-
17	NNW	33	2 37	N	42	11 35	NNE	33	16 15	N	42	11 35	1	-	—	-	—	-	—	1
18	N	39	4 02	NNW	24	9 10	N	32	20 48	NNW	48	22 20	1	-	—	-	—	1	St.	-
19	NNW	48	22 20	ENE	17	14 15	SSE	27	18 13	NW	40	0 15	2	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	-
20	SW	24	0 17	ESE	12	12 59	S	19	20 34	SSW	29	22 45	10	1	Ci.	-	—	5	St, Fs.	4
21	SSW	29	22 45	SW	25	9 30	SE	22	15 45	SW	25	9 30	6	5	Ci, Cs.	-	—	1	Sc.	0
22	SSW	26	8 30	SSE	41	12 10	SSE	25	16 50	SSE	41	12 10	1	-	—	-	—	1	Sc.	0
23	WSW	29	1 30	E	30	13 20	ENE	31	15 58	NNE	33	22 30	1	-	—	-	—	1	St, Sc.	0
24	WNW	44	7 10	NNW	35	13 24	NNW	43	20 25	NNW	48	21 44	7	-	—	7	Ac.	-	—	-
25	NNW	48	21 44	SW	39	9 15	ENE	13	16 25	SSW	47	2 10	2	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	-
26	NNW	35	8 25	NNW	46	11 35	N	42	19 43	NNW	46	11 35	2	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	-
27	SW	50	7 19	SSE	40	14 13	SSE	43	16 10	SW	50	7 19	8	6	Ci, Cs.	-	—	-	—	2
28	SW	31	7 23	SSE	24	10 49	SE	29	15 35	SW	31	7 23	3	-	—	3	Ac.	-	—	-
29	S	24	23 21	E	23	14 58	ENE	29	17 15	ENE	29	17 15	5	0	Ci. —	1	Ac.	0	Sc.	4
30	N	29	5 25	N	20	10 10	S	22	20 59	N	29	5 25	1	-	—	-	—	1	St.	-
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,2	0,7	—	1,2	—	0,9	—	0,6
Extremos	WSW	65	Dia 10 às 22.01	SSW	54	Dia 10 às 10.05	SW	62	Dia 10 às 20.58	WSW	65	Dia 10 às 22.01	-	-	—	-	—	-	—	-

e horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas							21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
Ci.	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
—	-	-	-	-	1	Cu, Fc.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	20:000	50:000	-
Ci.	-	-	-	-	1	Cu.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	40:000	40:000	-
—	-	-	-	-	1	Cu, Fc.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	50:000	50:000	-
Ci.	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	20:000	40:000	-
—	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	30:000	40:000	-
Ci.	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6:000	30:000	-
—	1	Ac.	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	20:000	30:000	-
—	4	Ac, As.	6	Sc.	-	-	10cl.	-	-	5	As, Ac.	5	Sc.	-	-	5:000	20:000	-
—	2	Ac.	7	Sc.	1	Cu, Fc.	10	-	-	-	-	10	St, Fs	-	-	20:000	30:000	-
—	-	—	8	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	-	-	-	2	Sc.	-	-	50:000	40:000	-
—	1	Ac.	1	Sc.	3	Cu.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	10:000	30:000	-
Ci.	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	50:000	50:000	-
—	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5:000	50:000	-
—	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4:000	50:000	-
—	5	Ac.	1	Sc.	0	Cu.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4:000	50:000	-
—	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	20:000	50:000	-
—	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	8:000	40:000	-
—	0	Ac.	-	-	-	-	7	4	Ci, Cs.	3	Ac.	-	-	-	-	10:000	30:000	-
Ci.	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4:000	50:000	-
Ci, Cs.	-	-	-	-	-	-	5	5	Ci.	-	-	-	-	-	-	4:000	10 000	-
Ci.	2	Ac.	-	-	-	-	6	-	-	2	Ac.	-	-	4	Cu, Fc.	30:000	50:000	-
—	1	Ac.	-	-	2	Cu, Fc.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	30:000	30:000	-
Ci.	-	-	-	-	1	Cu, Fc.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4:000	50:000	-
Ci, Cs.	1	Ac.	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5:000	20:000	-
Ci, Cs.	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	30:600	10:000	-
Ci, Cs.	-	-	-	-	-	-	3	3	Ci, Cs.	-	-	-	-	-	-	5:000	30:000	-
Ci.	0	Ac.	-	-	1	Cu, Fc.	8	8	Ci, Cs.	-	-	-	-	-	-	4:000	20:000	-
—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6:000	15:000	-
—	0	Ac.	-	-	3	Cu, Fc.	2	-	-	2	Ac.	-	-	-	-	30:000	40:000	-
—	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	50:000	50:000	-
—	0,6	—	0,8	—	0,7	—	1,8	0,7	—	0,4	—	0,6	—	0,1	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo das observações met

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação = 1	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1022,4	1024,3	1020,7	20,89	26,8	16,3	10,5	38,0	13,7	23,5	27,2	59,0	15,3	13,99	16,0	11,9	78,4	98
2	23,6	25,1	22,4	22,44	27,4	19,2	8,2	39,6	15,4	23,5	27,0	58,7	17,2	14,85	16,4	12,4	75,6	91
3	22,6	23,6	20,8	22,31	28,2	18,8	9,4	40,2	16,8	24,0	27,0	60,0	17,5	15,79	16,5	14,6	80,4	96
4	22,1	23,5	20,7	22,10	26,5	19,6	6,9	38,9	17,2	24,2	27,2	58,0	18,3	15,74	16,8	14,4	80,8	93
5	19,5	21,7	17,4	21,89	28,1	17,4	10,7	37,8	14,4	24,0	27,0	56,9	17,3	15,32	16,3	13,9	80,6	95
6	18,0	19,9	16,0	22,88	28,3	18,8	9,5	37,5	16,0	24,2	27,0	56,5	17,5	16,02	17,0	14,5	79,0	95
7	15,2	17,2	12,8	22,45	28,2	19,6	8,6	36,7	17,3	24,2	27,0	56,0	18,0	16,35	17,7	14,5	82,2	96
8	13,7	15,3	11,8	23,56	29,2	19,8	9,4	37,7	18,0	24,5	26,9	56,5	18,3	17,82	19,4	16,1	83,5	96
9	16,4	20,5	14,0	21,85	28,2	18,5	9,7	36,2	21,0	24,9	27,0	56,9	20,9	17,14	19,6	14,5	88,5	96
10	21,5	22,5	20,3	19,45	21,5	18,4	3,1	27,7	17,3	24,2	25,8	44,9	-	15,42	15,9	14,7	92,0	96
11	22,4	23,7	21,3	18,72	22,3	17,0	5,3	30,5	16,4	23,4	26,7	48,0	-	14,22	15,1	13,5	89,2	96
12	23,0	23,9	21,7	17,73	21,4	16,2	5,2	30,8	14,4	22,5	26,7	49,3	15,2	13,30	14,1	12,7	88,2	96
13	21,6	23,8	19,5	18,82	24,5	15,2	8,3	37,9	13,7	22,0	26,7	60,7	14,1	13,78	15,0	12,7	86,1	96
14	22,2	23,7	21,2	19,57	25,6	15,1	10,5	37,6	13,1	22,1	26,6	57,2	14,5	12,54	14,3	10,9	76,3	96
15	24,6	25,1	22,6	19,40	24,4	15,6	8,8	37,2	13,7	22,2	26,6	59,2	13,9	13,62	14,7	11,9	82,2	96
16	23,3	24,7	21,6	19,70	25,2	16,0	9,2	35,4	14,0	22,1	26,5	57,2	14,4	13,47	15,0	12,5	79,9	96
17	21,5	23,2	19,5	20,13	27,2	15,7	11,5	37,3	14,1	22,5	26,5	56,7	14,5	13,34	14,2	10,5	79,4	96
18	18,7	20,8	16,5	21,26	27,2	17,3	9,9	36,0	14,1	22,9	26,5	55,4	15,4	14,60	16,5	11,9	79,5	96
19	15,8	17,8	13,6	22,48	28,7	18,3	10,4	36,6	17,0	22,7	26,5	56,4	16,6	15,98	18,7	13,7	82,2	96
20	15,6	17,3	13,8	22,29	27,2	18,3	8,9	36,3	15,4	23,0	26,7	53,6	16,4	16,39	19,0	13,7	83,3	96
21	18,8	21,2	16,5	21,11	26,6	18,3	8,3	37,5	18,3	23,2	26,5	54,8	17,5	16,82	18,2	15,6	91,0	100
22	22,8	24,5	21,0	21,49	25,9	17,4	8,5	36,2	15,5	23,2	26,2	53,2	16,6	15,98	17,3	14,5	89,6	100
23	23,4	24,8	22,2	21,30	25,5	18,3	7,2	35,9	16,9	23,4	26,2	58,6	20,4	14,82	16,0	14,1	80,0	94
24	19,3	22,3	17,4	21,23	26,3	17,3	9,0	35,8	14,4	23,2	26,2	54,7	15,8	15,10	16,3	13,1	82,4	94
25	18,0	19,6	16,7	21,56	27,2	17,3	9,9	35,9	14,7	23,3	26,2	57,8	15,0	13,97	15,6	12,3	74,6	94
26	18,8	21,0	16,8	21,74	26,8	18,4	8,4	35,0	17,0	23,2	26,0	54,5	17,0	15,03	16,5	14,3	79,2	94
27	18,8	21,2	17,4	22,24	30,0	18,6	11,4	39,1	16,8	23,2	26,0	54,8	16,8	15,99	16,6	14,9	82,1	94
28	24,3	26,2	21,2	19,21	20,9	17,0	3,9	29,8	16,8	23,2	26,0	30,1	-	14,32	16,5	11,8	86,3	100
29	26,3	27,7	24,6	19,58	23,9	16,4	7,5	32,0	15,4	21,0	26,0	54,0	14,9	11,81	13,4	9,0	72,0	94
30	24,9	26,5	23,2	18,84	24,6	14,4	10,2	33,8	11,0	21,2	26,3	52,0	12,2	12,46	14,4	11,2	78,4	94
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1019,5	1021,4	1017,7	21,98	27,24	18,64	8,60	37,03	16,71	24,12	27,01	56,34	17,81	15,84	17,16	14,16	82,1	97
2.ª década	20,8	22,4	19,1	19,98	25,27	16,47	8,80	35,56	14,59	22,54	26,60	55,37	15,00	14,12	15,66	12,50	82,6	97
3.ª década	21,5	23,5	19,7	20,73	25,68	17,34	8,34	35,10	15,68	22,80	26,16	52,45	16,24	14,63	16,08	13,08	81,6	97
Mês	20,6	22,4	18,8	20,90	26,06	17,48	8,58	35,90	15,63	23,15	26,59	54,72	16,35	14,87	16,30	13,24	82,1	97
Totais e extremos	-	1027,7	1011,8	-	30,0	14,4	15,6	40,2	11,0	-	-	60,7	12,2	-	19,6	9,0	-	100

Estado

Dias

1 — B. t.; ☽ n.; ⛅°.
2 — B. t.; ⛅°.
3 — B. t.; ☂° m.
4 — T. irr.; ☂° madr. e m.
5 — B. t.; ≤ a SSE n.; ⛅°.
6 — B. t.; ⛅°.
7 — B. t.
8 — B. t.; ⛅°.

Dias

9 — T. irr.; ●¹ td. e n.; ⊏° a S td.; v. fr. 14-15; v. m. fr. 13.
10 — T. irr.; ☂¹ por vezes.
11 — T. irr.; ☂° por vezes; ↖ a NW n.; ⛅°.
12 — T. irr.; ⌒ a WSW m.; ☂° m. e td.; ⛅°.
13 — B. t.; ☽ m.
14 — B. t ; ⛅°.
15 — T. irr.; ☂¹ m.; ⛅°.
16 — B. t.; ⛅°.

as da Estação de Inhambane

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
0,0	0 00	7 25	SSW	2	SSE	5	S	3	2,2	SSE	6	SSE	8	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 43	ESE	9	ENE	3	C	0	2,0	ESE	6	ESE	12	-	-	-	-	-	1	-
0,2	0 10	10 44	SSW	3	SE	4	C	0	1,6	SSW	3	SE	4	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0 10	2 27	SSW	3	SE	4	C	0	1,5	ESE	4	ESE	5	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 43	C	0	C	0	C	0	0,4	ESE	4	ENE	3	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 43	NNW	10	NNE	7	N	6	6,0	NNW	8	NNW	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 42	NNW	14	NNE	10	NNE	6	10,1	NNW	12	NNW	21	1	-	-	-	-	-	-
-	-	10 42	N	6	NNE	13	N	10	9,3	N	8	N	14	-	-	-	-	-	1	-
20,0	5 00	3 31	NNE	10	SSW	30	SSW	18	14,8	SSW	22	SW	4	-	-	1	1	-	-	-
8,4	5 26	0 00	SSW	19	S	18	SW	12	15,1	SSW	16	SSW	25	-	-	1	-	-	-	-
1,5	0 54	0 55	WSW	11	SSW	26	SSW	11	15,4	SSW	18	SSW	30	-	-	1	-	1	1	-
2,6	0 50	2 59	SSW	12	SSW	7	SW	12	10,9	SSW	11	SSW	19	-	-	1	-	-	1	-
0,0	0 00	6 35	SSW	9	ENE	4	C	0	2,8	SSW	6	SSW	11	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 06	C	0	C	0	SSW	3	1,0	SSW	4	SE	6	-	-	-	-	-	1	-
0,6	0 32	5 39	SSW	2	ENE	3	C	0	0,7	SSW	2	E	4	-	-	1	-	-	1	-
-	-	10 13	C	0	C	0	C	0	0,8	SSW	3	SE	5	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 40	C	0	C	0	C	0	0,2	SSW	2	SSW	3	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 40	NNW	6	NE	5	N	3	4,2	N	5	N	7	1	-	-	-	-	1	-
-	-	10 39	N	3	NE	5	NNE	2	5,9	N	9	N	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 39	C	0	NE	4	N	4	4,0	N	5	N	8	-	-	-	-	-	1	-
-	-	2 45	C	0	SE	5	C	0	1,5	SE	5	SSW	9	-	-	-	-	-	-	1
2,8	0 10	5 24	C	0	SSE	14	SW	3	2,2	SSE	8	SSE	14	-	-	1	1	-	-	1
-	-	7 02	SSW	4	SE	9	C	0	4,7	SW	4	SE	10	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 48	NW	6	NNE	4	N	3	3,3	NNE	3	N	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	4 47	NNE	2	NE	7	NNE	6	5,8	NNE	5	N	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 40	N	8	NNE	12	N	8	8,8	N	8	NNE	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	4 40	N	13	C	0	S	6	7,9	N	10	N	14	-	-	-	-	-	1	-
9,7	8 30	0 00	SE	13	SSE	8	SE	6	6,1	SE	7	SE	15	-	-	1	1	-	1	-
-	-	8 00	C	0	SE	8	C	0	3,3	SE	8	SE	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 41	C	0	NNE	3	C	0	1,9	NNW	6	NNW	7	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,6	—	9,4	—	5,5	6,3	SSW	11,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	4,3	—	5,4	—	3,5	4,6	SSW	10,.	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	4,6	—	7,0	—	3,2	4,6	N	8,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	5,5	—	7,3	—	4,1	5,2	SSW	9,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
3	21 42	216 32	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SW	40	2	0	9	3	2	21	2

...po. etc.

...as

...— B. t.; ⊥°.
...— B. t.; ⊥°.
...— B. t.; ⊥°.
...— B. t.; ⊥°.
...— T. t.; ≡¹ madr. e m.
...— T. irr.; ≡⁶ m.; ⁸/₇° td.; (⌈) a S e ⌒ a ENE td.
...— B. t.; ⊥°.
...— B. t.; ⊥°.

Dias

25 — B. t.; ⊥°.
26 — B. t.; ⊥°.
27 — B. t.; ⊥°.
28 — T. irr.; (⌈) a S madr. e m.; ●¹ por vezes.
29 — B. t.; ⊥°.
30 — B. t.; ⊥°.

—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — De desenvolvimento vertical — Quantidade	9 horas — De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SSW	8	5 02	SSE	18	12 48	SSE	19	16 07	SSE	19	16 07	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu. F.
2	ESE	22	8 40	ESE	28	9 18	ESE	5	16 16	ESE	25	9 18	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu. F.
3	SSW	9	3 07	SE	12	14 16	ESE	11	15 58	SE	12	14 16	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu. F.
4	SSW	10	7 55	ESE	15	10 55	ESE	11	15 32	ESE	15	10 55	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu. F.
5	SW	5	5 13	NW	5	12 47	ENE	10	15 10	ENE	10	15 10	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu. F.
6	NNW	18	8 45	NNW	21	9 12	NNE	16	16 20	NNW	21	9 12	0	-	—	-	—	-	—	-	-
7	NNW	27	8 55	NNW	37	9 45	NNE	28	17 35	NNW	37	9 45	0	-	—	-	—	-	—	-	-
8	N	27	22 25	NNW	24	14 55	NNW	29	16 50	NNW	29	16 50	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu. F.
9	NNE	22	8 40	WSW	81	12 28	SSW	56	15 08	WSW	81	12 28	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Cu. F.
10	SSW	41	8 25	SSW	47	9 15	SSW	44	18 55	SSW	47	9 15	10	-	—	1	As.	4	Sc.	5	Cu. F.
11	SSW	32	21 24	SSW	57	11 50	SSW	40	15 45	SSW	57	11 50	6	-	—	2	Ac.	1	Sc.	3	Cu. F.
12	SSW	36	22 25	SSW	42	14 42	SSW	28	19 57	SSW	42	14 42	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu. F.
13	SSW	23	1 25	SSE	12	13 07	ESE	6	15 05	SSW	23	1 25	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu. F.
14	SSW	3	21 35	SE	13	14 38	ESE	14	15 12	ESE	14	15 12	2	-	—	-	—	0	Sc.	2	Cu. F.
15	SSW	11	21 25	E	12	13 40	ESE	4	15 50	E	12	13 40	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu. F.
16	SSW	7	3 58	ESE	11	13 40	ESE	12	15 37	ESE	12	15 37	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu. F.
17	SSW	6	1 46	NW	4	11 02	NE	5	15 35	SSW	6	1 46	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu. F.
18	NNW	16	8 53	N	14	9 37	NE	15	15 31	NNW	16	8 53	0	-	—	-	—	-	—	-	-
19	N	25	4 37	NNW	23	10 37	NNE	19	15 50	N	25	4 37	2	2	Cu.	-	—	-	—	-	-
20	NNW	19	2 43	ESE	15	13 17	NE	14	15 59	NNW	19	2 43	0	-	—	-	—	-	—	-	-
21	SSW	21	4 47	SSE	13	14 28	SE	15	16 11	SSW	21	4 47	10	-	—	3	As.	7	St.	-	-
22	SSW	13	8 59	SSE	48	14 28	SSE	18	15 12	SSE	48	14 28	7	-	—	-	—	5	St, Fs.	2	Cu. F.
23	SW	16	22 16	SW	19	9 05	ESE	18	15 35	SW	19	9 05	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu. F.
24	NW	10	8 30	N	14	10 02	N	11	20 56	N	23	23 20	5	3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu. F.
25	N	23	23 20	NNE	14	14 40	NNE	17	16 03	NNW	21	1 01	0	-	—	-	—	-	—	-	-
26	N	16	2 00	NNE	25	14 32	NNE	24	15 01	NNE	25	14 32	4	4	Ci.	-	—	-	—	-	-
27	N	26	4 59	N	31	9 12	SE	21	15 15	N	31	9 12	6	2	Ci.	-	—	-	—	4	Cu. F.
28	SE	30	7 28	ESE	29	9 28	S	22	20 36	SE	30	7 28	10cl.	-	—	2	As, Ns.	4	Sc.	4	Cu. F.
29	SE	16	8 58	SE	27	9 12	SE	11	15 43	SE	27	9 12	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu. F.
30	SSW	12	23 42	NNW	13	13 00	ENE	7	16 26	NNW	13	13 00	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu. F.
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,4	0,4	—	0,4	—	1,1	—	2,6	—
Extremas	SSW	41	Dia 10 às 8.25	WSW	81	Dia 9 às 12.28	SSW	56	Dia 9 às 15.08	WSW	81	Dia 9 às 12.28	-	-	—	-	—	-	—	-	—

...ns e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas									21 horas										Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical						
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		50:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	2	As, Ns.	3	Sc.	5	Cu, Fc.		10	-	—	3	As.	1	Sc.	6	Cu, Fc.		40:000	10:000	-
-	—	2	As.	4	Sc.	4	Cu, Fc.		7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.		10:000	15:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.		6	-	—	-	—	3	Sc.	3	Cu, Fc.		40:000	20:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.		5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.		40:000	15:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	5	Cu, Fc.		5	-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.		5	-	—	3	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		4	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.		8	-	—	-	—	4	Sc.	4	Cu, Fc.		1:000	30:000	-
-	—	2	As, Ns.	2	Sc.	1	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		10:000	20:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.		10cl.	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	-	—		1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—		50:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.		30:000	40:000	-
-	—	1	Ns.	4	Sc.	5	Cu, Fc.		9	-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.		40:000	9:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	-
0,5	—	0,3	—	1,2	—	3,2	—		3,7	0,1	—	0,3	—	1,0	—	2,3	—		-	-	
-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-

Resumo mensal das observa

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1021,6	1022,8	1020,3	21,47	25,5	17,7	7,8	39,0	14,5	26,3	28,3	53,6	-	16,72	18,7	15,0	88,4	1
2	23,1	24,9	21,8	22,70	25,8	18,7	7,1	39,1	14,7	26,2	28,2	53,8	-	15,54	17,6	14,2	76,5	
3	22,3	24,0	20,8	21,54	26,0	16,6	9,4	41,0	15,2	26,3	28,2	52,2	15,5	15,59	16,6	14,0	82,2	
4	21,9	23,8	20,3	21,31	26,4	17,7	8,7	42,9	15,0	26,5	28,2	55,0	-	16,51	17,7	15,1	88,3	
5	20,2	22,3	18,3	21,29	25,7	18,5	7,2	38,7	18,4	25,9	28,1	50,7	-	16,58	17,5	15,2	88,6	
6	19,0	21,1	17,4	21,30	27,5	17,3	10,2	39,3	15,2	25,6	28,2	52,5	16,4	16,32	17,8	14,7	87,5	
7	16,6	18,5	14,5	22,27	29,0	17,9	11,1	40,1	16,6	25,6	28,2	53,1	17,0	16,82	19,1	15,1	85,3	
8	14,9	17,2	12,8	23,36	30,6	19,0	11,6	41,6	17,9	25,7	28,1	55,3	18,4	18,29	19,9	16,1	86,5	
9	15,4	18,2	13,3	23,55	28,4	20,5	7,9	43,1	19,5	25,9	28,1	54,0	20,0	18,08	20,0	15,7	84,5	
10	21,1	22,9	18,3	19,46	20,9	18,1	2,8	33,0	18,0	26,3	27,9	50,7	-	14,22	16,0	13,1	84,8	
11	23,4	24,1	21,9	18,52	21,4	16,9	4,5	28,9	15,9	24,3	27,9	45,3	16,7	12,47	13,3	11,9	79,1	
12	23,3	24,8	21,9	19,04	23,4	14,5	8,9	39,3	14,0	23,7	27,9	51,3	14,2	11,50	13,1	10,4	70,8	
13	22,2	23,9	20,4	18,52	23,3	14,5	8,8	38,7	13,0	23,5	27,9	49,1	13,5	12,12	13,0	11,3	77,6	
14	22,2	23,5	21,2	19,45	24,4	15,0	9,4	38,9	12,9	23,8	27,9	48,3	13,8	13,11	14,9	10,7	78,3	
15	23,4	24,8	22,1	20,79	24,5	17,2	7,3	38,5	14,1	24,1	27,9	52,4	-	14,87	16,4	13,6	82,0	
16	23,6	25,8	22,1	19,85	24,5	16,7	7,8	39,4	16,5	24,1	27,8	48,6	15,8	14,58	15,8	13,2	85,5	
17	22,1	23,9	20,4	19,89	25,0	15,9	9,1	38,8	14,5	24,1	27,7	49,7	-	14,80	15,8	13,3	86,7	
18	19,7	21,8	17,7	20,31	28,0	15,8	12,2	37,9	13,3	24,3	27,7	50,2	-	14,62	16,4	12,7	84,6	
19	17,6	20,2	15,9	21,24	28,4	17,5	10,9	38,0	15,5	24,3	27,7	48,8	-	16,19	17,4	14,8	87,6	
20	17,0	19,0	15,5	21,35	28,3	16,0	12,3	40,3	14,0	24,6	27,7	52,2	-	16,85	18,7	13,4	89,8	
21	19,2	21,1	17,4	20,98	25,1	18,2	6,9	40,9	18,0	24,9	27,6	56,2	-	16,65	17,9	15,2	90,6	
22	22,6	24,9	20,7	21,03	24,6	18,0	6,6	40,5	16,4	24,9	27,6	49,3	-	16,80	17,7	15,4	91,2	
23	23,6	25,9	22,4	21,28	25,4	17,8	7,6	32,7	16,7	25,1	27,6	49,7	18,2	15,68	17,0	14,5	84,4	
24	20,6	23,2	18,2	20,12	27,3	15,6	11,7	43,0	14,3	24,9	27,4	49,5	14,7	14,10	15,8	12,3	82,2	
25	19,5	21,3	18,3	21,06	28,4	16,0	12,4	43,0	14,0	24,8	27,4	51,6	14,9	15,20	17,1	13,7	83,1	
26	20,3	23,0	18,8	20,95	27,6	16,4	11,2	38,7	13,1	24,9	27,4	51,7	-	15,93	17,8	13,9	87,5	
27	14,7	21,6	18,2	21,12	26,3	17,5	8,8	37,4	15,7	24,9	27,4	49,6	16,5	16,24	17,6	14,7	88,0	
28	22,5	24,4	20,2	20,97	24,8	17,0	7,8	38,7	14,3	25,1	27,4	50,2	-	16,58	18,1	14,7	90,2	
29	24,8	26,2	24,0	22,14	25,4	19,0	6,4	33,6	18,1	25,0	27,4	50,1	-	14,02	15,8	12,2	71,2	
30	24,6	26,0	23,4	21,61	24,8	17,9	6,9	48,6	17,9	24,5	27,4	34,1	17,2	13,52	14,8	11,7	71,1	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1019,6	1021,6	1017,8	21,82	26,58	18,20	8,38	39,78	16,50	26,03	28,15	53,09	-	16,47	18,09	14,82	85,3	
2.ª década	21,4	23,2	19,9	19,90	25,12	16,00	9,12	37,87	14,37	24,08	27,81	49,59	-	14,11	15,48	12,53	82,2	
3.ª década	21,7	23,8	20,2	21,13	25,97	17,34	8,63	39,71	15,85	24,90	27,47	49,20	-	15,47	16,96	13,82	84,0	
Mês	20,9	22,8	19,3	20,95	25,89	17,18	8,71	39,12	15,57	25,00	27,81	50,63	-	15,35	16,84	13,72	83,8	
Totais e extremas	-	1026,2	1012,8	-	30,6	14,5	16,1	48,6	12,9	-	-	56,2	-	-	20,0	10,4	-	

Dias

1 — B. t.; ≡¹ madr. e m
2 — B. t.; ☂• madr. e m.
3 — B. t.; ⌓ •.
4 — B. t.; ☂ m.; ⌓¹.
5 — B. t.; ●¹ madr. e m.; ⌓¹.
6 — B. t.; ≡¹ m.; ⌓¹.
7 — B. t.; ⌓¹.
8 — T. qt.; ⌓¹; (≡) madr.

Dias

9 — B. t.; ≤ a SW n.
10 — B. t.; ●• por vezes.
11 — B. t.
12 — B. t.
13 — B. t.; ⌓•.
14 — B. t.; ⌓•.
15 — B. t.; ☂¹ madr.
16 — B. t.; ⌓•.

...orológicas na Estação da Beira

Em milímetros	Precipitação: Quantidade	Precipitação: Em milímetros	Precipitação: Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora: 9 horas Direcção	9 horas Velocidade	15 horas Direcção	15 horas Velocidade	21 horas Direcção	21 horas Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
	-	-	4 26	WNW	6	ESE	2	SE	7	2,7	SE	4	SE	9	-	-	-	-	-	-	1
	0,3	0 15	8 35	SSW	8	S	9	SE	10	7,2	SE	6	SE	6	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	9 19	WSW	8	SE	7	C	0	4,7	WSW	5	S	13	1	-	-	-	-	-	-
	0,0	0 00	5 08	W	9	SSE	8	C	0	3,1	SE	3	S	13	-	-	-	-	-	-	-
	34,2	4 50	5 05	SW	5	SSE	5	C	0	2,4	SSE	4	SE	8	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	9 29	NW	8	ESE	12	ENE	1	4,8	NW	7	ESE	14	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	8 28	NNE	17	ESE	16	ENE	8	10,7	NNE	16	NNE	18	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	6 49	NNE	14	ESE	17	ENE	11	10,2	ENE	10	ESE	18	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	6 37	NE	13	SE	14	C	0	9,6	NE	10	SSW	25	-	-	-	-	1	-	-
	0,4	0 20	0 00	SW	23	WSW	12	SW	26	19,8	SW	21	SW	26	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	0 24	SW	24	WSW	22	WSW	24	19,8	WSW	20	SW	24	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	3 41	WSW	19	SSW	11	WSW	21	18,3	WSW	18	SW	28	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	9 24	WSW	12	SE	7	C	0	7,7	SW	14	SW	17	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	10 57	WSW	8	SSE	9	ESE	8	5,3	WSW	6	SE	11	-	-	-	-	-	-	-
	16,8	1 50	3 51	WSW	6	SSE	13	SE	9	8,1	SE	9	SSE	16	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	9 41	SW	7	SE	11	C	0	4,8	WSW	6	S	12	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	9 22	NW	12	SSE	7	C	0	3,7	WNW	6	NW	12	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	9 40	NW	11	ESE	7	C	0	6,2	NW	10	NW	14	1	-	-	-	-	-	-
	-	-	6 34	NNW	12	WNW	2	ENE	5	7,5	NE	4	NW	16	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	9 26	NNE	5	ESE	13	ENE	3	5,9	NNE	7	ESE	14	1	-	-	-	-	-	-
	-	-	6 19	C	0	SSE	9	C	0	3,7	SE	5	NNW	11	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	7 05	WSW	2	SSE	5	SE	8	3,5	SE	6	S	9	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	9 06	WSW	12	SE	12	[illegible]	0	7,7	SW	14	SW	19	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	10 56	NW	10	SE	4	NE	2	3,1	NW	8	NW	10	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	10 57	N	11	ESE	17	ENE	5	6,9	NNW	6	ESE	18	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	6 32	NW	4	ESE	11	ENE	7	6,4	NE	6	E	14	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	8 18	NNW	3	E	8	NE	6	4,9	NNW	3	SE	12	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	5 19	NNW	2	SSE	1	ESE	14	4,4	ESE	11	ESE	14	-	-	-	-	-	-	-
	1,6	1 50	5 10	SW	16	SE	17	SE	20	19,0	SE	20	SSE	23	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	5 35	SW	16	S	14	SE	10	13,5	SE	14	SE	21	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	—	11,1	—	10,2	—	6,3	7,5	SE	5,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	—	11,6	—	10,2	—	6,7	8,7	WSW	13,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	—	7,6	—	9,8	—	7,2	7,3	SE	13,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	10,1	—	10,1	—	6,7	7,8	SE	10,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	19,3	9 05	212 13	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SW	28	2	0	5	0	1	20	10

...po, etc.

...as

...— B. t.; ⌓¹; ≡¹ madr. e m.
...— ...t.; ≡¹ madr.
...— B. t.; ≡¹ madr.; ⌓⁰.
...— B. t.; ≡¹ madr., m. e n.; ⌓¹.
...— ...t.; ≡¹ madr.; ⌓⁰.
...— ...t.; ≡¹ madr. e m.; ⌓⁰.
...— B. t.; ⌓⁰.
...— ...t.; ⌓¹.

Dias

25 — B. t.; ⌓¹.
26 — B. t.; ≡¹ madr.; ⌓⁰.
27 — B. t.; ⌓¹.
28 — B. t.; ⌓¹; ≡¹ madr. e m.
29 — B. t.; ⅞ madr. e m.
30 — B. t.

—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvim vertica — Quantidade	De desenvolvim vertica — Configuração
1..	NW	13	5 10	NW	14	9 20	SE	18	20 52	SE	23	23 00	10	-	—	-	—	10	St.	-	—
2....	SW	25	7 50	SW	26	10 12	SE	21	20 43	SW	28	10 12	8	-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu. Fc
3....	WSW	19	8 40	S	20	12 40	SE	16	15 50	S	20	12 40	3	-	—	2	Ac.	1	Sc.	0	Fc.
4....	W	17	8 52	S	23	13 37	SE	14	15 10	S	23	13 37	2	-	—	0	Ac.	1	Sc.	1	Cu.
5....	SSE	20	1 04	SSE	12	13 53	SE	14	16 15	SSE	30	1 04	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu. Fc
6....	NW	17	6 01	SE	20	14 30	ESE	21	15 52	ESE	21	15 52	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu. Fc
7....	NNE	26	8 35	NNE	32	9 28	E	27	15 45	NNE	32	9 28	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.
8....	NNE	20	8 55	ESE	32	13 10	E	32	16 48	ENE	33	21 13	2	-	—	2	Ac.	0	Fs.	-	—
9....	NE	26	2 20	SE	23	13 30	SE	22	14 08	SW	46	21 37	8	-	—	8	Ac	-	—	-	—
10....	SW	49	5 55	SW	46	12 35	SW	47	20 15	SW	49	5 55	10	-	—	4	Ac, As.	6	St, Fs.	-	—
11....	SW	43	9 00	WSW	48	14 59	WSW	44	15 06	WSW	48	14 59	10cl.	-	—	2	Ac.	6	Sc.	2	Cu. Fc
12....	SW	52	4 40	SW	34	9 45	WSW	38	20 20	SW	52	4 40	7	-	—	2	Ac.	3	Sc, St.	2	Cu. Fc
13....	SW	39	23 30	SW	23	9 30	ESE	10	15 12	SW	36	2 45	2	-	—	2	Ac.	-	—	0	Fc.
14....	WSW	19	3 18	SSE	17	14 21	SE	20	15 30	SE	20	15 30	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu.
15....	S	42	3 35	SSE	31	13 10	SE	22	16 35	S	42	3 35	9	-	—	2	Ac.	4	Sc.	3	Cu. Fc
16....	SW	20	5 59	SE	23	14 35	SE	16	15 15	SE	23	14 35	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu. Fc
17....	NW	17	8 38	NW	14	9 25	SE	13	15 53	NW	17	8 28	0	-	—	-	—	0	Fs.	-	—
18....	NW	20	8 58	NW	22	9 10	ESE	21	16 15	NW	22	9 10	0	-	—	-	—	-	—	-	—
19....	NNW	24	8 12	NW	26	9 40	ESE	18	15 30	NW	26	9 40	10cl.	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—
20....	N	18	2 03	SE	22	13 35	E	23	16 03	E	23	16 03	0	-	—	-	—	-	—	-	—
21....	NNW	21	0 46	S	18	13 30	SE	16	15 15	NNW	31	0 46	10	-	—	-	—	10	St.	-	—
22....	SW	9	2 42	WSW	18	10 52	SE	20	19 50	SE	20	19 50	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—
23....	S	25	2 47	SSW	33	9 32	SE	21	15 01	SSW	33	9 32	3	-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu. Fc
24....	NW	14	8 33	SSE	19	13 50	E	16	16 11	SSE	19	13 50	0	-	—	-	—	-	—	-	—
25....	N	20	8 34	ESE	26	15 00	ESE	27	15 22	ESE	27	15 22	0	-	—	-	—	-	—	-	—
26....	NW	14	4 45	ESE	20	14 39	E	23	15 47	E	23	15 47	8	-	—	-	—	6	St, Fs, Sc.	2	Cu. Fc
27....	N	17	1 07	ESE	18	13 40	NE	14	20 02	ESE	18	13 40	5	-	—	-	—	3	St.	2	Fc.
28....	NNW	8	22 45	SW	12	11 43	ESE	23	20 28	SSE	31	23 53	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—
29....	SSE	46	0 37	SE	40	10 47	SE	38	19 35	SSE	46	0 37	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu. Fc
30....	SE	37	22 20	SSW	28	9 54	S	23	15 15	SE	35	0 14	7	-	—	1	Ac.	2	Sc.	4	Cu. Fc
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,1	-	—	0,8	—	3,2	—	1,1	—
Extremas	SW	52	Dia 12 às 4.40	WSW	48	Dia 11 às 14.59	SW	47	Dia 10 às 20.15	SW	52	Dia 12 às 4.40	-	-	—	-	—	-	—	-	—

...as e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	—	0	Ac. —	1	Sc. —	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc. —	1	Cu. —	500	30:000	-
-	-	-	-	-	-	0	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
—	—	1	Ac. —	1	Sc. —	1	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac. —	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	3	Ac. —	1	Sc. —	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	—	1	Ac. —	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	8:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	6	Ac. —	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	6	3	Ci. —	-	—	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	30:000	30:000	-
—	—	5	Ac, As.	5	St, Fs.	-	—	3	-	—	1	Ac. —	2	St, Fs. —	-	—	8:000	15:000	-
—	—	3	Ac.	3	Sc.	3	Cu, Fc.	4	-	—	2	Ac. —	-	—	2	Cu, Fc.	15:000	15:000	-
—	—	4	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	0	Ac. —	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	—	2	Ac.	1	Sc, St.	3	Cu, Fc.	8	-	—	7	Ac.	-	—	1	Fc.	20:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	800	30:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu.	1	1	Ci. —	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	15:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	—	1	Ac. —	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	—	1	Ac. —	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
0,1	—	1,0	—	0,4	—	1,3	—	1,1	0,1	—	0,5	—	0,1	—	0,4	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1020,4	1022,6	1017,8	22,40	30,0	14,8	15,2	44,2	9,8	28,0	31,5	57,3	10,2	12,58	14,7	10,5	65,3	
2	22,0	24,9	19,3	22,60	29,3	16,6	12,7	45,0	13,0	27,7	31,4	57,3	14,5	11,89	13,9	9,6	60,7	
3	21,9	24,5	19,1	22,14	29,2	14,0	15 2	50,5	9,0	27,7	31,4	57,3	12,0	12,60	15,0	10,8	65,2	
4	21,0	23,7	18,1	22,34	29,3	14,0	15,3	50,2	11,5	27,8	31,3	58,5	11,9	14,28	16,3	12,2	72,7	
5	19,9	23,3	16,8	21,94	29,4	17,6	12,4	50,0	12,5	27,8	31,4	56,5	15,0	14,44	14,4	9,3	65,8	
6	18,4	21,6	15,9	22,32	30,8	13,6	17,2	50,0	10,9	27,5	31,3	59,4	11,5	12,13	15,6	9,9	63,6	
7	15,7	18,5	13,0	24,91	31,8	19,4	12,4	52,8	14,0	27,8	31,3	63,0	15,4	13,74	15,8	12,4	59,9	
8	13,6	16,4	10,6	25,44	33,5	18,4	15,1	56,0	12,5	27,8	31,3	65,0	14,0	13,90	15,7	12,1	60,2	
9	14,3	17,1	12,1	24,35	30,6	20,5	10,1	54,0	16,0	28 2	31,2	65,7	17,0	13,67	15,8	11,2	61,5	
10	18,1	21,4	14,8	23,24	2) 3	18,5	10,8	46,2	15,0	27,6	31,2	60,8	17,0	13,71	14,6	13,1	65,5	
11	21,2	23,7	19,2	22,16	28,7	18,8	9,9	48,8	16,3	27,3	31,0	57,2	17,7	13,07	14,3	12,2	66,3	
12	22,7	25,0	20,6	20,32	25,7	18,0	7,7	44,0	17,7	27,3	31,0	56,0	17,4	10,85	12,6	9,6	61,7	
13	21,5	24,3	18,6	21,18	26,5	17,4	9,1	52,0	14,8	27,1	31,0	59,0	16,5	10,92	12,2	9,5	58,9	
14	20,8	23,2	18,1	21,50	28,0	13,5	14,5	44,0	10,0	27,3	31,0	53,5	11,5	11,87	13,9	9,5	63,2	
15	21,8	24,2	19,2	22,82	28,8	18,6	10,2	43,0	15,0	27,0	31,0	56,0	17,5	13,12	14,3	11,3	64,9	
16	22,6	25,6	19,7	22,07	28,5	16,5	12,0	47,0	13,8	26,8	31,0	56,0	14,5	11,78	13,7	9,8	62,2	
17	21,0	24,8	18,0	20,89	28,3	13,8	14,5	42,6	11,8	26,8	31,0	54,0	12,5	10,48	12,4	8,9	59,8	
18	19,3	22,5	16,0	21,93	30,5	13,4	17,1	45,0	10,0	26,8	30,8	57,0	11,8	10,93	13,1	9,2	58,2	
19	17,2	19,7	14,5	23,28	31,5	14,6	16,9	53,5	10,2	27,0	30,8	61,0	13,5	12,04	14,3	10,5	59,1	
20	16,8	19,1	14,1	24,49	33,7	15,6	18,1	53,6	12,0	27,4	30,8	61,2	14,4	12,20	15,5	7,7	56,9	
21	17,2	19,5	14,3	24,30	33,0	15,9	17,1	52,0	10,8	27,6	30,8	60,3	14,4	11,46	15,0	8,6	54,5	
22	21,0	23,3	19,1	23,17	28,8	18,8	10,0	44,0	14,5	27,8	30,8	55,5	17,6	11,43	13,7	9,1	55,8	
23	22,8	25,1	20,4	22,02	28,3	17,6	10,7	44,0	14,9	27,5	30,7	56,1	16 4	12,14	14,4	9,7	62,5	
24	20,7	23,4	17,6	22,46	27,8	18,6	9,2	45,0	16,5	27,3	30,7	54,5	17,4	13,04	14,5	11,0	66,4	
25	19,3	21,8	16,4	22,54	31,2	14,5	16,7	51,8	10,3	27,0	30,6	60,5	12,5	10,52	13,1	7,4	55,2	
26	19,4	22,6	17,0	22,29	30,5	13,5	17,0	56,5	9,6	27,3	30,5	61,7	11,6	10,39	11,8	8,0	54,4	
27	19,2	21,4	17,1	22,69	30,0	13,4	16,6	48,2	9,5	26,8	30,5	52,4	11,4	10,24	12,1	8,3	52,6	
28	20,2	23,3	18,5	24,74	30,4	20,8	9,6	46,6	17,3	26,8	30,6	59,4	19,6	10,20	12,8	7,0	44,4	
29	23,0	25,4	20,7	22,98	28,5	19,4	9,1	42,0	15,6	26,1	30,5	55,8	17,6	12,10	13,7	9,8	58,7	
30	23,5	24,9	21,7	20,29	23,2	17,8	5,4	31,8	16,0	25 8	30,5	40.8	-	13,72	15 8	11,9	77 6	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias:																		
1.ª década	1018,5	1021,4	1015,8	23,17	30,32	16,68	13,64	49,89	12,42	27,79	31,33	60.08	13,85	13,09	15,18	11,11	64,0	
2.ª década	20,4	23,2	17,8	22,06	29,02	16,02	13,00	47,35	13,16	27,03	30,94	57,09	14,73	11,73	13,63	9,82	61,1	
3.ª década	20,6	23,0	18,3	22,75	29,17	17,03	12,14	46,19	13,50	27,00	30,62	55,70	15,39	11,52	13,69	9,08	58,2	
Mês	19,9	22,5	17,3	22,66	29,50	16,58	12,93	47,81	13,03	27,29	30,96	57,62	14,63	12,11	14,17	10,00	61,1	
Totais e extremas	-	1025,6	1010,6	-	33,7	13,4	20,3	56,5	9,5		-	65,7	10,2	-	16,3	7,0	-	

Estado

Dias

1 — T. qt.; ⌓°.
2 — B. t.; ⌓°.
3 — B. t.; ⌓°.
4 — B. t.; ☂° m.
5 — B. t.
6 — T. qt.
7 — T. qt.
8 — T. qt.

Dias

9 — T. qt.
10 — B. t.
11 — B. t.
12 — B. t.
13 — B. t.
14 — B t.
15 — B. t.
16 — B. t.

...rológicas na Estação de Tete

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade — Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	10 10	E	5	SE	13	SE	2	4,6	SE	8	SE	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	10 10	E	3	SE	9	C	0	4,5	SE	8	SE	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 10	E	4	SE	7	SE	6	3,5	SE	6	SE	10	-	-	-	-	-	1	-
0,9	0 33	4 48	SE	5	E	7	C	0	3,2	SE	6	SE	9	-	-	1	-	-	-	-
-	-	4 08	NE	2	E	4	C	0	2,5	SE	3	SE	7	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 42	NE	2	SSE	3	C	0	2,2	SE	4	SE	8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 19	SE	4	SE	4	ESE	4	2,8	SE	3	E	6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 48	ESE	3	E	3	SE	3	2,6	SE	3	SE	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 32	C	0	E	4	C	0	2,2	SE	5	SE	7	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 30	SE	17	SE	17	ESE	15	12,2	SE	15	SE	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 15	SE	8	ENE	5	ESE	13	8,2	SE	10	SE	14	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2 47	SE	7	E	7	E	2	7,2	ESE	8	NE	13	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2 07	SE	3	ESE	4	E	2	3,4	SE	4	ENE	7	-	1	-	-	-	-	-
-	-	10 00	E	3	SSE	10	SE	4	4,4	SE	6	SE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 33	ESE	5	SE	11	ESE	7	6,2	SE	8	SE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 55	NE	3	SE	7	E	4	4,4	SE	6	SE	10	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 40	E	3	SE	11	SE	2	4,1	SE	7	SE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11 00	C	0	SE	2	ESE	2	1,6	SE	3	SE	5	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 19	ENE	2	E	2	SE	2	1,4	E	2	SE	3	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10 10	C	0	ENE	2	C	0	0,8	ENE	2	ENE	3	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 57	C	0	SE	5	ESE	2	3,2	SE	6	SE	9	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 25	SE	9	SE	11	ESE	2	6,2	SE	7	SE	13	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0 20	7 22	ESE	7	SE	9	E	4	6,7	SE	8	SE	16	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 10	7 47	SSE	6	SE	6	ESE	2	4,7	SE	6	SE	10	-	-	1	-	-	-	-
-	-	10 18	E	2	S	3	ENE	2	1,7	ENE	3	ENE	4	-	-	-	-	-	1	-
-	-	5 52	ENE	2	SSE	3	SE	2	1,3	SSE	2	ESE	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 48	E	2	E	2	SE	3	1,2	SE	2	SE	3	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0 42	E	3	SE	9	SE	4	4,4	SE	7	SE	13	-	-	-	-	-	-	-
0,2	0 10	4 27	ESE	10	ENE	8	C	0	6,4	SE	8	SE	13	-	-	1	-	-	-	-
3,2	2 30	0 25	E	2	SE	4	NE	2	5,3	SE	8	SE	17	-	1	1	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	4,5	—	7,1	—	3,0	4,0	SE	6,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	3,4	—	6,1	—	3,8	4,2	SE	6,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	4,3	—	6,0	—	2,3	4,1	SE	6,4	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	4,1	—	6,4	—	3,0	4,1	SE	6,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
3,8	3 43	205 56	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	20	0	2	5	0	0	5	0

...po. etc.

...— B. t.
...— T. qt.; ⌓ •.
...— T. qt.
...— T. qt.
...— T. qt.
...— B. t.
...— T.; ☽ • n.
...— T.; ☽ • madr.

Dias
25 — T. qt.; ⌓ •.
26 — T. qt.
27 — T. qt.
28 — T. qt.
29 — B. t. ☽ • m.
30 — B. t. ☽ madr. e m.

Maiores rajadas do vento à superfície, obser

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas				Altas		Médias		Baixas		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade
1	E	9	8 50	SE	26	13 42	ESE	25	16 03	SE	26	13 42	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
2	SSE	17	8 46	SE	25	13 09	SE	20	15 33	SE	25	13 09	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
3	E	13	8 54	SSE	19	14 43	SE	22	15 55	SE	22	15 55	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
4	ENE	10	2 11	SE	23	13 51	SE	20	15 14	SE	23	13 51	9	-	—	2	Ac.	-	—	7	Cu.
5	SE	7	1 53	SE	18	11 16	SE	15	16 16	SE	18	11 16	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu.
6	NNW	4	1 20	SE	19	12 17	SE	17	15 50	SE	19	12 17	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	
7	E	10	8 50	ESE	13	14 03	E	16	17 55	E	16	17 55	8	-	—	6	Ac.	2	Sc.	-	
8	ESE	11	0 37	SSE	10	12 17	ESE	10	17 18	ESE	11	0 37	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	
9	SE	12	0 13	E	11	12 53	SE	16	16 23	SE	16	16 23	10cl.	-	—	5	Ac.	3	Sc.	2	Cu.
10	SE	33	8 13	ESE	32	9 23	SE	39	15 14	SE	39	15 14	6	-	—	-	—	3	Sc.	3	Cu.
11	SE	35	21 27	SE	26	9 57	SE	33	20 38	SE	33	20 38	10cl	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu.
12	SE	30	21 05	ESE	24	12 16	NE	26	16 06	NE	26	16 06	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu.
13	SSE	10	6 11	SE	13	10 36	ENE	16	16 13	ENE	16	16 13	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu.
14	E	8	8 57	SSE	22	13 48	SE	22	16 29	SE	22	16 29	2	-	—	0	Ac.	-	—	2	Cu.
15	ESE	18	7 17	SE	26	12 50	ESE	19	20 12	SE	26	12 50	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu.
16	SE	20	0 06	SE	22	10 05	SE	17	15 08	SE	22	10 05	5	-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu.
17	SE	6	8 44	SE	23	12 27	SE	22	16 49	SE	23	12 27	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu.
18	SE	3	22 21	S	17	12 36	SE	8	18 12	E	17	12 36	0	-	—	-	—	-	—	-	
19	ESE	5	22 13	E	6	13 49	E	10	16 27	E	10	16 27	0	-	—	-	—	-	—	-	
20	SE	3	23 21	NW	11	14 55	NW	12	16 22	NW	12	16 22	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
21	ESE	4	1 14	SSE	17	12 59	SE	19	16 36	SE	19	16 36	0	-	—	-	—	-	—	-	
22	SE	19	22 48	SE	26	11 24	SE	25	16 00	SE	26	11 24	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
23	ESE	17	8 51	SE	29	12 26	NE	27	16 26	SE	29	12 26	8	-	—	-	—	2	Sc.	6	Cu.
24	SE	19	23 29	SE	23	12 17	SE	19	15 28	SE	23	12 17	7	-	—	1	Ac.	3	Sc.	3	Cu.
25	E	4	8 50	E	13	13 32	ESE	8	19 17	E	13	13 32	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
26	ENE	5	8 39	S	10	14 38	ESE	9	15 19	S	10	14 38	2	-	—	2	Ac.	-	—	0	Cu.
27	E	5	8 55	SSE	9	12 03	SE	8	17 54	SSE	9	12 03	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	
28	E	5	8 34	SE	27	13 12	SE	22	16 38	SE	27	13 12	10cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	-	
29	SE	28	8 57	SE	27	9 05	SE	24	15 01	SE	28	8 57	8	-	—	0	Ac.	3	Sc.	5	F.
30	ESE	28	8 29	SE	41	10 51	SE	14	15 03	SE	41	10 51	10	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu.
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,2	-	—	0,8	—	2,0	—	2,3	
Extremas	SE	35	Dia 10 às 21.27	SE	41	Dia 30 às 10.51	SE	39	Dia 10 às 15.14	SE	41	Dia 30 às 10.51	-	-	—	-	—	-	—	-	

nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	60.000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
—	—	6	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	9	-	—	1	Ac.	5	Sc.	3	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
—	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—	2	Ac.	5	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	50:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	30:000	50:000	-
—	—	2	Ac.	5	Sc.	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	10cl	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
—	—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	6	Ac.	-	—	-	—	50:000	60:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—	60:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	60:000	60:000	-
—	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
—	—	4	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	60:000	-
—	—	-	—	6	Sc.	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	40 000	50:000	-
—	—	6	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
—	—	1	Ac.	1	Sc.	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
—	—	5	As, Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
-	—	0,9	—	0,8	—	3,8	—	4,0	0,0	—	1,0	—	1,2	—	1,7	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	60:000	60:000	-

Resumo mensal das observações met

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1020,5	1021,8	1019,2	23,32	27,7	18,1	9,6	40,7	15,8	24,8	25,7	60,9	16,7	16,15	18,6	14,7	76,6
2	21,6	23,1	19,8	22,47	27,8	17,5	10,3	41,6	14,3	24,8	25,5	59,3	15,8	14,98	16,4	13,3	75,1
3	20,8	22,1	19,2	22,87	28,0	19,0	9,0	43,3	17,0	24,8	25,5	62 6	17,9	16,93	18,6	14,9	82,6
4	20,5	22,3	18,8	22,82	27,5	19,4	8,1	40,6	18,9	24,6	25,3	62,7	-	17,78	19,2	16,4	87,2
5	19,2	20,8	17,5	23,57	29,2	18,8	10,4	43,4	16,6	24,7	25,5	64,4	17,8	16,94	18,3	14,7	80,0
6	18,8	20,9	17,0	22,47	29,5	18,5	11,0	41,0	15,8	24,9	25,4	62,3	17,1	16,29	18,2	14,3	82,4
7	16,9	18,8	15,2	23,96	31,0	18,4	12,6	43,2	15,2	24,8	25,3	59,2	17,2	17,38	18,9	15,4	80,2
8	15,4	17,2	13,4	25.45	31,9	20,5	11,4	42,3	18,7	25,0	25,4	61,3	20,1	17,62	19,2	15,9	74,8
9	15,6	17,3	14,2	25,57	31,9	22,1	9,8	43,5	20,1	25,1	25,5	60,5	21,1	17,60	19,3	16,4	73,9
10	18,2	20,5	15,9	23,50	29,2	20,3	8,9	43,7	16,9	25,5	25,7	64,2	18,1	17,20	18,9	15,7	80,9
11	20,4	21,9	18,7	21,20	26,2	17,9	8,3	41,9	17,1	25,4	25,7	63,4	16,7	15,59	16,8	14,0	83,9
12	20,8	21,8	19,8	19,38	21,6	17,1	4,5	38,9	16,4	25,1	25,6	40,9	16,9	14,56	16,0	13,0	87,2
13	19,9	21 6	18,2	20,42	24,4	17,6	6,8	34,2	16,1	24,9	25,7	50,7	16,1	15,25	16,5	13,7	85,8
14	20,7	22,0	19,6	21,00	24,6	18,9	5,7	31,8	16,7	24,6	25,5	44,4	17,5	15,78	17,0	14,3	85,7
15	21,6	23,0	20,3	21,56	25,1	18,8	6,3	38,9	17,3	24,4	25,3	58,7	-	16,00	17,2	15,1	84,1
16	21,9	23,4	20,9	21,01	25,8	17,6	8,2	42,2	15,1	24,0	25,1	60,8	16,2	15,55	17,4	14,1	84,6
17	20,6	22,3	19,0	22,15	26,8	16,6	10,2	45,0	14,6	24,0	25,0	61,2	15,2	16,04	17,7	13,6	81,4
18	19,2	21,1	17,3	23,49	29,0	18,7	10,3	46,2	17,4	24,0	24,8	60,8	17,4	17,42	18,6	15,0	81,9
19	17,6	19,1	15,8	23,08	30,8	18,7	12,1	45,4	16,7	24,1	24,8	58,4	17,6	17,46	19,0	15,9	85,3
20	17,1	18,5	15,2	23,81	31,3	18,5	13,8	48,2	16,7	24,5	24,9	60,3	17,4	17,50	2 ,0	15,7	81,8
21	18,4	20,1	16,9	23,36	30,8	18,7	12,1	46,8	16,4	24,6	25,0	61,5	17,4	16,93	18,4	14,4	81,6
22	21,0	22,8	19,1	22,49	28,3	17,7	10,6	47,7	16,5	24,8	25,2	63,1	17,6	16,63	18,4	14 7	83,4
23	21,6	23,0	20,6	22,42	26,2	19,5	6,7	38,4	16,8	24,7	25,2	53,8	-	17,20	18,0	14,9	85,9
24	20,1	21,8	18,2	21,16	26.1	17,1	9,0	39,0	16,0	24,5	25,2	51,7	15,9	16,40	18,0	14,7	88,5
25	19,6	20,9	18,4	22,69	30,1	16,4	13 7	44,7	14,0	24,1	25,0	58,7	15,2	15,19	17,4	13,4	76,6
26	20,2	22,1	18.8	22,82	30,2	17,0	13,2	43,2	14,5	24,1	24,8	59,3	15,8	16,07	17,1	13,9	79,2
27	19,6	21,3	18.5	23,17	31,0	17,1	13,9	46,8	14,4	24,1	24,8	60,8	16,0	16.47	17,9	14 0	79,6
28	21,1	22,7	19,1	23,20	29,5	18,3	11,2	45,9	15,7	24,0	24,7	60,5	17,3	17,04	18,3	14,8	81,8
29	22.5	24,0	21,5	23,55	27,8	20,0	7,8	42,7	15.3	24,2	24,8	59,4	18,2	16,20	17,3	15,1	76,4
30	22,2	23,2	21,1	22,39	26,0	20,0	6,0	39,2	18,9	24,2	24,8	59,6	19,0	15,28	17,1	13,8	77,0
—	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-
Médias:																	
1.ª década	1018,8	1020,5	1017,0	23,60	29,37	19,26	10,11	42,33	16,93	24,90	25,48	61,74	17,98	16,89	18,56	15,17	79,4
2.ª década	20,0	21,5	18,5	21,71	25,66	18,04	8,62	39,27	16,41	24,50	25,24	55,96	16,78	16,12	17,62	14,44	84,2
3.ª década	20,6	22,2	19,2	22,72	28,60	18,18	10,42	43,46	15,85	24,33	24,95	58,84	16,93	16,34	17.79	14,57	81,0
Mês	19,8	21,4	18,2	22,68	28,2	18,49	9,72	41,69	16,40	24,58	25,22	58,47	17,23	16.45	17,98	14,66	81,5
Totais e extremas	-	1024,0	1013,4	-	32,3	16,4	15,9	48,2	14,0	-	-	64,4	-	-	20,0	13,0	-

Estado

Dias
1 — B. t.; ≡° m.; ⌓°.
2 — B. t.; ⌓°.
3 — B. t.; ●° e ⌒ a SW m.
4 — B. t.; ∀° madr.; ≡° madr. e m.; ⌐
5 — B. t.; ≡° m.; ⌓°.
6 — B. t.; ≡° m.; ⌓°.
7 — T. qt.; ⌓°.
8 — T. qt.; ⌓°.

Dias
9 — T. qt.; ⌓°.
10 — B. t.; ≤ a SSE madr.
11 — B. t.; ∀° n.
12 — B. t.; ⌒ a W m.; ☽ n.; v. fr. 9, 12.
13 — B. t.; ●° madr.
14 — B. t.; ∀° m. e n.; ⌓°.
15 — B. t.; ∀¹ por vezes.
16 — B. t.; ∀° td.; ⌓°.

...as na Estação de Quelimane

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
-	-	8 59	WNW	1	SSE	17	SSE	15	7,1	SSE	15	SSE	18	-	-	-	-	-	1	1
-	-	9 22	WNW	4	SSE	16	WSW	3	6,0	SSE	14	SSE	16	-	-	-	-	-	1	-
0,2	0 05	4 56	WSW	10	SSW	12	WSW	13	8,1	WSW	9	WSW	13	-	-	1	-	-	-	-
0,5	0 10	3 25	WNW	4	SSE	5	SSW	3	6,1	WNW	6	SSE	14	-	-	1	-	-	1	1
-	-	8 32	WSW	3	SSE	14	C	0	3,4	SSE	8	SSE	15	-	-	-	-	-	1	1
-	-	5 13	NW	3	E	7	C	0	3,0	ENE	4	ESE	8	-	-	-	-	-	1	1
-	-	9 18	NNE	7	E	13	ENE	4	6,2	ENE	7	ENE	15	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 58	NNE	16	NNE	17	ENE	12	12,5	ENE	11	NNE	19	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 06	NE	15	E	16	ENE	3	12,7	ENE	11	NNE	23	-	-	-	-	-	1	-
-	-	5 11	NNE	7	WSW	13	SW	14	11,2	ENE	8	WSW	25	-	-	-	-	1	-	-
0,2	0 10	6 37	WSW	18	SW	27	WSW	21	22,7	WSW	22	SW	27	-	-	1	-	-	-	-
0,0	0 00	0 14	WSW	30	WSW	27	WSW	27	24,7	WSW	26	WSW	30	-	1	-	-	-	-	-
0,3	0 05	1 11	WSW	23	SSW	19	SW	15	17,5	WSW	18	WSW	24	-	1	1	-	-	-	-
2,8	0 55	0 13	WSW	6	SSE	9	ENE	2	7,8	WSW	9	WSW	15	-	-	1	-	-	1	-
11,1	1 30	0 35	SW	5	SSE	15	SSE	9	9,0	SSE	14	SSE	21	-	-	1	-	-	-	-
0,1	0 05	4 16	WSW	8	SSW	16	WSW	6	8,8	WSW	6	SSE	18	-	-	1	-	-	1	-
-	-	7 24	WNW	5	SSE	17	SSW	2	7,0	SSE	14	SSE	17	-	-	-	-	-	1	-
-	-	9 20	WNW	4	SSE	11	ESE	1	3,7	SSE	10	SSE	12	-	-	-	-	-	1	-
-	-	6 25	NNE	8	NNE	3	ENE	7	4,0	NNE	6	NNE	8	-	-	-	-	-	-	1
-	-	7 07	NNE	8	SSE	6	ESE	4	5,9	NNE	7	SSE	13	-	-	-	-	-	-	1
-	-	7 18	ENE	2	ESE	14	SE	6	5,2	ESE	9	ESE	14	-	-	-	-	-	-	1
0,0	0 00	4 19	WNW	4	SSE	13	SSW	2	4,8	SSE	11	SSE	16	-	-	-	-	-	1	1
5,3	1 02	2 12	WSW	8	S	14	SSW	3	10,7	SSW	7	SSE	26	-	-	1	-	-	-	-
-	-	1 56	WNW	4	SSE	8	SSE	1	3,4	WNW	4	SSE	9	-	-	-	-	-	1	1
-	-	9 20	NNE	3	ESE	2	ENE	4	4,2	NNE	6	ESE	12	-	-	-	-	-	1	1
-	-	9 18	NNE	5	ENE	12	ENE	4	4,7	NNE	5	ENE	12	-	-	-	-	-	1	1
-	-	7 43	N	4	ENE	3	ENE	7	4,2	ENE	6	ESE	9	-	-	-	-	-	1	1
-	-	5 16	WSW	1	SSE	16	SSE	1	5,0	SSE	8	SSE	16	-	-	-	-	-	1	1
3,6	0 44	7 50	SSE	13	S	15	SSE	5	9,2	SSE	12	SSE	18	-	-	1	-	-	1	-
15,9	2 29	6 48	SSE	24	SSE	29	SSW	8	16,4	SSE	24	SSE	33	-	-	1	-	-	1	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	7,0	—	13,0	—	6,7	7,6	ENE	9,0	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	1,5	—	15,0	—	9,4	11,1	WSW	16,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	6,8	—	12,6	—	4,1	6,8	SSE	14,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	8,4	—	13,5	—	6,7	8,5	WSW	13,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
59,0	7 15	176 22	—		—	-	--	-	-	—	-	SSE	33	0	2	10	0	1	20	13

...po, etc.

...
...t.; ⌒•.
...t.; ⌓•.
...qt.; ≡• madr. e m.
...qt.; ≡• madr. e m.
...qt.; ≡• madr. e m.
...t.; ≡• madr. e m.; ☽ td.; ⌓
...t.; ☿¹ m. e td.
...t.; ≡• madr.; ⌓•.

Dias
25 — T. qt.; ≡• madr. e m.; ⌓•.
26 — T. qt.; ≡• madr. e m.; ⌓•.
27 — T. qt.; ≡• madr. e m.; ⌒•.
28 — B. t.; ≡• madr. e m.; ⌓•.
29 — B. t.; ☿• n.; ⌓•.
30 — B. t.; ☿¹ madr. e m.; ⌓•; v. fr. 11-15.
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõe

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — Nevoeiro — Quantidade
1	WNW	10	6 37	SSE	27	14 00	SSE	26	15 10	SSE	27	14 00	3	-	—	-	—	-	—	3
2	WNW	10	6 36	SSE	26	11 26	SSE	24	15 11	SSE	26	11 26	2	-	—	0	Ac.	0	Sc.	2
3	WSW	20	0 53	WSW	18	10 47	WSW	21	20 33	WSW	21	20 33	3	-	—	1	Ac.	1	Sc.	1
4	WSW	19	21 08	WSW	25	13 36	SSE	20	15 17	WSW	25	13 36	9	-	—	1	Ac.	4	St.	4
5	WNW	9	8 13	SSE	21	14 38	SSE	22	15 09	SSE	22	15 09	2	-	—	-	—	-	—	2
6	WNW	10	7 37	ESE	19	14 45	ESE	14	15 45	ESE	19	14 45	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-
7	NNE	14	8 50	ENE	22	14 55	E	24	15 28	E	24	15 28	3	-	—	2	Ac.	-	—	1
8	NNE	25	8 33	NNE	34	12 13	ENE	25	16 10	NNE	34	12 13	3	-	—	3	Ac.	-	—	0
9	ENE	31	3 50	NNE	36	11 48	ENE	24	16 07	NNE	36	11 48	9	-	—	9	Ac.	-	—	0
10	ENE	22	2 12	SW	29	13 01	SSW	30	16 12	SSW	30	16 12	3	-	—	2	Ac.	-	—	1
11	WSW	42	6 23	SW	39	13 26	SW	41	15 51	WSW	42	6 23	4	-	—	3	Ac.	-	—	1
12	WSW	44	8 59	WSW	44	11 40	WSW	39	16 07	WSW	44	11 40	10cl.	-	—	2	Ac.	6	St, Fs.	2
13	SW	32	0 48	SSW	29	14 48	SW	24	20 47	SW	32	0 48	10	-	—	4	Ac.	4	St, Fs.	2
14	WSW	27	21 38	E	21	10 10	SSW	32	16 03	SSW	32	16 03	9	-	—	4	Ac.	2	St, Fs.	3
15	WSW	25	22 08	S	34	12 55	SSE	22	15 38	S	34	12 25	10cl.	-	—	4	Ac, As.	3	St, Fs.	3
16	WSW	21	4 28	S	38	13 18	SSW	26	15 23	S	38	13 18	7	-	—	2	Ac.	1	Sc.	4
17	SW	16	23 03	SSE	24	14 24	SSE	22	16 26	SSE	24	14 24	4	-	—	3	Ac.	0	Sc.	1
18	NW	11	6 11	SSE	18	14 45	SSE	19	15 32	SSE	19	15 32	3	-	—	2	Ac.	-	—	1
19	NNE	17	8 24	NNE	19	12 43	ESE	15	17 13	NNE	19	12 43	10cl.	-	—	-	—	10cl.	St, Fs.	-
20	NNE	25	3 57	NNE	20	10 43	SSE	19	16 07	NNE	25	3 57	1	-	—	-	—	-	—	1
21	NNE	11	5 32	ESE	23	14 55	ESE	24	15 01	ESE	24	15 01	2	-	—	-	—	-	—	2
22	WNW	12	7 37	SSE	24	11 48	ESE	22	15 50	SSE	24	11 48	5	-	—	0	Ac.	2	St, Fs.	3
23	WNW	19	8 02	SSE	52	12 17	SSE	28	15 28	SSE	52	12 17	8	-	—	1	Ac.	-	—	7
24	WNW	16	8 59	SSE	15	14 07	SSE	18	15 57	SSE	18	15 57	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-
25	NNE	14	7 30	NNE	17	12 17	E	22	16 02	E	22	16 02	2	-	—	-	—	-	—	2
26	NNE	14	8 37	NNE	22	9 51	ESE	20	15 03	NNE	22	9 51	0	-	—	-	—	-	—	0
27	N	10	8 37	SE	27	12 50	SSE	22	15 10	SE	27	12 30	1	-	—	1	Ac.	-	—	-
28	SSE	24	8 40	ENE	22	10 35	ESE	20	15 47	SSE	24	8 40	2	-	—	0	Ac.	-	—	2
29	ENE	17	22 57	SSE	26	11 42	SSW	25	18 41	SSE	26	11 42	3	-	—	0	Ac	-	—	3
30	SSE	38	8 58	SSE	45	12 50	S	40	15 01	SSE	45	12 50	10cl.	-	—	7	Ac.	-	—	3
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,3	-	—	1,7	—	1,8	—	1,8
Extremas	WSW	44	Dia 12 às 8.59	SSE	52	Dia 23 às 12.17	SW	41	Dia 11 às 15.51	SSE	52	Dia 23 às 12.17	-	-	—	-	—	-	—	-

...ens e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	1	Sc.	0	Fc.	30:000	30:000	-
—	4	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	6	-	—	3	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	300	40:000	-
—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	35:000	35:000	-
—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
Cl.	2	Ac.	1	Sc.	7	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	3	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Cb, Fc.	40:000	30:000	-
Cl.	3	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	-	—	8	St, Fs.	2	Cu, Cb, Fc.	40:000	40:000	-
—	2	Ac.	7	St, Fs	1	Cu, Fc.	10cl.	-	—	3	As.	5	St, Fs.	2	Cu, Fc.	40:000	35:000	-
—	4	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	6	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	0	Ac.	8	Sc, St.	2	Cu, Fc.	6	-	—	0	Ac.	2	Sc.	4	Cb, Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	8	-	—	5	Ac, As.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	30:000	0:000	-
—	5	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac	-	—	1	Cu, Fc.	45:000	30:000	-
—	7	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10cl.	-	—	8	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	35:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	1:000	40:000	-
—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	1	As.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	1	Ac.	6	Sc.	3	Cu, Cb, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
—	2	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30 000	30:000	-
—	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	6	-	—	6	Ac.	-	—	-	—	30:000	40:000	-
—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	35:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	45:000	-
—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
—	6	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	3	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	35:000	-
—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	35:000	-
Cl.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	0	Sc.	0	Fc.	30:000	40:000	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
—	1,9	—	1,0	—	2,8	—	3,4	-	—	1,5	—	0,7	—	1,3	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	45:000	45:000	-

Resumo mensal das obser

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de satura	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,1	0m,2	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1017,8	1019,1	1016,1	22,75	28,3	18,8	9,5	39,6	18,3	24,0	24,4	59,8	18,4	17,29	18,5	16,1	85,7	1
2	18,8	20,5	17,3	23,00	27,8	18,5	9,3	37,4	17,7	24,0	24,3	59,3	-	16,14	17,5	14,5	78,3	1
3	19,1	20,5	17,4	22,87	28,2	17,8	10,4	40,5	16,8	23,4	23,8	59,7	16,9	15,99	17 6	14,7	78,8	
4	18,4	19,7	16,5	23,19	27,8	18,8	9,0	37,8	17,8	23,7	24,2	58,5	17,7	16,11	17,5	14,5	77,9	
5	17,4	18,8	16,0	22,92	28,1	19,5	8,6	40,0	18,1	24,1	24,3	61,0	18,6	17,11	17,9	16,1	83.4	
6	17,8	19,5	16,8	22,05	26,0	20,1	5,9	37,8	19,1	24,4	24,7	51,9	-	17,33	19,0	16,4	88,4	
7	17,1	18,8	15,7	23,30	27,5	19,3	8,2	43,7	17,4	24,1	24,3	57,6	18,3	17,24	19,2	15,8	82,0	
8	16,0	17,8	14,5	22,78	28,5	18,4	10,1	43,5	16,5	24,2	24,5	64,9	17,4	16,47	18,2	15,2	81,5	
9	16,5	18,0	15,1	22,62	28,2	16,9	11,3	45,4	15,4	23,7	24,0	62,5	16,1	16,65	18,3	14,3	83,3	
10	17,2	18,6	15,9	22,30	28,1	17,0	11,1	45,3	15.0	23,7	24,1	61,8	16,3	16,39	18,1	14,4	83,3	
11	17,5	18,9	16,1	22,09	28,2	17,9	10,3	46,9	15,7	23,8	24,2	62,2	16,8	16,52	18,0	15,4	84,8	
12	17,8	19,0	16,3	21,82	26,3	18,5	7,8	37.8	17,4	23,9	24,4	51,3	17,6	15,81	16,3	15,1	82,0	
13	17,7	19,1	16,0	21,05	26,2	17,2	9,0	45,0	15,8	23,2	23,7	60,2	16,2	14,99	15,9	14,4	82,2	
14	18.2	19 4	16,8	21,62	26,9	17,4	9,5	42,8	16,1	23,2	23,6	61,0	16,4	16 26	18,2	14,8	85,0	
15	19,1	20,5	17,7	21,33	28,4	16,9	11,5	44,8	15,6	22,8	23,4	61,4	15,8	16,12	18,2	14,5	85,4	
16	19,5	21,1	17,5	22,36	28,1	17,7	10,4	45,4	16.2	23,2	23,5	60,7	16,9	16,89	18,7	15,2	84,0	
17	18,8	20,5	16,9	22,29	27,3	18.6	8,7	40,7	17,4	23,7	23,9	57,6	17,9	17,34	19,0	15,8	86,2	
18	18,2	19,8	16,9	22,48	27,8	19,6	8,2	41,0	18,4	23,9	24,2	58,7	18,8	17,31	18,1	16,0	85,4	
19	16,9	18,3	15,8	23,10	28,0	19,0	9,0	42,5	17.5	23,9	24,2	59,9	18,3	17,30	19,0	15,3	82,3	
20	17,0	18,3	15,6	22,97	27,7	19,5	8,2	44,5	17,9	24.3	24,6	58,9	18,7	17,72	18,8	16,5	85,1	
21	17,4	18,6	16,0	21,99	27,6	16,4	11,2	41,1	15,9	23,6	24,1	57,6	16,3	15,91	18,1	14,0	81,4	
22	19,1	20,6	17,3	22,90	27,7	18,2	9,5	41,7	15,6	23,7	24,1	59,4	16,5	15,09	16,5	13,5	73,2	
23	20,1	21,5	19,1	20,90	27,7	16,7	11,0	40,0	15,4	23,1	23,5	61.4	15,7	16,16	17,9	14,2	87,5	
24	18,6	20,1	17,1	22,23	27,3	17,4	9,9	39,4	15,9	23,1	23,5	58,2	16,3	16,43	17,8	14,9	82,3	
25	19,2	20,7	18,1	22,45	27,6	17,7	9,9	41,5	16,4	23,4	23,8	58,5	16,7	16,29	17,2	15,2	81,1	
26	19,3	21,3	18,4	22,34	27,0	17,8	9,2	40,0	16,7	23,6	23,9	57,2	17,1	16,51	17,8	15,4	82,8	
27	19,3	20,5	18,2	22,30	27,7	16,5	11,2	41,4	14 9	23,0	23,5	60,2	15,5	15,73	17,1	13,8	79,2	
28	19,7	20,8	18,1	22,49	27,8	17,0	10,8	40,0	15,5	23,0	23,4	60.1	16,1	15,80	17,3	14,7	78.6	
29	20,2	21.6	18,7	21,67	27,6	16,4	11,2	38,7	15,0	23,0	23,4	57 3	-	14,22	16,0	9,4	75,8	
30	19,3	20,4	18,1	21.80	27,5	15,4	12,1	38,7	13,9	22,0	22,6	57,4	14,6	14 82	16,7	13,1	77,7	
—	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	
Médias:																		
1.ª década	1017,6	1019,1	1016,1	22,78	27,85	18,51	9,34	41,10	17,21	23,93	24,26	59,70	17.46	16,67	18,18	15,20	82,3	
2.ª década	18,1	19,5	16,6	22,11	27,49	18,23	9,26	43,14	16,80	23,59	23,97	59,19	17,34	16,63	18,02	15,30	84,2	
3.ª década	19,2	20,6	17,9	22,11	27,55	16,95	10,60	40,25	15,52	23,15	23,58	58,73	16,09	15,70	17,24	13,82	80,0	
Mês	18,3	19,7	16,9	22,33	27,63	17,90	19,73	41,50	16,51	23,56	23,94	59,21	17,00	16,33	17,81	14,77	82,2	
Totais e extremas	-	1021,6	1014,5	-	28,5	15,4	13,1	46,9	13,9	-	-	64,9	-	-	19,2	9,4	-	

Estado

Dias
1 — B. t.; ☿¹ td. e n ; ⌓¹.
2 — B. t.; ⌓°.
3 — B. t.; ⌓°.
4 — B. t.; ⌓°.
5 — B. t.; ☿° td. e n.
6 — T. irr ; ☿¹ m. e td.
7 — B. t.
8 — B. t.; ⌓°.

Dias
9 — B. t.; ⌒ a SE td.; ⌓¹.
10 — B. t ; ⌓°.
11 — B. t.; ⌓°.
12 — B. t ; ≤ a SE n.
13 — B. t.; ⌒°.
14 — B. t.; ⌓°.
15 — B. t.; ⌓°.
16 — B. t ; ☿° n.; ⌓°.

eorológicas na Estação do Lumbo

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de						
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte							
Quantidade em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
6,0	0 24	8 15	SW	14	SSE	24	WSW	10	14,2	WSW	9	S	26	-	-	1	-	-	1	-
-	-	8 05	SW	14	S	26	WSW	10	14,5	WSW	9	S	28	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 10	SW	18	S	26	SSW	10	14,3	SW	15	S	26	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 37	SW	18	S	24	SW	10	14,5	WSW	9	S	26	-	-	-	-	-	1	-
1,3	0 45	6 29	SSW	13	SE	24	SW	6	13,8	WSW	9	S	28	-	-	1	-	-	-	-
9,5	2 18	1 35	SSW	11	SSW	10	WNW	4	7,8	WSW	6	E	20	-	-	1	-	-	-	-
-	-	8 26	WSW	8	E	13	E	7	7,0	W	5	ESE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 56	E	5	E	17	C	0	7,7	E	18	E	22	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 17	C	0	ENE	15	C	0	7,7	ENE	13	ENE	16	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 47	W	5	ESE	16	SE	4	7,2	**SE**	8	ESE	17	-	-	-	-	-	1	-
-	-	6 41	WSW	12	SE	15	SW	8	8,7	W	6	ESE	16	-	-	-	-	-	1	-
-	-	0 38	SW	23	SW	16	SW	12	13,8	SW	15	SW	23	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 15	WSW	18	WSW	14	SW	7	11,7	WSW	13	WSW	18	-	-	-	-	-	1	-
-	-	6 01	SW	16	SSE	15	SW	14	12,6	WSW	10	SW	18	-	-	-	-	-	1	-
-	-	3 10	SW	12	S	8	SW	6	10,0	WSW	10	WSW	14	-	-	-	-	-	1	-
0,2	0 05	8 03	WSW	17	SSE	21	SSW	12	12,9	SW	12	SSE	22	-	-	1	-	-	1	-
-	-	6 30	SW	16	SSE	17	SSW	7	12,0	WSW	10	SSW	18	-	-	-	-	-	1	-
-	-	4 15	SW	15	SSE	23	C	0	11,2	WSW	10	SSE	23	-	-	-	-	-	1	-
-	-	5 01	SW	9	SE	20	SSW	3	10,3	WSW	6	ENE	23	-	-	-	-	-	1	-
-	-	6 20	SW	9	SE	13	C	0	7,1	SE	13	SE	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 56	W	8	SE	19	S	5	10,8	W	8	SSE	20	-	-	-	-	-	1	-
0,2	0 03	8 03	SW	8	SSE	19	SSW	7	11,0	SSE	15	SSE	19	-	-	1	-	-	-	-
0,2	0 14	4 04	SW	11	ESE	12	WSW	7	9,9	WSW	6	S	26	-	-	1	-	-	1	-
-	-	7 42	SW	10	SE	17	C	0	9,0	W	6	SSE	19	-	-	-	-	-	1	-
-	-	6 33	WSW	7	ENE	24	C	0	7,9	WSW	6	SE	19	-	-	-	-	-	1	-
-	-	5 30	SW	5	SSE	15	C	0	6,2	WSW	4	SE	17	-	-	-	-	-	1	-
-	-	8 10	ESE	10	SE	14	SE	9	7,5	ESE	13	ESE	16	-	-	-	-	-	1	-
1,5	0 07	4 58	SW	11	SSE	25	SSE	12	12,0	SSE	18	SSE	25	-	-	1	-	-	1	-
-	-	6 21	SW	9	SSE	27	WSW	2	13,3	SSE	7	SSE	27	-	-	-	-	-	-	-
0,3	0 05	5 11	SW	13	SSE	22	SSE	11	13,5	SSE	18	S	28	-	-	1	-	-	1	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	—	10 6	—	19,5	—	6,1	10,9	WSW	7,8	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	14,5	—	16,2	—	6,9	11,0	WSW	9,6	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	9,2	—	19,4	—	5,3	10,1	WSW	6,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	11,5	—	18,4	—	6,1	10,7	WSW	7,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 01	190 08	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	28	0	0	8	0	1	24	0

...po. etc.

...
...7 — B. t.; ⏢₀.
...— B. t.; ⏢°.
...B. t.; ⏢°.
...B. t.; — °.
...B. t.; ⏢°.
...B. t.; ☿° madr.
...— B. t.; ☿° m. e td.; ⏢°.
...— B. t.; ⏢°.

Dias

25 — B. t.; ⏢'.
26 — B. t.; ⏢°.
27 — B. t.; ⏢°.
28 — B. t.; ☿° n.; ⏢°.
29 — B. t.
30 — B. t.; ☿° n.; ⏢°.

—

—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade
1	SW	26	8 44	S	41	10 39	SSE	40	15 35	S	41	10 39	4	-	—	1	Ac.	-	—	3
2	SW	24	8 14	S	47	13 30	S	39	15 22	S	47	13 30	8	-	—	1	Ac.	4	Sc.	3
3	SW	31	8 33	SSE	40	14 06	S	36	15 00	SSE	40	14 06	1	-	—	-	—	-	—	1
4	SW	31	8 40	S	47	12 15	S	35	16 10	S	47	12 15	2	-	—	-	—	-	—	2
5	SSW	25	8 57	SE	48	13 04	S	29	15 47	SE	48	13 04	8	-	—	0	Ac.	-	—	8
6	SSW	18	8 25	E	43	10 08	SSW	17	15 20	E	43	10 08	9	-	—	5	Ac, As.	-	—	4
7	WSW	12	8 10	ESE	26	10 25	E	18	15 43	ESE	26	10 25	7	-	—	3	Ac.	-	—	4
8	E	27	8 55	E	33	12 14	ENE	23	15 08	E	33	12 14	7	-	—	2	Ac.	-	—	5
9	E	14	8 59	NE	27	12 25	ENE	24	15 10	NE	27	12 25	3	-	—	-	—	-	—	3
10	SE	16	8 55	E	29	10 55	SE	24	15 27	E	29	10 55	4	-	—	-	—	-	—	4
11	WSW	18	8 59	ESE	26	12 20	E	29	15 10	E	29	15 10	6	-	—	-	—	2	Sc.	4
12	SW	4	8 05	SW	38	9 35	SW	28	15 0·	SW	40	8 05	8	-	—	6	Ac.	-	—	2
13	SW	33	0 14	WSW	30	9 00	WSW	25	15 15	SW	33	0 14	10cl.	7	Cs.	0	Ac.	1	Fs.	2
14	SW	28	8 30	S	28	11 45	SSW	28	18 .5	SSW	29	18 45	4	2	Ci, Cs.	0	Ac	1	Sc.	1
15	WSW	28	2 05	WSW	26	9 03	S	23	15 25	WSW	28	2 05	2	-	—	0	Ac.	1	Sc, Fs.	1
16	WSW	30	8 20	SSE	33	14 45	SSE	34	16 15	SSE	34	16 15	5	-	—	-	—	4	Sc.	1
17	SW	30	8 25	S	33	10 30	SSE	27	15 06	S	32	10 3·	7	-	—	4	Ac.	1	Sc.	2
18	WSW	28	3 40	SE	48	13 46	SSE	21	15 12	SE	48	13 46	4	-	—	1	Ac.	2	Fs.	1
19	SW	18	8 45	SSE	40	12 15	ENE	45	16 12	ENE	45	16 12	7	-	—	2	Ac.	-	—	5
20	S	22	8 56	SE	25	9 44	SE	20	15 45	SE	25	9 44	6	-	—	0	Ac.	-	—	6
21	WSW	17	8 50	SSE	33	11 46	SE	28	15 15	SSE	33	11 46	1	-	—	-	—	-	—	1
22	SW	25	1 40	SE	34	11 45	SSE	28	15 15	SE	34	11 45	3	2	Ci, Cs.	0	Ac.	-	—	1
23	WSW	18	8 10	SE	40	13 20	S	34	15 45	SE	40	13 20	9	-	—	-	—	8	Sc.	1
24	SW	16	8 28	S	33	1 05	SSE	24	15 05	S	33	11 05	8	6	Ci.	-	—	0	Sc.	2
25	W	17	8 40	E	41	14 25	ENE	30	15 12	E	41	14 25	3	0	Ci.	1	Ac.	-	—	2
26	S	12	8 55	SE	32	13 50	SSE	23	15 08	SE	32	13 50	6	-	—	-	—	-	—	6
27	ESE	22	8 55	E	26	12 28	ESE	20	15 06	E	26	12 28	4	-	—	0	Ac.	-	—	4
28	SW	18	8 53	SE	50	14 45	S	49	15 35	SE	50	14 45	4	-	—	1	Ac.	-	—	3
29	SSE	29	21 28	SSE	46	14 28	SSE	39	15 59	SSE	46	14 28	6	-	—	1	Ac.	-	—	5
30	SW	23	8 25	S	47	10 50	SSE	32	15 20	S	47	10 50	3	-	—	1	Ac.	-	—	2
—	—	-	-	—	-	-	—			—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,3	0,6	—	1,0	—	0,8	—	2,9
Extremas	SW	40	Dia 12 às 8.05	SE	50	Dia 28 às 14.15	S	49	Dia 28 às 15.35	SE	50	Dia 28 às 14.45	-	-	—	-	—	-	—	-

...ens e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	0	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	8	Sc. —	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	3	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
cl. -	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	-	—	10	Fc, Cu.	40:000	30:000	-
cl. -	—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	10	Ac, As.	-	—	-	—	40:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
cl. -	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	40:000	30:000	-
cl. -	—	6	Ac, As.	0	Sc.	4	Cu, Fc, Cb.	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu.	40:000	30:000	-
cl. -	Cs.	-	—	3	Sc.	0	Fc.	5	4	Cs.	-	—	1	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	4	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	4	Sc, Fs.	3	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	40:000	40:000	-
-	—	8	As.	0	Sc.	2	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	10	Ac.	-	—	-	—	40:000	30:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	10	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	1	Sc.	5	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	0	Fc.	40:000	40:000	-
cl. -	—	6	Ns.	-	—	4	Fc, Fs.	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	10:000	-
cl -	Ci.	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	8	Ac.	2	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	9	Ac.	-	—	1	Cu.	40:000	30:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	7	-	—	0	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	8	-	—	8	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
cl -	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Fc.	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	7	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	8	Ac, As.	-	—	2	Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
	—	2,8	—	0,7	—	2,9	—	5,0	0,1	—	2,5	—	0,7	—	1,7	—	-	-	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-

Resumo mensal das observações m

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativa — Estado de satura...	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1017,2	1018,8	1015,6	24,51	29,5	20,7	8,8	41,4	19,3	27,9	30,0	69,2	19,8	17,29	19,1	15,8	76,7	88
2	18,3	19,7	16,6	24,68	29,8	20,6	9,2	41,4	19,3	27,9	30,0	70,4	20,2	16,15	18,0	14,7	71,3	88
3	18,3	20,0	16,7	24,73	30,5	20,2	10,3	43,8	19,3	27,8	30,0	74,0	19,5	15,44	17,8	13,4	67,8	88
4	17,7	19,0	15,9	24,74	29,6	20,2	9,4	41,7	19,3	27,8	30,0	72,5	19,5	16,42	19,0	14,9	72,0	85
5	17,4	18,4	15,8	23,70	28,5	21,0	7,5	41,7	20,0	27,8	30,0	73,1	20,3	16,84	18,5	14,8	77,8	89
6	17,7	19,7	16,1	24,00	29,0	20,5	8,5	40,5	19,7	27,8	30,0	70,4	20,0	17,88	20,2	16,2	81,3	89
7	16,7	18,2	15,4	25,12	30,2	21,5	8,7	45,5	20,3	27,3	30,0	71,7	20,8	17,97	18,8	16,1	78,0	89
8	16,4	18,0	14,6	24,78	29,6	20,7	8,9	43,7	21,0	27,5	29,9	74,6	20,1	17,81	18,7	16,6	78,4	89
9	16,5	18,2	14,9	24,28	29,3	20,1	9,2	40,7	19,5	27,4	29,9	74,7	19,5	17,24	18,4	15,8	78,4	89
10	17,0	18,2	15,9	23,82	29,2	20,1	9,1	41,6	19,4	27,9	29,9	66,1	19,5	17,05	18,3	16,0	79,4	89
11	17,3	18,7	15,7	24,23	29,4	20,3	9,1	43,5	18,8	27,5	29,9	73,3	19,5	16,82	18,1	15,1	76,4	89
12	17,3	18,4	15,6	23,97	29,3	19,7	9,6	42,0	18,5	27,5	29,9	68,5	19,0	16,13	17,7	14,9	74,5	89
13	17,3	19,2	15,5	23,63	28,8	20,0	8,8	42,3	18,6	27,5	29,9	68,8	19,2	15,60	17,8	14,1	72,6	89
14	18,0	19,8	16,6	25,16	29,3	19,7	9,6	42,8	18,2	27,5	29,8	70,2	19,0	16,18	18,1	14,4	74,4	89
15	18,9	20,5	17,3	23,85	29,6	19,6	10,0	42,5	18,5	27,7	29,9	67,7	19,0	16,18	18,1	14,0	74,7	89
16	18,8	21,3	16,4	24,28	30,1	19,7	10,4	40,7	18,3	27,7	29,8	68,2	19,0	16,82	19,3	14,9	76,1	89
17	18,2	20,4	16,4	24,25	29,0	20,5	8,5	40,5	19,5	27,8	29,9	69,4	19,5	16,68	18,1	14,9	75,3	89
18	17,6	19,6	5,8	24,11	29,1	20,2	8,9	42,5	19,3	27,2	29,8	70,1	19,9	16,70	17,3	15,8	75,8	89
19	16,6	18,1	15,3	24,60	29,0	20,5	8,5	43,0	19,2	27,3	29,9	71,3	19,6	17,58	18,9	15,9	76,5	89
20	16,7	17,8	15,5	24,64	29,3	21,2	8,1	41,3	19,8	27,4	29,9	69,2	20,4	17,72	19,0	16,6	78,2	89
21	17,3	18,9	15,8	24,25	29,9	20,1	9,8	42,0	19,5	27,5	29,8	67,8	19,3	17,20	18,5	16,1	77,6	89
22	18,4	19,9	17,1	23,89	29,4	19,7	9,7	41,0	18,2	27,5	29,8	70,6	18,6	15,84	17,1	13,9	73,7	89
23	18,9	20,6	17,2	24,24	29,7	20,9	8,8	40,2	19,6	27,5	29,8	68,1	19,5	15,20	8,0	13,4	68,4	87
24	18,2	19,5	16,7	24,13	29,0	20,6	8,4	39,1	19,0	27,4	29,8	67,2	19,8	15,67	17,6	14,4	71,6	87
25	19,0	20,5	18,0	25,80	29,0	20,1	8,9	43,5	18,5	27,5	29,8	72,5	19,0	15,18	16,9	12,9	70,7	89
26	19,1	20,7	18,0	24,28	29,4	21,4	8,0	41,2	18,9	27,4	29,7	68,6	20,3	16,06	17,7	13,9	72,6	89
27	18,9	20,4	18,1	23,51	28,5	20,0	8,5	40,5	19,0	27,4	29,8	67,7	19,0	15,74	17,4	12,6	75,1	89
28	18,8	20,0	17,7	24,02	29,3	19,7	9,6	39,7	18,4	27,3	29,7	66,5	18,9	16,48	18,7	13,9	75,9	89
29	19,5	20,7	17,9	24,16	28,5	20,7	7,8	39,5	19,5	27,4	29,7	71,1	20,9	14,96	16,0	13,1	67,5	71
30	18,7	20,2	17,0	23,57	28,5	18,7	9,8	39,2	17,4	27,3	29,8	70,0	18,4	14,69	16,2	12,7	69,0	81
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	1017,3	1018,8	1015,7	24,43	29,52	20,56	8,96	42,20	19,61	27,71	29,97	71,67	19,92	17,01	18,67	15,43	76,1	88,4
2.ª década	17,7	19,4	16,0	24,14	29,29	20,14	9,15	42,11	18,87	27,52	29,87	69,67	19,41	16,62	18,24	15,06	75,4	87,8
3.ª década	18,7	20,2	17,4	23,96	29,12	20,19	8,93	40,59	18,80	27,42	29,77	69,01	19,43	15,70	17,41	13,69	72,2	87,2
Mês	17,9	19,5	16,4	24,18	29,31	20,30	9,01	41,63	19,09	27,55	29,87	70,12	19,59	16,44	18,11	14,73	74,6	87,8
Totais e extremas	-	1021,3	1014,6	-	30,5	18,7	11,8	45,5	17,4	-	-	74.7	18,4	-	20,2	12,6	-	-

E: Lado

Dias

1 — B. t.; (≡) madr. e m.; ☿° n.; ⌓°.
2 — B. t.; ☽ td.
3 — T. qt.; ⌓°.
4 — B. t.; ⌓°.
5 — B. t.; (≡) madr. e m.; ☽ por vezes.
6 — B. t.; ☿° td.
7 — T. qt.; (≡) madr. e m.
8 — B. t.; ⌓°.

Dias

9 — B. t.; (≡) madr. e m.; ⌓°.
10 — B. t.
11 — B. t.; (≡) madr. e m.
12 — B. t.
13 — B. t.; (≡) madr. e m.; ⌓°.
14 — B. t.; ☿° n.
15 — B. t.; ⌓°.
16 — T. qt.; ☿° n.

gicas na Estação de Porto Amélia

Em milímetros

Precipitação		Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora										Dias de							
			9 horas		15 horas		21 horas		Velocidade média diurna	Predominante		Mais forte								
Em milímetros	Número de horas		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
0,3	0 06	7 48	S	6	SE	22	S	13	12,1	S	9	SE	24	-	-	1	-	-	1	-
0,0	0 00	7 35	S	18	SE	20	S	13	15,8	S	13	SE	23	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 28	S	17	SE	16	SSE	15	15,1	S	15	S	18	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 50	S	22	SSE	25	SSE	15	17,4	SSE	19	SSE	27	-	-	-	-	-	1	-
0,0	0 00	3 55	S	16	SE	18	S	6	12,4	S	10	SE	20	-	-	1	-	-	-	-
1,2	0 05	3 07	N	1	SE	13	SSE	1	7,5	SSE	9	SSE	19	-	-	1	-	-	-	-
-	-	7 31	SE	3	ESE	5	ESE	4	4,7	ESE	5	ESE	10	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 18	S	1	E	8	ESE	1	3,1	SSE	3	ENE	9	-	-	-	-	-	1	-
-	-	2 58	WSW	1	ENE	7	ESE	2	3,1	E	4	ENE	8	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 39	S	2	ESE	5	ESE	1	4,4	ESE	5	ESE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 52	S	5	ESE	10	SSE	1	5,0	SSE	5	SSE	12	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 19	SSW	9	SE	12	SE	1	9,0	S	9	SSW	14	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 45	S	5	SE	4	C	0	6,1	S	9	S	13	-	-	-	-	-	1	-
0,1	0 03	4 07	SSW	2	SE	5	SSE	2	5,3	SSW	6	S	13	-	-	1	-	-	-	-
-	-	9 07	SSW	10	SSE	8	C	0	7,2	S	10	S	16	-	-	-	-	-	1	-
3,5	0 17	8 56	SSW	10	SE	11	SSE	13	9,8	S	11	S	17	-	-	1	-	-	-	-
1,4	0 12	5 53	SSW	15	SSE	20	SE	6	13,8	SSE	15	SSE	23	-	-	1	-	-	-	-
-	-	5 39	SSW	10	SSE	20	SSE	6	11,0	SSW	9	SSE	21	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 21	SSE	10	SSE	16	SSE	5	9,2	SSE	12	SSE	20	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 06	S	8	SSE	10	SE	1	6,1	SSE	9	SSE	15	-	●	-	-	-	-	-
-	-	6 40	SSW	4	SE	10	SE	3	6,1	S	5	SSE	14	-	-	-	-	-	1	-
-	-	7 37	SSW	14	SSE	18	SSE	7	11,8	SSE	14	SSE	20	-	-	-	-	-	1	-
0,0	0 00	7 38	S	21	SSE	23	S	16	17,2	S	16	SSE	29	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6 19	S	13	SSE	20	ESE	1	11,1	SSE	19	SSE	22	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 22	SSW	1	ENE	3	SE	12	9,3	SE	14	SSE	27	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4 17	SE	10	SSE	12	C	0	7,5	SSE	9	SSE	15	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 56	SSW	4	SSE	12	SSE	1	5 8	SSE	11	SSE	14	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 49	SSW	7	SE	17	S	11	11,2	S	9	SSE	24	-	-	-	-	-	1	-
-	-	4 56	S	19	SSE	24	S	9	15,9	S	10	SSE	25	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 25	SSW	10	SSE	26	S	10	16,6	SSW	12	SSE	26	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	8,7	—	13,9	—	7,1	9,6	S	10,5	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	8,4	—	11,6	—	3,6	8,2	SSE	9,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	10,3	—	16,5	—	7,0	11,2	SSE	15,3	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	9,1	—	14,0	—	5,9	9,7	S	9,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
5,5	0 43	198 13	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	29	0	0	5	0	0	10	0

mpo. etc.

Dias
1 — B. t.; ☽ madr. e m.
5 — B. t.
12 — B. t.; (≡) madr. e m.
— B. t.
23 — B. t.; (≡) madr. e m.; ⌓.
24 — B. t.; ⌓.
25 — B. t.; ☽ e ⌒ a S td.; v. fr. 16.
26 — B. t.; (≡) madr. e m.

Dias
31 — B. t.; (≡) madr. e m.
6 — B. t.
7 — B. t.; (≡) madr. e m.
28 — B. t.; ⌓.
29 — B. t.; (≡) madr. e m.
30 — B. t.; (≡) madr. e m.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	S	36	23 07	SE	45	14 43	SSE	40	20 30	SE	45	14 43	7	-	-	-	-	-	-	7	Cu
2	S	43	8 29	SE	42	13 17	SE	46	16 37	SE	46	16 37	3	1	Ci.	-	-	1	Sc.	1	Cu
3	S	33	8 30	SSE	37	10 55	SSE	31	19 55	SSE	37	10 55	0	-	-	-	-	-	-	0	Cu
4	S	42	8 55	SSE	53	13 49	SSE	44	15 16	SSE	53	13 49	2	-	-	0	Ac.	1	Sc.	1	Cu
5	SSE	35	22 55	SE	45	11 40	SSE	43	15 09	SE	45	11 40	3	-	-	2	Ac.	-	-	1	Cu
6	S	27	0 55	SSE	37	12 02	SSE	16	15 01	SSE	37	12 02	9	-	-	3	Ac.	4	Sc.	2	Cu
7	SSE	22	22 05	E	26	13 13	ESE	27	16 08	ESE	27	16 08	7	-	-	-	-	-	-	7	Cu
8	S	15	7 22	ENE	27	12 01	ENE	18	15 02	ENE	27	12 01	8	-	-	2	Ac.	3	Sc.	3	Cu
9	SSE	12	6 02	ENE	26	13 25	E	19	15 13	ENE	26	13 25	3	-	-	-	-	0	Sc.	3	Cu
10	SSE	17	2 30	E	31	10 33	ESE	15	15 13	E	31	10 33	6	-	-	0	Ac.	-	-	6	Cu
11	S	18	3 55	SE	28	14 11	SE	28	14 11	ESE	25	15 09	5	-	-	-	-	0	Sc.	5	Cu
12	S	27	1 14	SE	28	13 32	SE	27	15 53	SSE	31	22 46	2	-	-	1	Ac.	0	Sc.	1	Cu
13	SSE	31	22 46	SSE	20	13 47	ESE	21	15 27	S	31	0 55	4	1	Ci.	3	Ac.	0	Sc.	0	-
14	S	27	1 46	S	20	9 01	ESE	17	15 45	S	27	1 46	3	2	Cs.	-	-	0	Sc.	1	Cu
15	S	38	0 35	SSE	17	14 30	SSE	22	15 48	S	38	0 35	0	-	-	-	-	-	-	0	-
16	S	20	2 39	SE	25	14 54	SSE	26	19 55	SSW	57	21 22	0	-	-	-	-	0	Sc.	0	-
17	SSW	37	21 22	SSE	38	14 43	SSE	39	15 23	SSW	40	5 05	0	-	-	0	Ac.	-	-	0	-
18	SSW	26	5 55	SE	39	12 35	SSE	40	16 25	SSE	40	16 25	6	-	-	-	-	3	Sc.	3	Cu
19	S	22	8 20	SSE	37	11 25	SSE	33	16 44	SSE	33	16 44	2	-	-	-	-	-	-	2	Cu
20	SSE	28	8 58	SSE	31	9 48	SE	21	15 30	SSE	31	9 48	3	-	-	-	-	-	-	3	Cu
21	S	16	5 10	SSE	27	12 13	SE	21	15 27	SSE	27	12 13	1	-	-	-	-	-	-	1	Cu
22	S	33	8 5	SSE	37	11 19	SSE	30	15 01	SSE	37	11 19	10cl.	9	Ci, Cs.	-	-	-	-	1	Cu
23	S	39	8 56	SSE	47	14 50	SSE	50	15 37	SSE	50	15 37	7	-	-	7	Ac.	-	-	0	Cu
24	S	34	21 12	SSE	39	11 39	SSE	33	16 27	SSE	39	11 39	6	-	-	1	Ac.	3	Sc.	2	Cu
25	S	15	5 30	SE	46	12 15	SE	33	17 42	SE	46	12 15	5	0	Ci.	-	-	0	Sc.	5	Cu
26	S	52	23 20	SSE	30	10 40	SSE	23	15 22	SSE	30	10 40	5	-	-	-	-	-	-	5	Cu
27	S	13	3 13	SSE	31	10 15	SSE	28	15 32	SSE	31	10 15	2	-	-	-	-	-	-	2	Cu
28	SSW	17	8 52	SSE	40	11 27	SSE	37	15 03	SSE	40	11 27	4	-	-	-	-	-	-	4	Cu
29	S	35	8 27	SSE	45	14 40	SSE	46	15 35	SSE	46	15 35	6	-	-	5	Ac.	-	-	1	Cu
30	S	3	22 03	SSE	52	14 11	SSE	47	16 30	SSE	52	14 11	3	-	-	2	Ac.	-	-	1	Cu
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,1	0,4	—	0,9	—	0,5	—	2,3	—
Extremas	SSW	57	Dia 16 às 21.22	SSE	53	Dia 4 às 13.49	SSE	50	Dia 23 às 15.37	SSW	57	Dia 16 às 21.22	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ens e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade	Quantidade e configuração das nuvens — 15 horas — Altas — Configuração	Altas — Quantidade	Médias — Configuração	Médias — Quantidade	Baixas — Configuração	Baixas — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	Quantidade e configuração das nuvens — 21 horas — Quantidade total	Altas — Configuração	Altas — Quantidade	Médias — Configuração	Médias — Quantidade	Baixas — Configuração	Baixas — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	Visibilidade horizontal — Metros — 9 horas	15 horas	21 horas
.	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	2	2	—	-	—	-	—	-	2	Cu, Fc.	40:000	20:000	-
.	—	7	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	2	—	-	—	-	Sc.	-	-	—	40:000	50:000	-
.	Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	Sc.	-	2	Cu, Fc.	30:000	50:000	-
.	Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	Sc.	-	-	—	50 000	50:000	-
.	—	5	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu. Fc.	7	-	—	3	Ac, As.	3	Sc.	1	1	Cu, Fc.	40:000	15:000	-
.	—	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	1	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
.	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	-	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
.	—	1	Ac.	0	Sc.	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	-	—	50:000	50:000	-
.	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	-	1	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
.	—	2	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	-	—	40:000	50:000	-
.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	0	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
.	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	-	—	50:000	50:000	-
.	Ci.	6	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	0	Cu, Fc.	40.000	20:000	-
.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	0	Sc.	-	-	—	50:000	50,000	-
.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	-	—	40:000	15:000	-
.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	0	Ac.	-	—	-	1	Cu.	50:000	50:000	-
.	—	0	Ac.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	8	-	—	7	Ac.	0	Sc.	1	1	Cu, Fc.	30:000	15:000	-
.	—	5	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	10cl.	-	—	5	Ac.	5	Sc.	-	-	—	40:000	50:000	-
.	—	5	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	0	Ac.	-	—	0	0	Cu, Fc.	30:000	15:000	-
.	—	0	Ac.	-	—	1	Cu. Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	0	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
.	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	0	Cu, Fc.	40:000	15:000	-
.	—	5	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	5	-	—	4	Ac.	1	Sc.	-	-	—	50:000	30:000	-
.	—	2	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	0	0	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
1	Ci, Cc.	0	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	7	0	Ci.	3	Ac.	3	Sc.	1	1	Cu, Fc.	20:000	15:000	-
.	Ci.	2	Ac.	5	Sc.	0	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	6	Sc.	4	4	Cu, Fc.	40:000	15:000	-
.	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	0	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	0	Cu, Fc.	30:000	15:000	-
.	—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	-	—	50:000	20:000	-
.	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	1	Ac.	-	—	-	1	Cu, Fc.	15:000	15:000	-
.	—	0	Ac.	8	Sc.	1	Cu, Fc.	4	-	—	2	Ac.	2	Sc.	-	-	—	20:000	10:000	-
.	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	-	-
	—	1,6	—	1,1	—	1,8	—	2,7	0,0	—	0,9	—	1,3	—	0,5		—	-	-	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-		—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações m

Dias	Pressão atmosférica — Em milibares			Temperatura — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação	
				Termómetros à sombra				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	870,8	872,2	869,6	14,64	20,3	11,2	9,1	40,5	9,4	18,8	21,9	54,7	9,5	10,54	11,3	9,9	85,9	100
2	71,3	73,1	70,1	14,45	19,5	11,3	8,2	38,1	8,7	18,6	21,9	56,3	-	10,68	11,8	9,6	87,8	100
3	71,6	73,2	70,0	14,22	20,4	10,9	9,5	40,0	8,6	18,7	21,9	56,2	9,0	9,40	11,3	8,8	79,6	96
4	71,3	73,0	69,8	14,20	19,8	10,4	9,4	39,0	6,8	18,6	21,9	56,9	7,6	9,58	11,6	8,7	80,9	100
5	70,4	71,9	68,7	13,94	20,4	9,0	11,4	42,0	6,0	18,5	21,9	54,3	7,1	9,33	10,6	8,4	80,1	100
6	70,0	71,7	68,5	15,12	19,3	11,0	8,3	30,7	8,5	18,5	22,0	43,9	8,7	10,79	11,5	9,7	84,1	96
7	69,0	70,2	67,5	15,60	21,3	11,8	9,5	37,0	10,3	18,4	21,9	54,9	10,2	10,88	12,2	9,9	82,9	96
8	68,2	70,1	66,5	15,59	23,1	10,9	12,2	44,0	9,5	18,4	21,9	59,4	9,5	10,98	12,7	8,9	85,0	100
9	68,4	70,0	67,3	15,08	22,0	10,6	11,4	43,5	10,4	18,6	21,9	58,2	10,1	10,94	12,3	8,9	87,0	100
10	69,0	70,2	68,0	15,07	21,7	10,2	11,5	40,7	9,3	18,6	21,9	53,2	8,9	10,79	13,3	9,0	85,4	100
11	70,0	71,4	68,9	14 74	20,0	10,2	9,8	37.0	8,5	18,5	21,9	53,2	8,3	10,70	11,5	9,6	86,4	100
12	70,3	71,2	69,5	13,10	16,5	11,3	5,2	30,4	10,4	18,3	21,9	42,6	10,4	9,82	10,5	9,3	88,4	100
13	70,2	71,4	68,8	13,02	17,3	10,6	6,7	37,0	9,0	18,2	21,8	50,9	9,2	9,77	10,4	9,4	88,0	96
14	70,6	71,6	69,1	13,46	20,0	9,5	10,5	41,6	9,2	18,0	21,9	57,7	8,9	9,58	10,4	8,5	85,0	100
15	71,7	72,8	70 8	13,39	19,0	9,4	9,6	35,2	8,0	17,9	21,8	50,7	7,6	9,88	10,5	9,1	87,5	100
16	71,7	73,2	70,5	14,70	20,0	10,0	10,0	39,2	8,8	17,9	22,1	59,4	8,6	10,17	11,4	9,2	82,4	100
17	71,0	72,4	69,6	13,56	20,1	10,4	9,7	39,3	9,0	17,9	21,8	52,9	9,0	9,66	10,4	8,5	84,7	96
18	70,6	72,1	68,9	13,34	21,6	9,7	11,9	42,6	8,7	17,9	21,8	53,1	8,4	9,78	11,4	8,6	82,4	100
19	69,7	71,0	68,1	15,04	21,7	9,0	12,7	41,8	7.0	17,9	21,7	58,7	7,1	9,8	12,0	8,3	78,8	100
20	69,6	70,8	68,8	15,42	20,2	10,0	10,2	36,2	8,6	18,0	21,9	51,9	8,3	10,32	12,3	9,1	79,9	96
21	70,0	71,3	68.6	15,46	22,1	10,5	11,6	42.1	9,2	18,0	21,7	58,3	9,0	9,76	11,3	8,7	76,4	96
22	71,0	72,4	69.5	14,42	20,7	10,0	10,7	41,7	7,7	18,1	21,7	56,8	8,3	8,79	9,9	7,4	73,6	96
23	71,9	74,0	71,0	12,93	18,6	9,1	9.5	37,7	7,1	18,0	21,7	50,7	7,2	8,68	9,8	7,0	79,7	100
24	70,7	72,1	69,3	13,59	19,1	7,9	11,2	36,0	4,8	17,7	21,7	51,0	6,0	9,11	10,1	7,9	80,0	100
25	70,8	72,3	69.6	14,66	20,2	10,8	9,4	38,0	9,4	17,7	21,7	54,9	9,2	8,98	10,5	7,0	73,7	96
26	71,2	72,4	70,2	14,11	20,9	9,2	11,7	41,6	7,2	17,8	21,7	57,9	7,3	8,70	10,9	7,7	75,4	96
27	71,0	71,8	70,0	13,92	19,3	7,1	12,2	37,2	5,7	17,7	21,7	4 ,7	5,4	9,19	11,1	7,6	79,1	96
28	71,4	72,4	70,3	14,50	18,6	9,2	9,4	36,3	7,5	17,6	21,7	51,1	7,3	9,36	10,1	8,4	76,9	96
29	72,4	73 9	71.5	14,68	18,3	11,6	6,7	40,0	10,0	17,6	21,7	51,2	9,6	8,77	9,4	7,7	71,0	96
30	71,6	72,9	70,4	13,91	19,1	10,6	8,5	35,6	7,7	17,7	21,7	54,6	8,8	8,65	9,4	7,6	74,2	96
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias:																		
1.ª década	870,0	871,6	868,6	14,79	20,78	10,73	10,05	39,55	8,75	18,57	21,91	54,80	8,96	10,39	11,86	9,18	83,9	98,4
2.ª década	70,5	71,8	69,3	14,08	19,64	10,01	9,63	38,03	8,72	18,05	21,86	53,31	8,58	9,95	11,08	8,96	84,4	98,4
3.ª década	71,2	72,6	70,0	14,22	19,69	9,60	10,09	38,62	7,63	17,79	21,70	53,62	7,81	9,00	10,25	7,70	76,0	97,6
Mês	70,6	72,0	69,3	14,36	20,04	10,11	9,93	38,73	8,33	18,13	21,82	53,91	8,43	9,78	11,06	8,61	81,4	98,1
Totais e extremas	-	874,0	866,5	-	23,1	7,1	16,0	44,0	4,8	-	-	59,4	5,4	-	13,3	7,0	-	100

Estado

Dias

1 — B. t.; ☽ m.; ⌓°.
2 — B. t.; ●° e ≡° madr. e m.
3 — B. t.; ⌓°.
4 — B. t.; ≡° madr. e m.
5 — B. t.; ⌓°.
6 — B. t.
7 — B. t.; ⌓¹.
8 — B. t.; ☿° e ⌒ a E td

Dias

9 — B. t.; ☿° td.
10 — B. t.; ≡° madr. e m.; ☿° td.; ⌓°.
11 — B. t.; ≡° madr. e m.
12 — B. t.; ≡° e ☿° m.
13 — B. t.; ☽ m.; ⌓°.
14 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⌓°.
15 — B. t.; ≡¹ madr. e m.; ⌓°.
16 — B. t.; ≡¹ madr. e n.

gicas na Estação de Vila Cabral

Em milímetros	Precipitação — Quantidade — Em milímetros	Precipitação — Número de horas	Horas de sol a descoberto	Vento à superfície — Velocidade em quilómetros por hora — 9 horas — Direcção	9 horas — Velocidade	15 horas — Direcção	15 horas — Velocidade	21 horas — Direcção	21 horas — Velocidade	Velocidade média diurna	Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade média	Mais forte — Direcção	Mais forte — Velocidade	Dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
	0,0	0 00	3 00	E	6	E	10	C	0	7,9	E	9	E	18	-	-	-	-	-	1	-
	0,8	1 16	4 55	ESE	10	ESE	10	E	9	10,0	ESE	10	ESE	15	-	-	1	-	-	1	-
	-	-	8 12	ESE	23	ESE	9	E	7	11,6	ESE	12	ESE	24	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	6 20	ESE	8	E	10	E	3	7,0	E	7	E	11	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	4 36	ESE	10	ENE	10	E	3	6,7	ESE	6	E	11	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	2 01	E	13	E	17	ENE	14	14,4	E	15	ENE	21	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	5 48	ENE	20	ENE	16	ENE	12	15,4	ENE	15	ENE	21	-	-	-	-	-	1	-
	1,4	0 40	4 26	ENE	20	NE	10	E	16	14,3	ENE	17	ENE	20	-	-	1	-	-	-	-
	0,0	0 00	4 38	NE	16	SSE	2	ENE	14	13,7	ENE	14	NE	20	-	-	-	-	-	-	-
	0,0	0 00	4 49	ENE	14	SE	8	E	15	12,0	ENE	13	ENE	17	-	-	-	-	-	1	1
	-	-	4 30	ENE	18	E	12	ESE	16	14,6	E	15	E	20	-	-	-	-	-	-	1
	0,0	0 00	1 49	ESE	16	ESE	7	ESE	11	13,7	ESE	14	ESE	25	-	-	-	-	-	-	1
	0,0	0 00	4 33	ESE	18	ESE	10	ESE	13	13,0	ESE	15	ESE	20	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	4 3	ESE	18	E	8	E	4	12,5	ESE	16	ESE	20	-	-	-	-	-	1	1
	-	-	2 25	ESE	18	E	10	E	10	13,0	ESE	16	ESE	20	-	-	-	-	-	1	1
	-	-	3 00	ESE	16	ESE	10	ESE	14	14,6	ESE	15	ESE	23	-	-	-	-	-	1	1
	-	-	4 58	ESE	26	ESE	14	ENE	10	14,8	ESE	17	ESE	26	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	5 00	ESE	16	E	14	C	0	10,4	E	12	ESE	17	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	8 21	E	16	E	10	C	0	6,9	E	9	E	16	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	6 04	E	18	ESE	8	ENE	5	9,8	E	11	E	17	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	8 05	E	20	ESE	10	ENE	5	10,6	E	12	E	20	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	8 06	E	21	SE	10	ESE	14	11,4	ESE	14	E	22	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	1 23	ESE	15	ESE	8	C	0	10,0	ESE	11	SE	17	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	3 24	E	16	E	12	E	5	9,3	E	10	ESE	17	-	-	-	-	-	-	1
	-	-	4 57	ESE	15	E	15	E	10	11,7	ESE	11	E	18	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	7 28	E	13	ENE	13	E	8	10,6	E	10	E	18	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	4 51	ENE	18	ENE	7	E	8	8,4	E	8	ENE	18	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	3 08	E	20	E	14	E	4	9,8	E	11	E	20	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	4 02	ESE	13	ESE	14	ESE	4	8,0	ESE	11	ESE	14	-	-	-	-	-	1	-
	-	-	7 39	ESE	18	ESE	16	ESE	4	11,5	ESE	14	ESE	22	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	14,4	—	16,2	—	9,3	11,3	ENE	15,1	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	18,0	—	14,3	—	8,3	12,3	ESE	14,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	17,4	—	11,9	—	6,2	10,1	E	9,9	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	—	16,6	—	10,8	—	7,9	11,2	ESE	12,2	—	-	-	-	-	-	-	-	-
		1 56	146 41		-	—	-	—	-	-	—	-	ESE	26	0	0	2	9	0	18	10

po. etc.

— B. t.; ⌓°.
— B. t.; ≡° madr. e m.
— B. t.; ⌓°.
— B. t.; ⌓¹.
— B. t.; ⌓°.
— B. t.; ⌓°.
— B. t.; ⌓°.
— B. t.; ≡' madr.

Dias

25 — B. t.; ⌓°.
26 — B. t.; ⌓°.
27 — B. t.; ⌓'.
28 — B. t.
29 — B. t.; ⌓°.
30 — B. t.
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desconhecidas — Quantidade
1	ESE	27	4 15	ENE	22	13 57	ESE	24	15 45	ESE	27	4 15	10cl.	-	—	-	—	1	St,Fs,Sc.	1
2	ESE	25	6 40	ESE	26	9 01	ESE	20	15 28	ESE	26	9 01	10cl.	-	—	-	—	8	St, Fs.	2
3	ESE	39	8 11	ESE	21	9 05	ESE	19	15 20	ESE	39	8 11	5	-	—	-	—	3	St, Sc.	2
4	ESE	19	6 56	ESE	25	12 59	E	21	15 05	ESE	25	12 59	6	-	—	-	—	-	—	6
5	ESE	19	7 18	E	21	11 32	E	32	15 35	E	32	15 35	5	-	—	-	—	2	Sc.	3
6	E	27	8 13	E	28	13 10	E	16	15 50	E	28	13 10	9	-	—	1	Ac.	-	—	8
7	ENE	30	7 56	ENE	21	11 17	ENE	25	15 01	ENE	30	7 56	6	-	—	0	Ac.	2	Sc, St.	4
8	ENE	28	8 50	ENE	30	9 50	ENE	22	15 01	ENE	30	9 50	9	-	—	6	Ac.	-	—	3
9	NE	25	8 54	NE	30	9 54	ENE	24	18 20	NE	30	9 54	9	-	—	8	Ac.	-	—	1
10	ENE	22	7 58	ENE	19	9 05	E	21	18 30	ENE	22	7 58	1	-	—	-	—	-	—	1
11	E	29	7 09	E	31	9 07	ESE	23	20 17	E	31	9 07	8	-	—	1	Ac.	-	—	7
12	ESE	41	2 43	ESE	33	9 03	ESE	21	19 59	ESE	41	2 43	10cl.	-	—	-	—	2	St, Fc.	8
13	ESE	33	7 40	E	22	10 02	ESE	19	20 22	ESE	33	7 40	10	-	—	-	—	9	Sc, St.	1
14	ESE	29	5 40	E	23	9 01	ESE	16	16 40	E	23	9 01	10	-	—	1	Ac, As	8	St, Fc.	1
15	ESE	29	2 06	E	26	9 07	ESE	18	15 53	ESE	29	2 06	10	-	—	-	—	10	St, Sc.	-
16	ESE	32	6 51	E	23	9 20	ESE	22	19 19	ESE	32	6 51	6	-	—	-	—	-	—	6
17	ESE	36	8 40	ESE	37	9 06	ESE	21	15 01	ESE	37	9 06	9	-	—	1	Ac.	7	t,Sc,Fs.	1
18	ESE	24	2 58	E	25	9 27	E	23	15 20	E	25	9 27	8	-	—	-	—	-	—	8
19	E	23	8 30	E	22	12 57	ENE	19	15 04	E	23	8 30	2	-	—	0	Ac.	-	—	2
20	E	26	8 25	ENE	25	9 20	ESE	11	18 35	E	26	8 25	3	-	—	-	—	-	—	3
21	E	27	7 52	E	28	9 36	E	20	15 30	E	28	9 36	4	1	Cl.	-	—	-	—	3
22	E	30	8 54	E	31	9 30	ESE	23	20 20	E	31	9 30	3	0	Cl.	-	—	2	Sc.	1
23	ESE	27	5 09	ESE	22	9 50	ESE	19	16 27	ESE	27	5 09	9	-	—	0	Ac.	7	St, Sc.	2
24	E	26	8 28	E	27	12 45	E	22	13 30	E	26	8 28	6	-	—	1	Ac.	-	—	5
25	E	25	9 55	E	29	9 28	E	21	15 02	E	29	9 28	4	-	—	1	Ac.	2	Sc.	1
26	E	25	7 55	ENE	26	12 06	E	21	16 02	ENE	26	12 06	2	-	—	1	Ac	-	—	1
27	ENE	25	8 45	E	22	9 01	E	15	16 35	ENE	25	8 45	5	-	—	-	—	-	—	5
28	E	30	8 25	E	29	9 35	ESE	25	15 05	E	30	8 25	2	-	—	1	Ac.	-	—	1
29	ESE	19	8 37	ESE	25	9 45	SE	19	15 57	ESE	25	9 45	3	-	—	1	Ac.	-	—	2
30	ESE	23	8 58	ESE	42	12 12	ESE	25	16 25	ESE	42	12 12	8	-	—	1	Ac.	5	St.	2
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,4	0,0	—	0,8	—	2,5	—	3,0
Extremas	ESE	41	Dia 12 às 2.43	ESE	42	Dia 30 às 12.12	E	32	Dia 5 às 15.35	ESE	42	Dia 30 às 12.12	-	-	—	-	—	-	—	-

...as e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																	Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas							21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	0	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	0	-	—	0	Ac.	-	—	-	—	10:000	50:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	2	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	10:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	0	St.	-	—	3:000	70:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc	0	-	—	0	Ac.	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	0	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	30:000	40:000	-
-	—	0	Ac.	3	Sc.	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	2	As, Ac	1	Sc.	6	Cu, Cb.	9	-	—	7	As, Ac	2	St.	-	—	70:000	15:000	-
-	—	1	Ac.	6	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	20:000	-
-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	50:000	40:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	4	-	—	1	Ac.	3	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	3	Sc.	6	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	20:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	20:000	50:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	50:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	3	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	50:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	3	Cu.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	0	Ac.	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	20:000	70:000	-
-	—	0	Ac.	2	Sc.	1	Cu.	4	-	—	3	Ac.	1	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	6	-	—	6	Ac.	-	—	-	—	30:000	70:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	50:000	20:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	0	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	8	Sc.	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	0	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
-	—	1	Ac, As.	5	Sc.	3	Cu, Fc.	9	-	—	9	Ac, As.	-	—	0	Cu.	20:000	50:000	-
-	—	0	Ac.	5	Sc.	2	Cu, Fc.	9	-	—	2	Ac.	7	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	6	Sc	2	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	15:000	50:000	-
-	—	-	—	9	Sc.	1	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
-	—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc	15:000	40:000	-
-	—	-	—	9	Sc.	1	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	7	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	40:050	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
-	—	1,1	—	2,9	—	3,1	—	2,8	-	—	1 6	—	1 0	—	0,1	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	70:000	70:000	-

Resumo mensal das observações meteoro

Estações	Pressão atmosférica — Em milibares — Médias 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Temperatura do ar — Em graus Celsius — Médias 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade relativa — Estado de saturação — Médias 1.ª década	2.ª década
Namaacha	960,3	961,7	961,8	961,3	968,8	950,5	19,2	18,1	19,0	18,8	24,4	13,3	31,3	8,3	23,0	58,8	50,6
Lourenço Marques	1020,7	1021,9	1022,7	1021,8	1031,1	1008,7	20,2	17,9	19,6	19,2	25,2	14,6	31,6	11,2	20,4	72,5	72,9
Vila de João Belo	1019,5	1020,6	1021,5	1020,5	1029,3	1008,5	19,3	17,2	19,2	18,6	25,5	12,5	30,0	9,0	21,0	82,7	79,9
Quissico	1020,3	1021,6	1022,3	1021,4	1028,8	1010,7	21,4	19,2	20,4	20,3	26,5	15,6	32,2	13,0	19,2	75,8	75,7
Canicado	1020,0	1021,6	1022,1	1021,2	1029,3	1008,4	20,9	18,4	20,4	19,9	26,4	11,8	30,9	7,5	23,4	81,7	71,2
Inhambane	1019,5	1020,8	1021,5	1020,6	1027,7	1011,8	22,0	20,0	20,7	20,9	26,1	17,5	30,0	14,4	15,6	82,1	82,6
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	22,1	19,7	21,4	21,1	28,2	12,9	34,3	8,5	25,8	74,8	77,2
Pafúri	1021,2	1023,0	1023,2	1022,5	1030,5	1010,1	18,8	15,8	18,2	17,6	29,0	7,9	34,5	2,9	31,6	60,4	60,1
Mabote	-	-	-	-	-	-	20,0	17,9	19,8	19,3	24,5	11,3	30,5	6,3	24,2	78,0	73,7
Vilanculos	1018,6	1020,1	1021,0	1019,9	1026,0	1011,9	22,0	19,8	20,8	20,8	26,1	15,2	28,8	12,2	16,6	78,6	76,7
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maimbone	1017,5	1019,2	10 9,9	1018,8	1025,5	1010,9	21,5	19,3	20,4	20,4	26,7	14,4	28,7	11,4	17,3	78,3	79,0
Espungabera	910,2	911,4	911,9	911,2	918,2	904,0	17,2	15,1	17,0	16,4	21,3	11,9	26,9	7,7	19,2	73,0	75,5
Beira	1019,6	1021,4	1021,7	1020,9	1026,2	1012,8	21,8	19,9	21,1	21,0	25,9	17,2	30,6	14,5	16,1	85,3	82,2
Vila Pery	937,2	938,4	939,1	938,2	943,4	931,6	18,5	17,2	18,3	18,0	25,0	12,2	29,6	9,0	20,6	73,2	71,7
Chinde	1018,4	1019,9	1020,5	1019,6	1024,1	1013,0	23,8	21,7	23,2	22,9	26,9	19,4	30,0	16,4	13,6	79,3	85,1
Vila Gouveia	950,8	952,4	953,1	952,1	957,5	944,9	19,8	18,2	18,3	18,8	25,6	11,3	29,9	8,1	21,8	57,5	61,5
Quelimane	1018,8	1020,0	1020,6	1019,8	1024,0	1013,4	23,6	21,7	22,7	22,7	28,2	18,5	32,3	16,4	15,9	79,4	84,2
Mutarara	1023,0	1025,0	1025,1	1024,4	1029,8	1015,0	22,7	21,0	22,4	22,0	29,0	13,0	32,8	8,9	23,9	77,4	74,4
Pebane	1018,8	1019,8	1020,7	1019,8	1023,8	1014,1	23,4	21,6	22,8	22,6	26,8	18,5	29,7	17,1	12,6	72,4	91,7
Mocuba	1019,4	1021,2	1021,6	1020,7	1026,7	1013,7	22,3	20,7	20,8	21,2	28,1	15,1	31,4	13,0	18,4	71,6	80,5
António Enes	1017,4	1017,7	1018,9	1018,0	1021,3	1013,7	24,2	22,8	23 4	23.4	28,3	18,8	30,1	17,0	13,1	76,1	87,7
Tete	1018,5	1020,5	1020,6	1019,9	1025,6	1010,6	23,2	22,1	22,8	22,7	29,5	16,6	33,7	13,4	20,3	64,0	61,1
Errego	957,7	958,8	959,4	958,6	962,6	953,1	20,4	18,5	19,5	19,4	24,5	1 ,0	27,7	12,5	15,2	79,6	87,9
Alto Molócuè	953,5	954,2	954,8	954,2	958,1	949,0	19,4	18,2	18,2	18,6	25,5	14,0	29,1	11,5	17,6	72,9	80,0
Zumbo	1018,2	1020,3	1020,1	1019,5	1026,3	1010,1	22,8	21,0	22,9	22,3	29,7	13,9	33,5	9,9	23,6	62,6	63,9
Chicoa	-	-	-	-	-	-	24,3	23,1	23,6	23,8	32,2	14,8	36,5	12,1	24,4	66,0	68,9
Lumbo	1017,6	1018,1	1019,2	1018,3	1021,6	1014,5	22,8	22,1	22,1	22,3	27,6	17,9	33,5	15,4	13,1	82,3	84,2
Ribáuè	958,8	958,9	959,8	959,0	962,4	954,0	21,9	19,4	19,0	20,1	26,2	14,0	28,6	9,3	19,3	69,4	78,4
Nova Freixo	952,9	953,6	954,3	953,6	957,6	948,8	20.5	19,5	19,6	19,9	27,4	13,2	29.3	9,5	19,8	69,6	66,4
Vila Coutinho	876,5	877,2	877,8	877,2	880,3	872,4	15,2	14,2	14,3	14,5	21 7	8,6	25,4	5,6	19,8	70,8	72,4
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	870,0	870,5	871,2	870,6	874,0	866,5	14,8	14,1	14,2	14,4	20,0	10,1	23,1	7,1	16,0	83,9	84.4
Marrupa	924,6	924,9	926,0	925,2	928,5	921,0	18,7	18,3	18,0	18,4	23,7	13,7	25,7	11,6	14,1	75,2	71,7
Montepuez	958,9	959,1	960,1	959,3	963,0	954,6	21,2	21,0	20,6	20,9	27,0	15,8	28,8	13,5	15,3	70,8	48,4
Porto Amélia	1017,3	1017,7	1018,7	1017,9	1021,3	1014,6	24,4	24,1	24,0	24,2	29,3	20,3	30,5	18,7	11,8	76,1	75,4
Côbuè	960,8	961,6	962,3	961,5	965,5	956,5	22,4	21,6	22,0	22,0	28,1	17,8	29,6	15,6	14,0	57,0	61,6
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	1017,0	1017,6	1018,8	1017,8	1021,1	1015	24,2	23,7	23,3	23,7	28,1	18,8	29,6	16,3	13 3	77,2	71,3

estações de 1.ª e 2.ª classe da Província

Precipitação — Em milímetros				Evaporação — Em milímetros						Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
Totais			Máxima em 24 horas	Totais				Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	● Chuva	⊠ Trovoada	≺ Relâmpagos	⊲ Orvalho	≡ Nevoeiro
2.ª década	3.ª década	Mês		1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês			Direcção	Velocidade média								
9,4	1,2	19,0	9,4	55,9	58,3	55,4	169,6	15,0	1,6	S	9,3	7,4	9	1	4	1	0	3	0
6,1	0,2	20,5	9,8	41,0	36,9	34,6	112,5	8,7	1,1	NNW	15,1	11,4	4	1	4	1	0	19	0
59,9	20,1	129,8	45,9	35,7	26,7	33,4	95,8	6,0	0,5	N	11,2	6,7	5	1	6	3	0	23	12
13,1	0,0	21,8	9,5	38,9	35,9	35,3	110,1	5,5	1,4	NNE	10,2	8,0	4	2	6	1	1	21	2
1,4	2,1	10,1	6,4	45,5	44,8	40 0	130,3	8,2	2,1	N	5 9	6,0	1	0	8	1	0	28	6
9,7	170,5	209,2	167,7	41,7	31,4	35,2	108,3	6,0	1,2	SSW	9,6	5.2	2	0	9	3	2	21	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.3	0,1	6,9	6,5	-	-	-	-	-	-	W	-	-	5	2	3	0	0	5	22
0,0	0,0	0,3	0,3	65,6	54,4	66,1	186,1	10,4	1,0	NNW	4,6	3,6	7	1	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	N	-	-	12	5	0	0	0	12	12
0,0	0,5	15.4	9,7	30,5	29,0	27,0	86,5	5,0	0,7	SW	7,1	10,9	0	0	5	1	1	23	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,2	0,0	37,4	27,8	56,7	50,4	44,0	151.1	12,2	1,5	SE	3,3	6,7	1	1	5	1	0	4	10
17,0	8,0	45,5	15,0	33,8	22,4	32,8	89,0	7,2	0,1	NE	6,6	0,7	7	5	7	0	0	6	3
16,8	1,6	63,3	44,2	24,6	29,8	24,9	79,3	5,5	1,3	SE	10,2	7,8	2	0	5	0	1	20	10
0,0	2,6	26,8	18,4	37,7	31,3	43,4	112,4	7,0	0,5	SE	13,3	7,3	1	2	3	0	1	11	0
45,7	6,8	58,5	21,3	32,5	22,7	31,1	86,3	6,8	1,1	S	12,2	8,5	1	1	8	0	2	10	5
4,3	0,0	22,4	11,7	39,8	35,9	38,3	114,0	6,4	1,5	S	5,8	5,9	0	10	6	0	0	15	1
14,5	25,8	41,0	14,9	30,6	26,9	30,1	87,6	5,7	1,3	WSW	13,9	8,5	0	2	10	0	1	20	13
0,1	2.2	2,3	2,0	55,5	53,2	61,4	170,1	10,1	3,2	ESE	6,4	6 6	0	3	3	0	0	0	10
100,8	5,4	129.6	33,0	29,8	18,2	29,0	77,0	5,8	0,9	E	8,2	6,6	0	4	10	0	0	17	1
2,0	43,9	47,0	37,2	29,8	23,0	25,5	78,3	4,5	1,8	NNW	3,4	2,7	0	1	6	0	0	12	13
28,5	2,2	59,7	32,3	28,7	16,9	27,0	72,6	4,0	1,3	SW	7,7	5,5	0	0	8	0	1	22	1
0,0	2,9	3,8	2,2	65 8	74,2	77,8	217,8	11,0	4,6	SE	6,6	4,1	0	2	5	0	0	5	0
14,8	14,8	29,7	14,8	37,7	19,3	43,7	100,7	6,1	0,7	SE	3,7	3,4	0	7	9	0	0	7	4
9,9	6,1	16,1	5,5	35,2	22,5	42,1	99,8	5,4	1,0	S	6,8	3,9	0	3	10	0	0	15	4
0,0	0,0	0,0	-	42,3	42,1	54,0	138.4	6,9	1,7	ESE	5,9	3,8	0	1	0	0	0	7	0
0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	E	-	-	12	0	0	0	0	0	0
0,2	5,9	22,9	9,5	36,1	31,8	35,4	103,3	5,6	1,1	WSW	7,9	10,7	0	0	8	0	1	24	0
3,4	0,0	5,1	2,8	34,4	28,5	38,5	101,4	5,1	1,9	W	5,0	5,1	0	5	4	0	0	0	6
0,0	0,0	1,3	1,3	48,8	49,3	52,1	150,2	6,9	3,6	S	13,1	4,4	0	1	1	0	0	8	5
0,9	1,4	2,3	1,4	33,3	28,0	34,6	95,9	4,5	1,0	E	-	-	0	2	2	0	0	24	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	2,2	1,4	25,1	22,6	33,1	80,8	3,8	0,9	ESE	12,2	11,2	0	0	2	0	0	18	10
0,0	0,0	0,0	0,0	35,6	33,0	50,7	119,3	6,0	2,1	SE	8,0	8,4	0	3	0	0	0	8	5
4,7	0,0	13,3	7 7	38 8	38,1	47,8	124.7	6,0	2,9	ESE	8,1	5,2	0	0	4	0	0	3	3
5,0	0,0	6,5	3,5	38,1	36,0	42,2	116,3	5,6	2,5	S	9,9	9,7	0	0	5	0	0	10	0
1,1	0,0	9,7	7,0	57,5	52.0	75,4	184,9	8,9	3,0	E	9,0	7,5	0	1	3	0	0	1	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13,8	12,6	67,1	22,1	-	21,0	24,9	-	-	-	SE	8,6	5,1	-	-	14	-	-	-	-

Resumo mensal das observações nos postos meteorológicos da Província

Postos	Temperatura do ar — Em graus Celsius: Médias: 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação	Humidade relativa — Estado de saturação = 100: Médias: 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Precipitação — Em milímetros: Totais: 1.ª década	2.ª década	3.ª década	Mês	Máxima em 24 horas	Vento — Direcção predominante	Número de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●
Catuane	20,9	18,3	19,9	19,7	27,3	11,0	34,0	5,0	29,0	72,7	74,2	77,7	74,9	1,5	9,3	0,0	10,8	9,3	SE	14	0	2
Bela Vista	20,8	18,4	20,3	19,8	25,3	13,0	30,0	7,5	22,5	70,6	71,1	73,4	71,7	7,4	6,0	1,2	14,6	5,2	NE	6	0	5
Umbelúzi	20,5	17,1	20,2	19,2	27,7	9,6	34,1	3,9	30,2	73,1	77,6	70,0	73,6	2,3	15,5	0,0	17,8	15,5	—	20	3	2
Vila Luísa	21,8	19,4	19,9	20,4	26,4	13,2	31,6	10,0	21,6	69,0	65,7	75,9	70,2	3,2	21,9	10,7	35,8	21,9	NNW	7	0	4
Moamba	20,6	18,1	21,1	19,9	28,2	10,1	33,0	5,0	28,0	68,4	60,5	69,3	66,1	3,2	8,3	3,3	14,8	8,3	N	16	2	3
Manhiça	20,7	18,2	20,1	19,7	25,3	13,6	29,5	9,0	20,5	80,9	77,7	75,1	77,9	5,0	0,0	1,2	6,2	5,0	N	7	0	2
Sábiè	19,7	16,8	19,3	18,6	25,5	9,0	30,1	2,9	27,2	69,1	66,9	66,5	67,5	1,2	8,4	2,2	11,8	8,4	SSW	12	3	3
Macia	20,8	18,8	20,2	19,9	25,8	13,0	30,0	9,0	21,0	83,4	83,3	80,7	82,5	23,0	6,5	0,0	29,5	19,7	SW	11	3	6
Chongoene	21,2	19,6	21,2	21,0	-	12,6	-	6,5	-	85,1	85,0	83,3	84,5	65,9	94,1	10,2	130,2	68,0	N	4	1	11
Chobela	20,7	18,0	19,9	19,5	26,1	11,9	31,5	7,5	24,0	75,7	81,8	68,9	73,9	35,3	2,4	0,5	38,2	29,0	N	5	2	4
Maniquenique	21,5	18,8	20,3	20,2	28,0	11,8	35,0	8,0	27,0	91,2	86,5	90,8	89,5	18,7	24,9	4,5	48,1	11,2	N	6	3	6
Manjacaze	20,8	18,7	20,4	20,0	26,4	12,8	32,2	10,1	22,1	81,1	77,5	80,2	79,6	11,7	19,2	0,0	30,9	11,7	SE	15	2	4
Chibuto	21,4	18,6	20,2	20,1	25,0	15,0	29,0	10,5	18,5	76,6	79,3	81,5	79,1	3,6	29,2	0,0	32,8	15,0	N	11	3	4
Mocúmbi	22,2	20,0	21,3	21,2	27,1	14,4	31,0	11,0	20,0	73,3	78,5	72,6	74,8	15,4	23,5	3,7	42,6	16,3	SE	5	1	10
Inharrime	20,4	20,1	21,0	20,5	24,8	-	27,6	-	-	89,9	78,2	81,2	83,1	28,7	24,1	15,8	68,6	15,8	S	0	0	8
Nacoongo	21,0	19,3	20,0	20,1	26,4	13,4	31,0	8,7	22,3	81,1	81,2	79,6	80,6	30,8	111,6	5,9	148,3	70,3	NE	8	0	5
Panda	24,1	21,6	21,0	22,2	26,8	-	31,0	-	-	63,6	65,2	84,8	70,2	15,3	4,4	10,2	29,9	15,3	NE	19	4	4
Inhamússua	22,2	20,0	21,1	21,1	26,7	13,4	31,5	9,0	22,5	78,2	75,5	74,2	76,0	20,7	5,8	2,0	28,5	10,5	N	11	3	6
Morrumbene	22,1	19,7	21,0	20,9	26,7	14,6	31,5	11,0	20,5	83,3	78,3	81,6	81,0	21,1	3,8	11,0	35,9	19,4	SW	9	2	6
Massinga	21,9	19,4	20,9	20,7	25,8	15,5	29,9	12,0	17,9	83,3	81,7	80,7	81,9	25,4	0,0	44,5	69,9	44,5	SE	6	1	7
Divinhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,1	0,1	0,0	10,2	10,1	—	-	-	-
Nova Sofala	23,1	21,7	22,0	22,2	26,5	16,4	29,0	14,0	15,0	77,8	74,5	79,9	77,4	0,0	5,0	4,5	9,5	5,0	N	19	1	2
Vila Guilherme de Arriaga	22,9	21,4	21,9	22,1	28,1	14,3	-	-	-	85,0	85,2	89,0	86,3	4,8	0,0	3,1	7,9	4,8	SE	-	-	8
Mavita	17,5	16,2	17,0	16,9	23,3	10,4	27,5	7,6	19,9	64,7	61,0	58,8	61,5	5,3	0,0	5,8	10,6	5,3	ESE	6	6	2
Vila Machado	22,9	20,7	21,5	21,7	29,8	10,1	35,0	6,0	29,0	71,7	63,4	66,7	67,3	22,0	0,0	6,0	28,0	22,0	SW	1	1	3
Vila de Manica	17,8	16,2	17,4	17,3	25,5	6,2	29,7	3,5	26,2	82,5	81,0	79,7	81,1	22,3	2,6	9,4	34,3	22,3	W	10	4	3
Inhaminga	23,0	20,5	22,7	22,1	26,9	14,8	30,6	11,3	19,3	61,7	62,7	63,2	62,5	0,0	0,0	3,4	3,4	3,4	SW	3	0	1
Vila Paiva de Andrada	20,6	19,3	19,5	19,8	26,1	12,1	30,5	7,0	23,5	79,7	78,7	75,4	78,0	3,1	0,4	0,3	3,8	3,1	E	1	2	3
Marromeu	23,7	21,9	23,0	22,8	28,6	16,1	31,0	13,0	18,0	79,7	73,1	76,9	76,6	2,0	1,8	7,6	11,4	7,6	SE	9	7	6
Mopeia	23,8	22,4	23,6	23,3	28,9	15,3	33,0	12,5	20,5	75,7	71,3	76,0	74,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-	NW	0	0	0
Vila Fontes	22,3	20,0	21,3	21,2	27,7	15,4	31,8	13,1	18,7	83,5	83,2	85,7	84,1	0,0	9,9	2,2	12,1	9,9	E	3	6	2
Namacurra	23,3	21,9	21,8	22,4	29,0	15,5	32,0	14,0	18,0	77,3	77,0	81,4	78,5	0,0	36,1	30,0	66,1	34,5	W	6	2	6
Morrumbala	22,7	19,5	21,0	21,1	26,7	14,5	33,0	11,0	22,0	72,3	63,6	70,5	68,8	34,5	0,0	0,0	34,5	20,0	S	17	2	5
Maganja da Costa	24,1	22,2	22,9	23,0	27,9	17,7	30,7	15,0	15,7	69,0	85,2	79,0	77,7	25,8	71,4	11,0	108,2	29,0	WSW	0	1	2
Chemba	22,6	21,5	22,1	22,1	29,3	15,0	32,8	11,5	21,3	71,1	69,3	72,3	70,9	0,0	0,0	2,2	2,2	1,9	S	3	1	2
Mungári	21,2	20,3	21,0	20,8	27,0	13,2	31,2	9,3	21,9	66,0	56,5	57,6	60,0	0,0	0,0	0,9	0,9	0,9	SE	2	3	1
Moma	24,2	22,5	23,6	23,4	26,9	18,5	28,4	16,0	12,4	74,4	85,2	70,9	76,8	0,0	90,9	0,2	91,1	60,8	SSW	0	6	4
Lugela	23,7	21,7	22,2	22,5	28,4	15,8	31,4	13,0	18,4	69,9	81,6	71,1	74,2	1,5	34,7	9,3	45,5	27,7	W	1	5	3
Tacuane	21,9	20,0	20,4	20,8	25,2	14,8	30,0	13,5	16,5	79,0	85,8	80,4	81,6	2,6	64,1	43,9	110,6	43,0	E	0	3	1
Milange	21,0	20,9	20,5	20,8	25,6	16,0	30,0	14,0	16,0	70,5	72,1	81,6	74,7	0,0	29,0	0,0	29,0	15,0	SE	9	2	2
Namarrói	20,6	19,4	21,0	20,5	25,3	-	30,1	-	-	81,4	82,7	64,7	76,3	0,0	20,3	0,0	20,3	7,0	SE	0	3	2
Melela	21,5	20,0	21,1	20,9	25,7	15,5	29,0	13,5	15,5	69,6	76,2	59,0	68,3	0,0	8,2	0,0	8,2	4,8	SE	0	4	2
Nametil	23,3	22,2	22,8	22,7	28,2	16,5	30,0	10,0	20,0	79,6	78,0	68,9	75,5	9,3	2,7	0,0	12,0	7,5	S	0	0	3
Chiúta	20,8	19,5	20,1	20,2	24,5	15,2	28,0	12,0	16,0	-	-	-	-	0,0	0,6	1,5	2,1	1,5	S	3	15	4
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
Vila Junqueiro	19,0	18,0	17,7	18,2	22,8	13,5	25,0	10,6	14,4	80,5	88,1	78,7	82,4	1,5	37,8	0,7	40,0	9,5	F	0	0	1
Cazula	20,8	19,7	21,3	20,6	25,0	14,8	28,0	10,0	18,0	87,0	80,6	85,8	84,4	0,0	0,8	0,0	0,8	0,6	SW	2	21	7
Nauela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
Fíngoè	19,3	17,2	18,4	18,3	23,9	11,9	28,0	9,0	19,0	63,3	69,4	59,2	64,0	0,0	3,6	0,0	3,6	3,5	SE	0	10	3
Nampula	22,7	21,6	21,8	22,1	26,6	16,3	28,7	13,4	15,3	75,4	74,3	70,9	73,5	4,1	3,5	1,1	8,7	3,1	SW	0	2	2
Meconta	23,2	22,8	23,1	23,0	27,8	16,9	29,6	14,6	15,0	70,2	72,6	66,4	69,7	1,1	0,0	1,0	2,1	1,1	SW	0	0	2
Mossuril	24,7	24,2	24,3	24,4	28,7	18,3	29,9	16,5	13,4	89,4	81,6	76,6	82,3	37,5	58,8	44,6	140,9	32,5	SW	0	1	1
Entre-Rios	21,5	21,5	21,1	21,4	27,8	12,4	29,6	9,4	20,2	60,8	51,3	56,8	56,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-	E	0	1	1
Muecate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
Furancungo	17,7	15,7	16,4	16,6	24,1	11,6	24,5	9,5	15,0	81,7	79,0	72,3	76,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-	E	0	3	2
Vila Vasco da Gama	18,9	16,1	17,1	17,4	24,2	13,5	25,8	9,5	16,3	72,0	78,4	70,5	73,5	0,0	3,2	0,0	3,2	3,0	SE	1	6	3
Mutuáli	20,4	21,2	20,7	21,1	27,9	11,8	29,9	8,1	21,8	65,4	64,0	57,3	62,2	0,0	3,0	0,0	3,0	2,8	SSE	0	0	2
Máuè	17,0	15,3	15,5	15,9	23,2	4,1	27,0	1,0	26,0	54,4	77,8	60,0	64,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-	S	3	2	2
Mecubúri	23,1	21,7	23,1	22,6	27,6	-	31,0	-	-	64,0	68,5	56,8	63,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-	SW	15	0	1
Nacala	24,4	24,2	23,8	24,1	29,9	16,0	31,4	11,6	19,8	67,3	67,8	64,5	66,5	6,7	0,0	0,0	6,7	6,7	SE	0	0	1
Vila Gamito	20,2	18,8	18,9	19,3	25,2	12,0	27,5	8,9	18,6	58,1	67,6	66,2	64,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	S	2	1	1
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
Maúa	21,9	21,0	21,2	21,4	28,4	15,1	30,4	13,0	17,4	73,7	78,5	76,8	76,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-	NE	0	0	0
Namapa	23,9	23,9	23,9	23,9	29,6	17,2	30,8	14,6	16,2	65,3	64,4	63,4	64,4	3,3	0,8	0,0	4,1	1,9	SE	0	0	1
Litunde	18,6	18,2	18,3	18,3	22,8	13,1	25,4	10,4	15,0	77,3	71,7	69,7	72,7	-	-	-	-	-	E	-	-	-
Mecúfi	25,4	24,6	24,7	24,9	28,6	18,6	30,2	17,1	13,1	65,5	64,7	62,0	64,1	7,6	8,5	17,1	33,2	7,1	SW	3	3	1
Maniamba	18,2	17,2	17,3	17,6	24,5	11,8	23,5	8,4	15,1	80,3	76,8	84,7	73,9	3,4	20,9	0,5	24,8	16,4	SSE	0	0	2
Quissanga	24,9	24,3	24,0	24,4	29,0	18,4	30,5	17,0	13,5	69,1	69,5	69,1	69,2	0,0	1,7	4,8	6,5	4,8	SE	1	0	1
Macomia	23,8	22,8	23,0	23,1	26,7	19,6	28,5	18,0	10,5	75,3	78,3	81,9	78,5	12,5	4,5	0,0	17,0	9,5	SSE	3	1	1
Mueda	22,0	22,0	21,9	22,0	26,7	17,0	27,5	15,5	12,0	82,8	85,2	81,1	83,0	18,2	0,9	0,0	19,1	9,1	S	4	0	2
Palma	24,6	24,2	24,0	24,2	28,2	19,1	29,3	17,0	12,3	76,5	75,2	70,2	74,0	22,4	13,6	0,0	36,0	8,8	SE	0	2	2

Valores normais e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius — Média		Máxima média		Mínima média		Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora — Predominante — Valor normal		1956		Velocidade média		Precipitação — Em milímetros — Valor normal		1956	
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
(Maputo)	-	-	18,8	19,7	26,1	27,3	9,7	11,0	72,0	74,9	-	-	S	-	SE	-	-	-	17,2	3	10,8	2
Vista (Maputo)	-	-	19,0	19,8	24,9	25,3	12,3	13,0	73,1	71,7	-	-	S	-	NE	-	-	-	22,1	2	14,6	5
	-	-	18,4	19,2	25,6	27,7	9,2	9,6	68,9	73,6	-	-	E	-	—	-	-	-	16,7	2	17,8	2
	961,3	961,3	17,5	18,8	23,9	24,4	12,0	13,3	64,7	56,7	-	71,3	S	10,5	S	9,3	-	7,4	21,5	3	19,6	4
Marques	1022,0	1021,8	18,6	19,2	24,9	25,2	13,6	14,6	71,9	74,6	77,2	78,8	NNW	16,4	NNW	15,1	14,1	11,4	22,6	3	20,5	4
(Marracuene)	-	-	20,1	20,4	26,4	26,4	13,6	13,2	67,5	70,2	-	-	S	-	NNW	-	-	-	28,3	3	35,8	4
	-	-	19,6	19,9	26,9	28,2	11,0	10,1	62,6	66,1	-	-	N	-	N	-	-	-	11,8	1	14,8	3
	-	-	-	18,6	-	25,5	-	9,0	-	67,5	-	-	-	-	SSW	-	-	-	-	-	11,8	3
	-	-	19,3	19,7	25,5	25,3	12,7	13,6	77,4	77,9	-	-	S	-	N	-	-	-	30,7	4	6,2	2
João Belo	-	1020,5	-	18,6	-	25,5	-	12,5	-	80,5	-	63,3	—	-	N	11,2	-	6,7	-	-	129,8	6
Bilene)	-	-	18,7	19,9	25,4	25,8	10,8	13,0	80,6	82,5	-	-	SW	-	SW	-	-	-	44,5	6	29,5	6
ene	-	-	-	21,0	-	-	-	12,6	-	84,5	-	-	—	-	N	7,6	-	5,4	-	-	170,5	11
	-	-	19,3	19,5	26,5	26,1	10,8	11,9	69,5	77,3	-	-	SE	-	N	-	-	-	21,5	4	38,2	4
nique	-	-	-	20,2	-	28,0	-	11,8	-	89,5	-	-	—	-	N	-	-	-	-	-	48,1	6
	1021,3	1021,4	20,3	20,3	25,5	26,5	15,8	15,6	74,6	74,9	-	75,6	SE	7,4	NNE	10,2	8,3	8,0	59,1	9	21,8	6
aze	-	-	20,3	20,0	26,8	26,4	13,5	12,8	77,3	79,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	39,2	4	30,9	4
	-	-	20,4	20,1	26,0	2 ,0	14,9	15,0	74,5	79,1	-	-	S	-	N	-	-	-	30,0	3	32,8	4
bi (Inharrime)	-	-	20,9	21,2	26,1	27,1	14,9	14,4	76,8	74,8	-	-	S	-	SE	-	-	-	45,5	7	42,6	10
me	-	-	20,5	20,5	25,8	24,8	14,2	-	75,2	83,1	-	-	S	-	S	-	-	-	62,1	10	68,6	8
	-	1021,2	20,0	19,9	25,9	26,4	12,0	11,8	74,2	77,0	-	-	S	-	N	5,9	-	6,0	17,4	3	10,1	8
go	-	-	20,1	20,1	26,5	26,4	12,4	13,4	76,2	80,6	-	-	SSE	-	NE	6,5	-	6,2	85,0	9	148,3	5
	-	-	20,6	22,2	26,4	26,8	13,9	-	74,8	70,2	-	-	S	-	NE	-	-	-	24,2	4	29,9	4
sna	-	-	19,6	21,1	26,2	26,7	11,3	13,4	77,3	76,0	-	-	SE	-	N	-	-	-	52,2	5	28,5	6
ane	1021,5	1020,6	20,4	20,9	24,9	26,1	16,9	17,5	74,2	82,1	63,8	67,5	SSW	11,6	SSW	9,6	7,2	5,2	46,2	9	209,2	9
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
bene	-	-	20,1	20,9	25,5	26,7	12,5	14,6	76,7	81,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	46,9	5	35,9	6
	-	-	20,2	20,7	26,2	25,8	12,9	15,5	74,0	81,9	-	-	SE	-	SE	-	-	-	59,4	4	69,9	2
ro	-	-	20,6	21,1	27,5	28,2	11,5	12,9	72,3	75,7	-	-	S	-	W	-	-	-	9,7	2	6,9	3
	-	1022 5	19,7	17,6	21,9	20,0	9,5	7,9	62,8	62,7	-	-	S	-	NNW	4,6	-	3,6	7,5	1	0,3	1
	-	-	21,8	19,3	27,6	24,5	14,0	11,3	71,5	73,6	-	-	N	-	N	-	-	-	4,8	1	0,0	0
s	1020,9	1019,9	20,6	20,8	26,0	26,1	14,9	15,2	75,7	77,8	-	75,6	S	11,0	SW	7,1	9,2	10,9	24,3	6	15,4	5
na	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
	-	1018,8	20,5	20,4	27,1	26,7	13,2	14,4	69,2	80,6	-	56,1	S	-	SE	3,3	-	6,7	24,4	4	37,4	5
inhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	13,0	2	10,2	2
ora	-	911,2	16,3	16,4	21,0	21,3	11,7	11,9	73,3	74,2	-	48,8	NE	-	NE	6,6	-	0,7	40,4	5	45,5	7
ala	-	-	21,6	22,2	26,9	26,5	15,9	16,4	76,3	77,4	-	-	SW	-	N	-	-	-	15,3	2	9,5	2
lherme de Ar-																						
	-	-	20,5	22,1	28,4	28,1	12,9	14,3	76,2	86,3	-	-	SW	-	SE	-	-	-	22,7	3	7,9	2
	1021,8	1020,9	20,9	21,0	26,0	25,9	16,4	17,2	77,6	83,8	68,3	64,5	ESE	13,0	SE	10,2	13,1	7,8	27,8	7	63,3	5
	-	-	-	16,9	-	23,3	-	10,4	-	61,5	-	-	E	-	ESE	-	-	-	-	-	10,6	2
ado	-	-	21,5	21,7	28,1	29,8	14,1	10,1	68,9	67,3	-	-	SW	-	SW	-	-	-	16,4	3	28,0	2
	-	938,2	17,4	18,0	24,0	25,0	11,3	12,2	69,7	70,8	-	71,4	S	-	SE	13,3	-	7,3	19,9	4	26,8	3
Manica	-	-	16,5	17,3	24,6	25,5	7,5	6,2	57,9	81,1	-	-	SE	-	W	-	-	-	12,8	3	34,3	3
	1020,2	1019,6	22,2	22,9	26,4	26,9	17,7	19,4	80,9	80,8	-	61,7	S	12,0	S	12,2	-	8,5	80,3	10	58,5	8
de Andrada	-	-	18,7	19,8	25,9	26,1	10,4	12,1	71,8	78,0	-	-	S	-	E	-	-	-	28,8	4	3,8	3
	-	-	20,8	22,1	27,1	26,9	14,0	14,8	70,3	62,5	-	-	SW	-	SW	-	-	-	36,2	6	3,4	1
	-	-	22,2	22,8	28,4	28,6	-	16,1	75,0	76,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	0,8	7	11,4	3
eira	-	952,1	18,5	18,8	25,3	25,6	10,7	11,3	66,3	59,2	-	43,2	SW	-	S	5,8	-	2,0	15,9	3	22,4	6
	-	-	22,4	23,3	28,6	28,9	14,4	15,3	77,4	74,3	-	-	SW	-	NW	2,2	-	1,4	23,7	4	0,9	0
	1019,8	1019,8	21,1	22,7	26,5	28,2	16,7	18,5	80,8	81,5	56,7	53,0	S	11,7	WSW	13,9	8,5	8,5	64,6	11	41,0	10
es	-	-	21,4	21,2	28,3	27,7	14,0	15,4	86,4	84,1	-	-	SE	-	E	-	-	-	31,4	5	12,1	2
	-	-	-	22,4	-	29,0	-	15,5	-	78,5	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	66,1	6
da	-	-	-	21,1	-	26,7	-	14,5	-	68,8	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	34,5	3
	-	1024,4	21,8	22,0	28,0	29,0	14,8	13,0	80,0	75,2	-	-	S	9,8	ESE	6,4	-	6,6	9,1	3	2,3	3
la Costa	-	-	22,3	23,0	27,6	27,9	16,3	17,7	75,8	77,7	-	-	SW	-	WSW	-	-	-	65,7	8	108,2	9
	1017,5	1019,8	22,3	22,6	25,6	26,8	18,2	18,5	79,5	80,9	-	66,6	W	4,8	E	8,2	7,3	6,6	93,8	11	129,6	10
	-	-	-	22,1	-	29,3	-	14,0	-	70,9	-	-	—	-	S	4,0	-	3,1	-	-	2,2	2
	-	-	20,2	20,8	26,1	27,0	12,8	13,2	-	60,0	-	-	S	-	SE	-	-	-	8,5	1	0,9	1
	1021,1	1029,7	20,6	21,2	27,9	28,1	14,1	15,1	81,4	79,1	-	53,1	S	-	NNW	3,4	-	2,7	32,8	6	47,0	6
	-	-	23,1	23,4	27,2	26,9	17,7	18,5	77,3	76,8	-	-	SW	-	SSW	-	-	-	50,3	6	91,1	8
	-	-	20,7	22,5	26,1	28,4	14,4	15,8	77,0	74,2	-	-	W	-	W	-	-	-	54,3	9	45,5	9
	-	-	-	23,8	-	25,2	-	14,8	-	81,0	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	110,6	10
nes	1017,8	1018,0	23,2	23,4	27,8	28,3	17,4	18,8	79,4	80,8	-	67,6	S	18,0	SW	7,7	11 3	5,5	45,7	5	59,7	8
	-	1019,9	-	22,7	-	29,5	-	16,6	-	61,1	-	61,1	—	-	SE	6,6	-	4,1	-	-	3,8	5
	-	-	20,0	20,8	25,1	25,6	14,6	16,0	71,9	74,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	74,3	7	29,0	3
	960,0	958,6	19,1	19,4	23,9	24,5	14,2	15,0	84,5	82,1	-	49,3	SE	4,1	SE	3,7	4,3	3,4	52,6	8	29,7	9
	-	-	19,9	20,5	26,9	25,3	-	-	7 ,1	76,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	44,9	8	20,3	5
	-	-	22,8	22,7	28,8	28 2	15,5	16,5	71,8	7 ,2	-	-	S	-	S	-	-	-	21,1	4	12,0	3
ne	954,1	954,2	18,7	18,6	24,7	25,5	12,6	14,9	75,6	75,0	-	64,5	SW	6,0	S	6,8	4,1	3,9	24,6	8	16,1	10
	-	-	19,5	20,9	24,9	25,7	13,7	15,5	74,6	68,3	-	-	SW	-	SE	-	-	-	31,0	7	8,2	2
	1019,0	1019,5	21,3	22,3	28,3	29,7	13,9	15,9	65,5	64,9	-	77,5	SE	3,4	ESE	5,9	4,3	3,8	1,8	1	0,0	0
	-	-	-	23,8	-	32,2	-	14,8	-	64,2	-	-	E	-	E	-	-	-	0,8	1	0,0	0
	-	-	20,3	20,2	26,4	24,5	15,7	15,2	78,0	-	-	-	SE	-	S	-	-	-	13,8	2	2,1	3
	-	-	23,1	-	27,6	-	16,6	-	75,1	-	-	-	SW	-	—	-	-	-	40,5	4	-	-
ha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
eiro	-	-	18,0	18,2	23,5	24,8	12,3	13,5	80,0	82,4	-	-	E	-	SE	-	-	-	66,6	9	40,0	10
	-	-	21,2	20,6	27,0	25,0	15,0	14,8	71,7	84,4	-	-	SW	-	SW	-	-	-	20,8	2	0,8	2
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	18,4	18,3	23,8	23,9	11,6	11,9	65,8	64,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	7,8	3	3,6	2
	-	-	21,5	23,1	27,0	26,6	15,5	16,3	76,4	73,5	-	-	S	-	SW	6,7	-	5,6	28,2	4	8,7	7
	-	1018,3	-	22,3	-	27,6	-	17,9	-	82,2	-	56,3	—	-	WSW	7,9	-	10,7	-	-	22,9	8
	-	-	23,4	23,0	29,2	27,8	16,0	16,9	75,6	69,7	-	-	S	-	SW	-	-	-	10,9	2	2,1	2
	1017,9	-	22,0	24,4	28,0	28,7	18,1	18,3	78,0	82,3	65,6	-	WSW	12,6	SW	-	9,1	-	32,4	7	140,9	12

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros	
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal	
													Valor normal		1956					
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias
Ribáuè	-	959,0	-	20 1	-	26,2	-	14,0	-	75,6	-	40,1	—	-	W	5,0	-	5,1	-	-
Entre-Rios	-	-	20,4	21,4	27,5	27,8	9,0	12,4	65,4	56,3	-	-	SE	-	E	-	-	-	1,4	1
Muecate	-	-	22,6	-	28,2	-	15,0	-	74,2	-	-	-	SW	-	—	-	-	-	11,9	3
Furancungo	-	-	16,2	16,6	21,1	21,1	10,5	11,6	70,6	76,7	-	-	SE	-	E	-	-	-	6,6	2
Vila Vasco da Gama	-	-	15,9	17,4	20,4	21,2	11,3	13,5	78,9	73,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	24,0	5
Mutuáli	-	-	20,7	21,1	27,9	27,9	11,1	11,8	64,2	62 2	-	-	SW	-	SSE	5,7	-	4,6	1,8	2
Nova Freixo	-	95 ,6	21 0	19,9	27,6	27,4	12,3	13,2	64,3	66,7	-	65,7	S	-	S	13,1	-	4,4	1,6	1
Vila Coutinho	-	877,2	16,0	14,5	22,2	21,7	8,3	8,6	67,1	71,0	-	-	NE	-	E	-	-	-	3,3	1
Máuè	-	-	15,6	15,9	22,5	23,2	4,9	4,1	-	64,7	-	-	SE	-	S	-	-	-	2,3	1
Mecubúri	-	-	-	22,6	-	27,6	-	-	-	63.7	-	-	S	-	SW	-	-	-	-	-
Nacala	-	-	-	24,1	-	29,9	-	16.0	-	66,5	-	-	—	-	SE	9,9	-	4,6	-	-
Memba	1017,4	-	24,0	-	28,0	-	16,9	-	65,2	-	-	-	SW	10,4	—	-	9 6	-	12,2	3
Vila Gamito	-	-	18,5	19,3	25,9	25.2	7,8	12,0	59,5	64,0	-	-	S	-	S	-	-	-	1,5	1
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Maúa	-	-	20,7	21,4	27,3	28,4	13,4	15,1	66,2	76,3	-	-	NW	-	NE	-	-	-	3,6	1
Namapa	-	-	23,4	23,9	29,6	29,6	15,7	17,2	65,0	64,4	-	-	S	-	SE	8,0	-	7,7	2,6	1
Mecúfi	-	-	25,3	24,9	-	28,6	17,4	18,6	65,4	64,1	-	-	SE	-	SW	-	-	-	10,1	1
Litunde	-	-	18,2	18,3	23,0	22,8	12,5	13,1	69,8	72,7	-	-	S	-	E	-	-	-	7,9	2
Vila Cabral	-	870,6	-	14,4	-	20 0	-	10.1	-	81,4	-	43,1	—	-	ESE	12,2	-	11,2	-	-
Marrupa	-	925.2	-	18,4	-	23,7	-	13,7	-	71,4	-	58,7	—	-	SE	8,0	-	8,4	-	-
Montepuez	-	959,3	21,9	20,9	28,0	27,0	15,4	15,8	66,7	70,8	-	50,8	S	-	ESE	8,1	-	5,2	2,9	1
Porto Amélia	-	1017,9	-	24,2	-	29,3	-	20,3	-	74,6	-	58,2	—	-	S	9,9	-	9,7	-	-
Maniamba	-	-	17,8	17,6	22.4	21,5	11,9	11,8	63,4	73,9	-	-	SW	-	SSE	-	-	-	9,0	2
Quisanga	-	-	25,0	24,4	30,1	29,0	16,9	18,4	68,8	69.2	-	-	S	-	SE	-	-	-	26,3	2
Macomia	-	-	23,8	23,1	29,6	26,7	17,7	19,6	72,0	78.5	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	8,1	2
Cóbuè	-	961,5	-	22,0	-	28,1	-	17.8	-	55,9	-	74,5	—	-	E	9,0	-	7,5	-	-
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Mueda	-	-	20,0	22,0	24,9	26,2	14,4	17,0	75,4	83,0	-	-	SW	-	S	-	-	-	5,2	1
Mocímboa da Praia	1017,3	1017,8	24,1	23,7	29,0	28,1	18,9	18,8	71,5	77,2	-	-	SE	7 1	SE	8,6	-	5 1	2 ,2	1
Palma	-	-	24,7	24,2	28,9	28,2	18,9	19,1	72,4	74,0	-	-	S	-	SE	-	-	-	30,8	4

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura em graus Celsius										Precipitação em milímetros								
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas					
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956		
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia	
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia			
(Maputo) ...	37,6	1941	6	34,0	7	2,0	1943	Vários	5,0	14 e 15	107,1	1942	10,8	89,8	1942	2	9,3	11	
Vista (Maputo) ...	36,2	1941	1	30,0	19	5,5	1920	15	7,5	14	124,3	1917	14,6	118,5	1917	10	5,2	11	
lizi	35,2	1941	7	34,1	19	—0,5	1943	3	3,9	14	99,8	1940	17,8	75,0	1940	19	15,5	11	
ha	36,5	1928	20	31,3	19	4,9	1938	21	8,3	11	115,8	1942	19,0	90,0	1942	2	9,4	11	
Marques	34,3	1941	6	31,6	7	7,6	1920	Vários	11,2	12 e 14	249,6	1942	20,5	165,6	1942	1	9,8	9	
a (Marracuene)	39,3	1917	1	31,6	1	7,5	1952	30	10,0	1	112,0	1940	35,8	90,8	1915	12	21,9	11	
.....	37,5	1933	18	33,0	7 e 19	3,0	Vários	-	5,0	9	145,0	1940	14,8	142,0	1940	19	8,3	11	
.....	34,2	1956	29	30,1	8	2,1	Vários	-	2,9	14	42,7	1952	11,8	21,3	1949	13	8,4	11	
a	37,5	1950	2	29,5	24	5,2	1943	2	9,0	19	173,5	1940	6,2	101,7	1942	1	5,0	10	
João Belo ...	31,5	1951	3	30,0	8	6,0	1954	17	9,0	30	143,2	1952	129,8	33,9	1949	8	45,9	12	
(Bilene)	37,9	1937	23	30,0	8	0,0	1941	28	9,0	15 e 16	175,2	1917	29,5	136,7	1917	10	19,7	9	
ene	29,8	1951	28	-	-	4,4	1955	30	6,5	14	300,5	1952	170,2	155,2	1952	9	68,0	12	
.....	35,0	1949	2 e 30	31,5	8	2,0	1945	27	7,5	14	76,9	1952	38,2	44,0	1952	7	29,0	9	
nique	31,3	1951	3	35,0	3	1,0	1951	14	8,0	14	63,6	1949	48,1	23,5	1952	9	11,2	13	
.....	40,0	1910	14	32,2	20	2,0	1941	28	13,0	16	130,1	1952	21,8	64,4	1910	21	9,5	11	
aze	38,0	1948	1	32,2	20	8,5	1954	15	10,1	14	161,0	1935	30,9	52,2	1952	8	11,7	10	
.....	35 7	1941	2	29.0	8	7,0	1927	26	1 .5	14	156,0	1940	32,8	66,9	1942	1	15,0	13	
bi (Inharrime)..	36,5	1941	2	31,0	8	6,5	1915	21	11,0	V. d.	160,1	1935	42,6	114,7	1940	19	16,5	13	
me	34,4	1941	2	27,6	2	9.8	1945	28	-	-	212,6	1952	68,6	118,3	1940	19	15,8	21	
lo	37,8	1941	17	30,9	8	3,2	194	30	7,5	14 e 15	112,4	1940	10,1	44,9	1940	18	6,4	9	
go	36,5	1955	2	31,0	20	4,5	1953	30	8,7	30	185,7	1952	148,3	69,6	1952	11	70,3	11	
.....	35,0	1941	2	31,0	20	5,0	1928	Vários	-	-	153,1	1940	29,9	90,2	1940	20	15,3	10	
issua	36,6	1951	1	31,5	20	3,5	1930	28	9.0	17 e 30	212,8	1952	28,5	59,9	1945	21	10,5	9	
ane	32,7	1947	7	30,0	27	10,6	1941	22	14,4	30	147,3	1952	209,2	71,5	1910	20	167,7	18	
ir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
bene	34,0	1941	2	31,5	20	5,0	1951	3	11,0	17	205,5	1944	35,9	152,5	1944	21	19,4	10	
a	35,5	1939	22	29,9	9	1,0	1910	26	12,0	13	272,1	1931	69,9	120,0	1936	21	44,5	29	
uro	36,5	1936	3	34,3	20	5,5	1936	Vários	8,5	15 e 17	38,5	1952	6,9	12,0	1938	7	6,5	10	
.....	37,5	1934	24	34,5	20	0,5	1943	4	2,9	14	44,3	1940	0,3	36,2	1940	19	0,3	10	
.....	37,5	1950	14	30,5	20	0,5	1938	10	6,3	30	38,5	1940	0,0	36,0	1940	20	-	-	
los	34,0	1912	Vários	28,8	3	7,6	1953	30	12,2	26	78,1	1938	15,4	35,1	19.7	9	9,7	9	
ena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ne	31,9	1944	4	28,7	9	2,5	1941	28	11,4	13	63,1	1947	37,4	41,5	1947	19	27,8	9	
.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	193,0	1914	10,2	176,5	1914	28	10,1	9	
bera	29,5	Vários	-	6,9	7	5.0	1941	28	7,7	12	338,9	1934	45,5	81,9	1934	11	15,0	10	
fala	36,0	1923	30	29,0	7	8,9	1953	30	14,0	13 e 14	161,9	1941	9,5	56,0	1914	23	5,0	15	
lherme de Ar-																			
.....	34,0	1944	8	-	-	5,0	1941	29	-	-	198,0	1941	7 9	162,0	1941	14	4,8	10	
.....	33,3	1921	12	30,6	8	8,5	1953	30	14,5	12 e 13	133,5	1941	63,3	88,5	1941	14	44,2	5	
.....	30,2	1954	1	27,5	20	1,3	1952	9	7,6	24	121,4	1941	10,6	67,8	1941	14	5,3	10 e 30	
Machado	37,0	1941	25	35,0	V. d.	0,0	1924	9	6,0	25	152,0	1914	28,0	80,0	1933	20	22,0	10	
.....	35,5	1942	19	29,6	20	4,5	1945	27	9,0	13	85,3	1941	26,8	52,3	1941	15	18,4	9	
Manica	33,0	1942	10	29,7	21	0,0	Vários	-	3,5	18	64,3	1939	34,3	53,3	1939	20	22,3	10	
.....	34,2	1933	6	30,0	20	9,0	1941	29	16,4	13	323,4	1934	58,5	96,0	1935	7	21,3	12	
a de Andrada	35,4	Vários	-	30,5	20	2,4	1939	27	7,0	25	72,9	1941	3,8	37,0	1948	4	3,1	10	
ga	35,4	1942	12	30,6	21	0,0	1953	27	11,3	12	73,9	1946	3,4	32,5	1946	15	3,4	30	
.....	35,8	1949	7	31,0	20 e 23	6,4	1944	2	13,0	25	74,4	1946	11,4	19,8	1940	4	7,6	30	
veia	35,4	1931	6	29,9	20	1,0	1943	26	8,1	18 e 25	84,0	1933	22,4	43,5	1933	13	11,7	10	
.....	35,2	1951	9	33,0	9	8,5	Vários	-	12,5	25 e 26	83,6	1952	0,0	23,0	1952	23	-	-	
e	35,0	1917	8	32,3	20	9,0	Vários	-	16,4	25	214,5	1954	41,0	42,5	1954	20	14,9	30	
tes	35,6	1943	11	3 ,8	9	8,6	1954	23	13,1	17	102,5	1946	12,1	22,5	1942	29	9,9	11	
a	36,5	1948	5	32,0	20	11,6	1951	12	14,0	Vários	134,7	1954	66,1	30,8	1955	30	34,5	12	
la	31,2	1947	7	33,0	9	-	-	-	11,0	20	18,3	1947	34,5	7,7	1947	9	20,0	1	
.....	35,0	1941	1 e 2	32,8	20	5,0	1941	21	8,9	14	38,1	1944	2,3	15,1	1944	26	2,0	30	
da Costa	36,0	1950	9	30,7	10	2,0	1940	25	15,0	22	131,4	1934	108,2	39,0	1935	7	29,0	13	
.....	36,3	1933	11	29,7	9	10,1	1928	15 e 16	17,1	6 e 26	195,0	1934	129,6	77,5	1935	7	33,0	12	
.....	32,8	1953	28	32,8	8	3,5	1955	18	11,5	21 e 23	28,5	1952	2,2	7,0	1952	5	1,9	24	
.....	37,0	1947	15	31,2	20	6,0	1943	Vários	9,3	6	3,9	Vários	0,0	3,9	Vários	-	0,9	30	
.....	34,5	1940	17	31,4	9	2,3	1937	28	13,0	27	86,0	1946	47,0	35,2	1941	19	37,2	30	
.....	33,2	1942	13	28,4	29	12,0	1941	30	16,0	28	135,0	1927	91,1	101,0	1927	30	60,8	12	
.....	33,6	Vários	-	31,4	25	6,7	1948	18	13,0	27 e 28	108,8	1945	45,5	28,2	1949	28	27,7	11	
.....	-	-	-	30,0	9	-	-	-	13,5	6	-	-	110,6	-	-	-	43,0	11	
Enes	32,5	1950	Vários	30,1	9 e 10	11,8	1954	13 e 24	17,0	28	248,9	1954	59,7	72,0	1954	19	32,3	11	
.....	39,0	1949	2	33,7	20	5,0	1944	19	13,4	18	9,0	1911	3,8	4,0	1911	23	2,2	30	
.....	33,4	1953	6	30,0	9 e 12	10,0	1948	Vários	14,0	13	174,4	1952	29,0	121,6	1952	25	15,0	12	
.....	31,9	1942	15	27,7	20	7,5	1937	23 e 24	12,5	22	296,0	1934	29,7	90,5	1947	10	14,8	30	
.....	36,7	1953	3	30,1	1	6,2	1947	13	-	-	106,4	1946	20,3	40,0	1944	22	7,0	12	
.....	38,5	1950	3	30,0	6 e 9	8,5	1941	23	10,0	10	44,5	1951	12,0	32,0	1952	9	7,5	2	
ene	35,5	1944	6	29,1	10	4,0	Vários	-	11,5	27 e 30	48,2	1934	16,1	17,9	1954	19	5,5	30	
.....	30,4	Vários	-	29,0	20	6,9	1947	30	13,5	22	52,9	1951	8,2	20,3	1949	4	4,8	14	
.....	35,8	1937	3	33,5	9	5,7	1937	24	9,9	27	6,0	1935	0,0	6,0	1935	6	-	-	
.....	39,0	1947	12	36,5	10	-	-	-	12,1	27	5,0	1944	0,0	5,0	1944	16	-	-	
.....	32,5	Vários	-	28,0	20	9,0	Vários	-	12,0	12	70,2	1946	2,1	22,0	1953	19	1,5	30	
.....	35,7	1940	17	-	-	10,5	1945	17	-	-	211,1	1954	-	110,3	1954	13	-	-	
eiro	31,0	1943	14	25,0	20	5,8	1949	29	10,6	22 e 24	123,6	19 4	40,0	28,0	1953	19	9,5	14	
.....	37,0	Vários	-	28,0	9	10,5	Vários	-	10,0	2	118,7	1946	0,8	34,6	1953	20	0,6	13	
.....	29,5	1954	1	-	-	5,5	Vários	-	-	-	32,0	1953	-	10,3	1951	12	-	-	
.....	34,0	1951	10	28,0	8	6,0	Vários	-	9,0	Vários	30,2	1946	3,6	19,0	1944	11	3,5	12	
.....	36,7	1950	Vários	28.7	7	11,9	1955	9	13,4	22	179,2	1950	8,7	44,9	1950	2	3,1	16	
.....	-	-	-	28,5	8	-	-	-	15,4	30	-	-	22,9	-	-	-	9,5	6	

Estações e postos	Temperatura — Em graus Celsius										Precipitação — Em milímetros						
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas			
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956
	Anteriormente	Data				Anteriormente	Data				Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total
		Ano	Dia	Máxima	Dia		Ano	Dia	Mínima	Dia					Ano	Dia	
Meconta	39,2	1934	9	29,6	7 e 20	10,5	1940	10 e 13	14,6	10	33,7	1952	2,1	26,0	1950	18	1,1
Mossuril	31,8	1940	20	29,9	24	11,7	1941	25	16,5	27	120,6	1943	140,9	87,8	1943	7	32,5
Ribáuè	-	-	-	28 6	21	-	-	-	9,3	27	-	-	5,1	-	-	-	2,8
Entre-Rios	37,0	1947	19	29,6	10	5,1	1935	11	9,4	4	14,0	1941	0,0	13,5	19 0	1	-
Muecate	36,0	1953	Vários	-	-	6,5	1927	23 e 24	-	-	73,3	1928	-	34,0	1928	23	-
Furancungo	28,6	1948	3	24,5	23	4,5	1941	29 e 30	9,5	17 e 17	225,0	1934	0,0	67,0	1934	12	-
Vila Vasco da Gama	28,8	1949	19	25,8	10	-	-	-	9,5	13	100,2	1946	3,2	31,0	1944	11	3,0
Mutuáli	34,7	1941	15	29,9	21	3,0	1953	27	8,1	30	104,0	1941	3,0	5,1	Vários	-	2,8
Nova Freixo	33,0	Vários	-	29,3	18 e 19	3,0	1941	25	9,5	27	13,9	1934	1,3	11,0	1933	11	1,3
Vila Coutinho	30,0	1932	21	25,4	20	1,0	1937	25	5,6	17	27,0	1934	2,3	10,5	1946	17	1,4
Máuè	28,1	1945	25	27,0	1	—2,5	1954	29	1,0	28	7,3	1955	0,0	7,3	1955	7	-
Mecubúri	35,8	1950	Vários	31,0	10	7,5	Vários	-	-	-	17,5	1954	0,0	17,5	1954	14	-
Nacala	33,6	1954	15	31,4	21	10,4	1954	23	11,6	30	34,0	1955	6,7	26,2	1955	15	6,7
Memba	42,1	1944	24	-	-	9,0	1936	Vários	-	-	54,3	1949	-	74,3	1949	16	-
Vila Gamito	33,0	1948	6	27,5	9 e 10	0,4	1941	23 e 30	8,9	5	10,6	1943	0,0	8,6	1943	15	-
Muite	32,5	1954	25	-	-	9,1	1945	24	-	-	12,0	1951	-	11,0	1951	25	-
Maúa	35,0	1949	9	30,4	20	5,0	1949	Vários	13,0	28	14,0	1951	0,0	10,0	1949	1	-
Namapa	36,5	1936	6 e 8	30,8	28	7,2	1936	10	14,6	10	9,9	1955	4,1	6,7	1928	13	1,9
Mecúfi	38,5	1946	21	30,2	7 e 8	9,5	1940	19	17,1	13 e 30	58,0	1948	33,2	36,7	1952	19	7,1
Litunde	29,2	1937	Vários	25,4	V. d.	8,5	1946	29	10,4	24	63,4	1934	-	16,5	1934	5	-
Vila Cabral	31,0	1939	Vários	23,1	8	5,2	1955	18	7,1	27	48,6	1934	2,2	13 7	1934	5	1,4
Marrupa	29,6	1954	1	25,7	21	9,1	1954	22	11,6	30	1,3	1951	0,0	1,3	1951	27	0,0
Montepuez	36,0	1940	12	28,8	8	10,0	1937	Vários	13,5	30	18,5	1938	13,3	15,0	1938	4	7,7
Porto Amélia	32,0	1954	1	30,5	3	16,9	1954	21 e 22	18,7	30	36,7	1955	6,5	31,1	1955	23	3,5
Maniamba	28,0	Vários	-	23,5	9	5,1	1934	30	8,4	27	55,0	1934	24,8	50,8	1948	6	16,4
Quissanga	36,0	1953	29	30,5	24	13,0	1950	5	17,0	30	85,3	1938	6,5	61,0	1938	4	4.8
Macomia	37,0	Vários	-	28,5	11	10,2	1949	5	18,0	28	40,6	1934	17,0	28,0	1949	15	9,5
Cóbuè	28,8	1955	6	29,6	6 e 21	15,8	1955	20	15,6	23	5,9	1955	9,7	5,3	1955	29	7,0
Mecula	28,5	1955	27	-	-	13,0	1955	10	-	-	2,9	1955	-	1,7	1955	14	-
Mueda	30,0	1954	23	27,5	V. d.	4,0	1936	4	15,5	25	41,3	1934	19,1	13,5	1938	4	9,1
Mocímboa da Praia	32,0	1945	1	29,6	4	13,6	Vários	-	16,3	28 e 30	84,7	1936	67,1	50,0	1936	12	22,1
Palma	32,5	1944	8 e 9	29,3	7	14,8	1945	Vários	17,0	26	169,0	1955	36,0	53,0	1955	14	8,8

Estado geral do tempo nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora — Predominante — Direcção	Vento — Predominante — Velocidade	Vento — Predominante — Número de horas que soprou	Vento — Predominante — Quilómetros percorridos	Vento — Velocidade média mensal	Vento — Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada
Catuane (Maputo)	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	8	0	14	0	2	0
Bela Vista (Maputo) ..	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	1	0	6	0	5	0
Chibelizi	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	7	0	20	3	2	1
Namaacha	S	9,3	-	-	7,4	0	11	16	2	1	0	0	0	28	2	0	9	1	4	1
Lourenço Marques	NNW	15,1	105	1 590	11,4	0	2	19	6	3	0	0	0	24	4	0	4	1	4	1
V. Luísa (Marracuene)	NNW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	4	0	7	0	4	0
Manhiça	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	10	0	16	2	3	0
Manhiça	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0	0	7	0	2	1
Sabié	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	1	0	12	3	3	1
Vila de João Belo	N	11,2	-	-	6,7	1	12	14	2	1	0	0	0	27	1	0	5	1	6	1
Macia (Bilene)	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	1	0	11	3	6	3
Chongoene	N	7,6	-	-	5,4	0	18	11	1	0	0	0	0	22	1	0	4	1	11	4
Chibela	N	6,0	-	-	5,0	0	16	12	2	0	0	0	0	22	4	0	5	2	4	2
Manjacaze	N	7,7	-	-	5,7	0	20	7	3	0	0	0	0	18	5	1	6	3	6	1
Quissico	NNE	10,2	-	-	9,5	0	12	11	7	0	0	0	0	24	3	0	4	2	6	0
Manjacaze	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	2	0	15	2	4	1
Chibuto	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	0	0	11	3	4	0
Mapai (Inharrime) ..	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	5	0	5	1	10	0
Inharrime	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	0	0	0	0	8	2
Cancado	N	5,9	-	-	6,0	0	16	11	3	0	0	0	0	28	2	0	1	0	8	0
Nacongo	NE	6,5	-	-	6,2	0	18	9	3	0	0	0	0	20	2	0	8	0	5	1
Panda	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	1	0	19	4	4	2
Inhamússua	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	4	0	11	3	6	1
Inhambane	SSW	9,6	114	1.097	5,2	4	16	7	3	0	0	0	0	22	0	0	2	0	9	5
Massengir	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Morrumbene	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	8	0	9	2	6	0
Massinga	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0	0	6	1	2	2
Funcatouro	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	8	0	5	2	3	0
Panda	NNW	4,6	-	-	3,6	0	6	4	0	0	0	0	0	17	13	0	7	1	1	0
Mabote	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	1	0	12	5	0	0
Vilanculos	SW	7,1	-	-	10,9	0	0	21	9	0	0	0	0	27	0	0	0	0	5	1
Massangena	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Mabalane	SE	3,3	-	-	6,7	0	17	9	4	0	0	0	0	26	0	0	1	1	5	1
Javalle	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Pafuri	NE	6,6	-	-	0 7	24	6	0	0	0	0	0	0	24	0	0	7	5	7	0
Vila Sofala	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0	0	19	1	2	0
Vila Guilherme de Ar-																				
[illegible]	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Beira	SE	10,2	99	1.005	7,8	0	14	11	5	0	0	0	0	29	1	0	2	0	5	0
Macurungo	ESE	3,8	-	-	6,5	0	13	17	0	0	0	-	-	28	0	0	6	6	2	0
Vila Machado	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	12	3	1	1	2	0
Vila Pery	SE	13,3	-	-	7,3	0	10	17	3	0	0	0	0	30	0	0	1	2	3	0
Vila de Manica	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	0	0	10	4	3	0
Chimoio	S	12,2	-	-	8,5	0	8	16	6	0	0	0	0	21	1	0	1	1	8	0
Vila Paiva de Andrada	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	1	0	1	2	3	0
Espungabera	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	3	0	3	0	1	0
Manhiça	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	7	0	9	7	3	0
Vila Gouveia	S	5,8	-	-	5,9	2	28	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	10	6	0
Mocuba	NW	2,2	-	-	1,4	9	21	0	0	0	0	0	0	17	13	0	0	0	0	0
Quelimane	WSW	13,9	134	1.725	8,5	0	12	12	4	2	0	0	0	20	10	0	0	2	10	0
Vila Pontes	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	6	0	3	6	2	0
Nicoadala	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	11	0	6	2	6	0
Namacurra	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	7	0	17	2	3	0
Angoche	ESE	6 4	-	-	6,6	0	11	19	0	0	0	0	0	20	10	0	0	3	3	0
Vila da Costa	WSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	5	0	0	1	9	0
Moma	E	8,2	-	-	6,6	0	12	18	0	0	0	0	0	22	0	0	0	4	10	0
Lumbo	S	4,0	-	-	3,1	8	18	4	0	0	0	0	0	18	11	0	3	1	2	0
Memba	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	3	0	2	3	1	0
Nacala	NNW	3,4	-	-	2,7	0	27	3	0	0	0	0	0	20	6	0	0	1	6	0
Ilha de Moçambique	SSW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0	0	0	6	8	0
Antonio Enes	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	7	0	1	5	9	0
Porto Amelia	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	1	0	0	3	10	0
Vila Cabral	SW	7,7	-	-	5,5	0	20	10	0	0	0	0	0	22	2	0	0	0	8	0
Vila Junqueiro	SE	6,6	257	1.689	4,1	1	22	6	1	0	0	0	0	17	13	0	0	2	5	0
Vila Coutinho	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	2	0	0	2	3	0
Vila Gouveia	SE	3,7	-	-	3,4	0	29	1	0	0	0	0	0	25	0	0	0	7	9	0
Vila Pery	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	1	0	0	3	5	0
Vila Pery	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	2	0	0	0	3	0
Mandlacuè	S	6,8	-	-	3,9	0	26	4	0	0	0	0	0	26	0	0	0	3	10	0
Vila Pery	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0	0	0	4	2	0
Vila Pery	ESE	5,3	-	-	3,8	0	25	5	0	0	0	0	0	15	15	0	0	1	0	0
Vila Pery	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	23	3	12	0	0	0
Vila Pery	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	0	0	3	15	3	0
Vila Pery	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Pery	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	0	0	0	0	10	0
Vila Pery	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	0	0	2	21	2	0
Vila Pery	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Vila Pery	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	0	0	0	10	2	0
Vila Pery	SW	6,7	-	-	5,6	0	20	9	1	0	0	0	0	26	0	0	0	2	7	0
Vila Pery	WSW	7,9	225	1.785	10,7	0	0	18	12	0	0	0	0	29	0	0	0	0	8	0
Vila Pery	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	0	0	0	0	2	0
Vila Pery	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	0	0	0	1	12	0
Vila Pery	W	5,0	-	-	5 1	0	24	6	0	0	0	0	0	28	0	0	0	5	4	0

Estações e postos	Vento — Quilómetros por hora: Predominante — Direcção	Predominante — Velocidade	Predominante — Número de horas que soprou	Predominante — Quilómetros percorridos	Velocidade média mensal	Dias de — Calma	Aragem	Fraco	Bonançoso	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte	Número de dias de — Bom tempo	Tempo quente	Tempo muito quente	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada
Entre-Rios	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	0	0	0	1	0	
Muecate	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Furancungo	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	0	0	0	3	0	
Vila Vasco da Gama	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	0	0	1	6	2	
Mutuáli	SSE	5,7	-	-	4,6	0	27	3	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	2	
Nova Freixo	S	13,1	-	-	4,4	2	21	7	0	0	0	0	0	30	0	0	0	1	1	
Vila Coutinho	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	0	0	0	2	2	
Máuè	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	0	0	3	2	0	
Mecubúri	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	1	0	15	0	0	
Nacala	SE	9,9	-	-	4,6	0	25	5	0	0	0	0	0	14	15	0	0	0	1	
Memba	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vila Gamito	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	0	0	2	1	0	
Muíte	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maúa	NE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	3	0	0	0	0	
Namapa	SE	8,0	-	-	7,7	0	9	20	1	0	0	0	0	23	5	0	0	0	3	
Mecúfi	SW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	2	0	3	3	7	
Litunde	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vila Cabral	ESE	12,2	269	3.295	11,2	0	0	18	12	0	0	0	0	30	0	0	0	0	2	
Marrupa	SE	8,0	-	-	8,4	0	6	20	4	0	0	0	0	30	0	0	0	3	0	
Montepuez	ESE	8,1	-	-	5,2	0	21	9	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	4	
Porto Amélia	S	9,9	223	2.213	9,7	0	7	14	9	0	0	0	0	27	3	0	0	0	5	
Maniamba	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	0	0	0	0	5	
Quissanga	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	5	0	1	0	2	
Macomia	SSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	0	0	3	1	3	
Cóbuè	E	9,0	-	-	7,5	0	1	29	0	0	0	0	0	29	0	0	0	1	3	
Mecula	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mueda	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	0	0	4	0	4	
Mocímboa da Praia	SE	8,6	-	-	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	
Palma	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	9	

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30° E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª classe, correspondem às determinações horárias dos respectivos aparelhos registadores. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinados pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e à gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação nas estações de 1.ª e 2.ª classe e a chuva nas estações de 2.ª classe e postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figuram e é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; •, chuviscos; ⚱ aguaceiros; ⚿, trovoada; ≤, relâmpagos sem trovão; ≡, vento forte; =, nevoeiro; ⌓, orvalho; ⌒, arco-íris; ⊙, coroa solar; ⊕, halo solar; ☋, coroa lunar; ☽, halo lunar; ▲, saraiva; △, granizo; ⚡, tempestade de areia; ∽, miragem; ⟍, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

AEROLOGIA

JUNHO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Superfície				Pressão atmosférica											
						1:000 milibares				900 milibares				850 milibares			
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 02	1	1017	+ 16,5	95	+ 15,5	183	+ 17,6	90	+ 15,8	1084	+ 16,0	64	+ 9,0	1568	+ 14,2	52	+ 4,3
3 45	2	1021	14,8	98	14,4	216	16,1	87	13,1	1113	13,7	73	8,8	1592	9,8	78	6,0
3 10	3	1017	16,0	87	13,8	186	18,4	86	15,9	1090	15,6	56	7,6	1575	10,4	50	5,2
3 30	4	1020	15,5	91	14,3	206	16,1	90	14,5	1104	14,3	70	8,8	1585	11,3	58	3,3
3 10	5	1016	15,0	97	14,5	176	16,7	95	15,7	1079	15,9	78	11,9	1564	13,5	70	8,0
3 15	6	1013	17,0	72	11,7	149	19,8	63	12,4	1058	18,8	46	6,7	1545	15,4	40	1,8
3 30	7	1008	18,0	65	11,1	104	19,8	61	11,8	1016	19,2	43	6,5	1504	15,8	41	2,5
3 10	8	1008	15,5	91	14 0	103	16,3	92	14.9	1010	19,8	48	8,3	1500	16,9	39	2,8
3 30	9	10:3	17,0	70	11,5	148	15,9	69	10,0	1033	11,9	86	9,5	1513	11,7	90	+ 10,0
"	10	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
3 10	12	1022	12,1	87	9,9	226	13,2	82	10,2	1112	10,1	75	5,8	1585	7,0	65	0,8
3 20	13	1019	9,6	99	9,5	198	14,6	78	10,7	1084	10,2	54	1,3	1557	7,8	44	3,7
3 30	14	1017	9,5	94	8,5	181	14,0	85	11,3	1075	13,7	54	4,4	1555	11,0	50	1,1
3 10	15	1021	10,0	95	9,2	209	13,6	88	11,6	1100	11,4	70	6,1	1575	8,5	50	1,3
3 30	16	1020	12,0	89	10,2	207	14,4	90	12,7	1102	13,6	55	4,5	1582	11,2	55	2,5
3 30	17	1018	12,0	81	8,8	186	13,6	76	9,3	1078	13,6	53	3,1	1 56	11,0	53	1,8
4 00	18	1013	13,0	71	8,7	143	14,4	64	7,5	1044	19,6	25	1,1	1532	16,8	20	6,2
3 15	19	1010	15,0	54	5,7	120	16,4	52	6,4	1032	21,4	34	4,7	1523	17,2	33	0,5
3 14	20	1010	17,0	95	16,0	127	17.3	96	16,6	1039	23,0	33	5,6	1534	19,3	30	1,7
3 30	21	1016	17,2	96	16,4	176	18,4	90	16,6	1077	15,4	78	7,0	1559	12,5	54	5,8
2 55	22	1017	15,5	94	14,5	186	17,6	92	16,2	1087	14,9	84	12,1	1570	13,4	75	8,9
3 30	23	1022	13,8	97	13,2	224	17,4	80	14,8	1117	13,0	61	5,6	1596	10,8	56	2,3
3 02	24	1014	15,6	82	12,5	156	16,7	80	13,0	1059	18,5	69	12,6	1548	16,2	44	3,8
3 30	25	1013	14,1	88	12,0	147	17,0	79	13,2	1051	17,8	70	12,1	1542	17,5	46	5,6
3 10	26	1013	15,8	94	14,8	148	17,2	90	15,5	1054	18,5	55	9,0	1543	16,9	38	2,3
3 20	27	1010	15,5	57	6,9	122	17,0	53	7,1	1034	21,1	30	2,7	1525	17,9	30	0,1
3 30	28	1021	15 5	75	11,0	218	16,3	75	11,7	1111	12,4	75	7,9	1588	8,9	75	4,7
3 00	29	1024	14,5	94	13,5	243	15,7	87	13,5	1132	11,0	83	8,2	1608	8,4	80	5,1
3 30	30	1020	14,0	83	11,0	210	14,9	77	10,8	1105	15,4	50	9,9	1588	13,2	45	1,6
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Valores médios..		1016	+ 14,5	85	+ 11,9	175	+ 16,3	80	+ 12,6	1074	+ 15,7	59	+ 7,1	1558	+ 13,2	52	+ 2,9

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica															
		800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 02	1	2078	+ 11,7	46	+ 0,4	3185	+ 7,4	23	— 12,3	4437	+ 0,6	20	— 19,8	5869	— 10,8	32	— 24,5
3 45	2	2095	8,5	41	4,0	3196	6,6	18	13,9	4445	2,7	19	22,8	5867	11,3	19	30,5
3 10	3	2090	14,6	26	4,9	3209	+ 10,4	18	13,1	4472	1,8	22	17,6	5907	9,5	22	27,3
3 30	4	2089	8,3	55	0,2	3188	+ 5,7	20	15,4	4425	4,4	23	22,5	5831	14,3	22	31,4
3 10	5	2073	10,9	61	3,5	3173	+ 4,6	50	5,0	4412	3,0	30	18,2	5831	11,8	22	29,4
3 15	6	2056	11,4	37	2,8	3151	+ 0,4	56	7,5	4393	0,8	17	21,7	5829	8,7	14	31,5
3 30	7	2016	12,6	35	2,5	3123	5,8	19	16,1	4367	0,8	18	22,4	5801	10,0	20	28,8
3 11	8	2013	12,4	41	0 5	3112	+ 2,0	54	6,5	4345	2,1	27	18,8	5768	11,3	22	29,0
3 30	9	2021	10,2	90	+ 8,5	3121	+ 3,3	90	+ 1,8	4352	5,3	72	9,7	5750	14,8	42	25,0
"	10	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
3 10	12	2081	3,7	76	0,2	3154	3,0	72	7,4	4359	9,7	72	13,8	"	"	"	"
3 20	13	2055	5,6	35	8,8	3133	0,1	25	17,9	4348	8,5	24	24,8	5742	16,5	20	34,2
3 30	14	2059	8,0	48	2,4	3147	+ 1,3	30	14,5	4372	4,7	24	22,3	5777	15,2	24	31,3
3 10	15	2072	4,6	38	8,6	3150	"	"	"	4366	"	"	"	5768	16,0	17	"
3 39	16	2065	8,0	43	3,9	3170	+ 0,1	51	9,1	4407	0,6	21	0,3	5825	11,9	18	"
3 30	17	2059	7,5	52	1,7	3150	+ 6,0	26	12,1	4397	2,7	33	17,0	5814	12,6	35	25,0
4 00	18	2045	13,1	19	10,0	3158	+ 8,9	12	19,2	4412	0,5	12	26,7	5843	9,6	20	28,4
3 17	19	2038	14,5	32	2,1	3154	+ 7,6	19	14,6	4407	0,2	17	22,5	5840	10,0	22	27,7
3 14	20	2011	15,2	34	0,6	3166	+ 8,0	30	8,5	4419	0,6	27	17,5	5855	7,9	20	27,0
3 30	21	2067	12,3	52	+ 2,8	3171	+ 4,8	53	4,0	4413	2,7	40	14,5	5825	11,0	30	28,3
2 55	22	2080	12,0	64	5,3	3185	+ 4,9	59	2,5	4415	6,3	55	14,0	5819	14,0	36	26,0
3 30	23	2099	7,6	54	1,2	3194	+ 6,2	10	"	4441	1,7	5	"	5851	12,7	7	"
3 02	24	2060	12,2	43	0,0	3165	+ 7,0	24	12,2	4416	0,6	20	20,8	5840	12,4	19	31,4
3 30	25	2057	13,3	43	0,9	3160	+ 3,3	47	7,0	4389	3,8	39	15,8	5803	12,8	34	25,6
3 10	26	2057	13,3	29	4,5	3158	+ 3,2	36	10,6	4406	0,2	10	28,0	5841	9,2	8	"
3 29	27	2040	14,1	30	3,4	3147	+ 4,0	36	9,7	4387	1,3	24	19,4	5821	8,0	19	27,6
3 30	28	2086	4,8	75	0,5	3164	0,5	52	9,3	4372	3,6	33	22,2	5757	17,2	25	32,7
3 00	29	2106	5,0	80	1,8	3182	2,6	81	5,5	4401	5,4	32	19,7	5806	14,4	28	29,9
3 30	30	2096	9,9	43	2,2	3189	+ 0,3	45	10,3	4418	3,4	26	20,3	5834	13,0	24	29,5
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Valores médios..		2065	+ 10,2	47	— 1,5	3163	+ 3,9	39	— 10,1	4400	— 2,8	28	— 19,7	5819	— 12,1	23	— 28,6

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	850 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho
3 02	1	7547	— 28,2	40	— 33,2	8509	— 37,8	40	— 40,0	9582	— 40,2	38	— 49,2	10799	— 50,0	36	
3 45	2	7561	-	-	-	8541	— 32,3	22	— 41,8	9585	— 42,0	21	-	10775	— 50,4	22	
3 10	3	7598	— 19,6	21	— 36,4	8573	— 27,4	20	— 43,0	9665	— 35,0	20	-	10913	— 44,8	20	
3 20	4	7483	— 26,1	19	— 43,0	8437	— 31,6	18	— 48,0	9509	— 39,9	18	-	10723	— 51,2	18	
3 10	5	7502	— 22,5	25	— 37,7	8460	— 31,9	27	— 44,7	9527	— 41,4	27	-	10733	— 51,7	27	
3 15	6	7513	— 22,2	14	-	8477	— 30,6	14	-	9549	— 40,4	15	-	10760	— 52,0	15	
3 30	7	7478	— 24,7	30	— 37,3	8448	— 30,6	25	-	9515	— 39,4	25	-	10739	— 51,4	25	
3 10	8	7487	— 24,2	22	— 39,9	8392	— 33,2	23	— 47,2	9454	— 42,0	25	-	10666	— 49,8	26	
3 30	9	7414	— 25,8	27	— 38,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
" "	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
" "	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 10	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 20	13	7969	— 31,3	20	— 46,8	8300	— 39,0	20	-	9338	— 46,4	20	-	10529	— 53,2	20	
3 30	14	7421	— 2-,0	24	— 42,4	8365	— 35,0	24	— 48,5	9424	— 42,6	24	-	10630	— 49,3	24	
3 10	15	7415	— 26,9	17	-	8369	— 31,2	15	-	9449	— 37,0	15	-	10691	— 44,0	15	
3 30	16	7490	— 25,4	21	-	8447	— 31,0	21	-	9526	— 37,4	20	-	10769	— 43,2	18	
3 30	17	7483	— 24,3	25	— 38,8	8439	— 32,7	26	— 45,8	9501	— 42,7	28	-	10709	— 50,2	26	
4 00	18	7522	— 22,4	15	— 42,0	8489	— 28,5	16	— 46,6	9569	— 38,0	16	-	10789	— 49,5	16	
3 15	19	7522	— 22,0	22	-	8486	— 31,6	22	-	9553	— 42,2	22	-	10761	— 51,2	22	
3 14	20	7554	— 18,6	22	— 35,1	8529	— 28,4	21	-	9610	— 38,6	27	-	10832	— 49,4	27	
3 30	21	7511	— 23,9	30	— 36,6	8467	— 32,8	30	— 44,5	9533	— 41,2	32	-	10737	— 53,5	31	
2 55	22	7468	— 26,7	28	— 39,8	8413	— 35,6	26	— 48,3	9465	— 44,5	26	-	10661	— 52,2	26	
3 30	23	7525	— 25,8	7	-	8477	— 33,6	7	-	9539	— 42,2	7	-	10740	— 54,0	7	
3 0	24	7496	— 25,4	19	-	8450	— 32,8	2-	-	9523	— 38,0	22	-	10756	— 46,4	22	
3 30	25	7 58	— 26,6	32	— 38,5	8411	— 32,0	31	— 43,5	9185	— 39,0	30	-	10706	— 49,5	30	
3 10	26	7530	— 20,6	9	-	8503	— 27,8	10	-	9590	— 37,2	10	-	10820	— 48,0	11	
3 20	27	7513	— 20,4	19	-	8486	— 27,4	18	-	9578	— 35,1	18	-	10820	— 46,4	20	
3 30	28	7396	— 28,7	28	— 41,5	8341	— 33,6	28	-	9402	— 42,6	28	-	10612	— 48,7	28	
3 00	29	7462	— 23,8	25	— 38,4	8423	— 30,9	25	— 44,5	9500	— 38,4	25	-	10725	— 48,6	26	
3 39	30	7500	— 23,6	25	— 38,2	8462	— 30,4	24	— 44,4	9541	— 37,9	26	-	10776	— 45,5	26	
" "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Valores médios...		7487	— 24,3	22	— 39,1	8448	— 31,6	22	— 45,0	9519	— 40,0	22	-	10737	— 49,4	22	

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho
3 02	1	12223	— 60,2	34	-	13045	— 64,0	34	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 45	2	12200	— 58,7	22	-	13026	— 63,9	19	-	13957	— 70,0	21	-	15032	— 72,2	21	
3 10	3	12377	— 53,6	21	-	13227	— 58,0	21	-	14188	— 62,4	21	-	15301	— 66,3	21	
3 30	4	12141	— 60,5	18	-	12966	— 62,8	18	-	13917	— 62,7	18	-	15032	— 65,5	18	
3 10	5	121 0	— 58,0	26	-	12986	— 59,8	26	-	13940	— 63,1	26	-	15047	— 68,0	26	
3 15	6	12185	— 55,4	15	-	13035	— 56,9	15	-	14002	— 61,0	15	-	15122	— 65,3	15	
3 30	7	12147	— 60,6	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 10	8	12097	— 58,0	22	-	12931	— 61,5	22	-	13879	— 64,0	22	-	14987	— 66,6	21	
3 30	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
" "	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
" "	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 10	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 20	13	11952	— 56,9	19	-	12794	— 58,6	20	-	13755	— 61,4	20	-	14874	— 65,0	20	
3 30	14	12078	— 53,2	24	-	12933	— 55,8	23	-	13904	— 60,0	23	-	15024	— 66,4	24	
3 10	15	12148	— 57,4	15	-	12981	— 73,0	15	-	13915	— 69,4	15	-	14993	— 72,4	15	
3 30	16	12238	— 54,2	18	-	13080	— 60,4	18	-	14032	— 63,8	18	-	15138	— 67,6	18	
3 30	17	12136	— 58,7	26	-	12960	— 65,8	26	-	13882	— 70,9	26	-	14959	— 71,7	26	
4 00	18	12217	— 58,4	15	-	13050	— 61,6	15	-	13995	— 66,3	15	-	15085	— 70,5	15	
3 15	19	12182	— 60,0	22	-	13004	— 61,4	22	-	13945	— 65,5	22	-	15046	— 67,1	22	
3 14	20	12256	— 60,5	27	-	13080	— 63,5	26	-	14019	— 66,5	25	-	15112	— 69,7	25	
3 30	21	12147	— 60,6	31	-	12974	— 61,8	31	-	13924	— 63,8	31	-	15031	— 67,2	31	
2 55	22	12079	— 59,0	26	-	12912	— 60,8	26	-	13865	— 62,5	26	-	14982	— 64,9	26	
3 30	23	12152	— 58,2	5	-	12988	— 60,0	5	-	13945	— 62,7	5	-	15058	— 65,2	5	
3 02	24	12200	— 57,6	22	-	13034	— 62,0	22	-	13976	— 67,0	22	-	15071	— 67,9	22	
3 30	25	12131	— 60,2	30	-	12955	— 63,8	30	-	13896	— 64,7	30	-	15003	— 64,7	30	
3 10	26	12253	— 59,0	11	-	13083	— 62,5	11	-	14025	— 65,6	11	-	15125	— 68,0	11	
3 20	27	12257	— 60,0	19	-	13081	— 63,6	19	-	14020	— 66,5	19	-	15111	— 70,0	19	
3 30	28	12045	— 58,4	25	-	12874	— 63,1	25	-	13809	— 68,1	25	-	14896	— 69,9	25	
3 00	29	12161	— 57,5	25	-	12992	— 63,0	25	-	13926	— 69,1	23	-	15002	— 73,0	23	
3 30	30	12219	— 59,0	25	-	13046	— 62,1	25	-	13987	— 67,5	25	-	15066	— 74,0	25	
" "	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Valores médios..		12168	— 58,2	22	-	13001	— 61,7	22	-	13946	— 65,2	21	-	15046	— 68,3	21	

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Pressão atmosférica — 100 milibares — Temperatura do ar — Graus Celsius	Pressão atmosférica — 100 milibares — Humidade relativa — Percentagem	Pressão atmosférica — 100 milibares — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	1 — Temperatura do ar — Graus Celsius	1 — Humidade relativa — Percentagem	1 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	2 — Temperatura do ar — Graus Celsius	2 — Humidade relativa — Percentagem	2 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	3 — Temperatura do ar — Graus Celsius	3 — Humidade relativa — Percentagem	3 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 02	1	-	-	-	-	990	+ 18,2	92	+ 16,8	186	— 63,1	34	-	163	— 64,7	34	-
3 45	2	16346	— 71,2	21	-	963	+ 18,3	71	+ 12,8	772	+ 8,5	25	— 10,5	723	+ 8,2	18	— 14,8
3 10	3	16637	— 70,8	21	-	956	+ 19,4	60	+ 11,3	886	+ 15,0	54	+ 5,7	794	+ 14,4	24	+ 6,0
3 30	4	16377	— 68,4	18	-	962	+ 17,2	84	+ 14,4	816	+ 9,3	46	+ 1,8	782	+ 7,1	63	+ 0,5
3 10	5	16374	— 71,3	26	-	978	+ 18,8	92	+ 17,4	744	+ 6,4	53	+ 2,5	218	— 57,8	26	-
3 15	6	16462	— 70,4	15	-	990	+ 21,8	55	+ 11,2	830	+ 14,2	37	+ 0,4	682	+ 0,2	58	— 7,6
3 30	7	-	-	-	-	984	+ 22,8	52	+ 12,2	580	+ 1,8	17	— 24,0	-	-	-	-
3 10	8	16323	— 69,8	22	-	974	+ 18,2	95	+ 17,4	922	+ 20,2	59	+ 11,8	878	+ 19,2	39	— 4,8
3 30	9	-	-	-	-	936	+ 10,8	77	+ 6,9	884	+ 12,4	90	+ 10,7	528	+ 13,2	55	— 20,4
	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	12	-	-	-	-	970	+ 14,4	76	+ 10,0	856	+ 7,4	63	+ 0,8	670	+ 5,9	72	— 10,2
3 20	13	16224	— 66,9	19	-	994	+ 16,1	70	+ 10,6	831	+ 7,3	33	+ 8,[illegible]	740	+ 1,2	26	— 16,5
3 30	14	16377	— 64,2	23	-	990	+ 16,2	79	+ 12,4	956	+ 16,2	64	+ 9,3	274	+ 47,8	24	-
3 10	15	16293	— 73,8	15	-	982	+ 16,6	81	+ 13,2	862	+ 8,9	63	+ 2,6	772	+ 3,4	24	— 15,2
3 30	16	16466	— 71,3	18	-	986	+ 16,0	92	+ 14,6	950	+ 16,2	59	+ 8,0	750	+ 3,8	36	— 10,0
3 30	17	16271	— 71,5	27	-	960	+ 16,7	60	+ 8,7	760	+ 4,3	48	+ 5,8	684	+ 6,5	20	— 14,9
4 00	18	16401	— 72,3	15	-	940	+ 20,0	26	+ 0,2	781	+ 11,6	20	+ 10,5	740	+ 11,6	8	-
3 15	19	16387	— 68,2	22	-	942	+ 23,9	37	+ 8,2	750	+ 12,3	24	+ 7,7	630	+ 3,3	17	— 19,4
3 14	20	16438	— 70,4	25	-	974	+ 18,0	100	+ 18,0	932	+ 23,6	38	+ 8,3	910	+ 23,6	34	+ 6,6
3 30	21	-	-	-	-	988	+ 19,2	85	+ 16,5	832	+ 11,[illegible]	67	+ 5,4	638	+ 1,7	44	— 9,5
3 55	22	16333	— 68,1	26	-	986	+ 19,1	90	+ 17,3	650	+ 1,4	59	+ 8,4	88	— 70,5	26	-
3 30	23	16421	— 63,6	5	-	970	+ 16,3	84	+ 13,5	754	+ 5,8	26	— 12,4	722	+ 7,4	12	-
3 02	24	16415	— 65,9	22	-	960	+ 19,4	73	+ 14,4	940	+ 18,0	71	+ 12,5	904	+ 18,8	60	+ 10,7
3 30	25	16338	— 69,7	30	-	988	+ 18,9	70	+ 13,1	946	+ 18,4	82	+ 15,1	905	+ 17,5	59	+ 9,2
3 10	26	-	-	-	-	968	+ 20,1	82	+ 17,0	864	+ 18,0	40	+ 4,1	661	+ 4,4	14	— 20,9
3 20	27	16435	— 70,4	19	-	946	+ 23,6	34	+ 6,6	660	+ 0,2	43	— 11,0	638	+ 1,4	32	— 13,7
3 30	28	16218	— 70,9	25	-	984	+ 16,9	75	+ 12,2	766	+ 1,6	75	— 2,5	724	+ 1,8	55	— 6,4
3 00	29	16313	— 71,4	23	-	991	+ 16,1	84	+ 13,5	686	— 4,0	81	+ 6,9	643	+ 2,4	49	— 11,6
3 30	30	16353	— 74,9	25	-	966	+ 16,3	69	+ 10,5	884	+ 15,4	47	+ 4,0	685	— 1,1	45	— 11,6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		16373	— 70,0	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	4 — Temperatura do ar — Graus Celsius	4 — Humidade relativa — Percentagem	4 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	5 — Temperatura do ar — Graus Celsius	5 — Humidade relativa — Percentagem	5 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão — Milibares	6 — Temperatura do ar — Graus Celsius	6 — Humidade relativa — Percentagem	6 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	7 — Temperatura do ar — Graus Celsius	7 — Humidade relativa — Percentagem	7 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 45	2	476	— 13,7	19	— 32,5	393	— 23,8	25	— 38,4	143	— 71,6	21	-	80	— 69,0	22	-
3	3	614	+ 3,6	21	— 16,8	538	— 6,3	21	— 25,2	82	— 74,0	21	-	65	— 70,2	21	-
3	4	714	+ 7,1	20	— 14,3	175	— 62,8	18	-	156	— 62,0	18	-	102	— 68,6	18	-
3 15	5	172	— 59,8	27	-	98	— 71,6	25	-	83	— 69,0	25	-	-	-	-	-
	6	648	+ 2,6	20	— 18,1	228	— 55,0	15	-	182	— 55,8	16	-	90	— 71,2	15	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	750	+ 7,5	44	— 4,0	666	— 1,8	56	— 9,5	630	+ 0,4	35	— 13,5	564	— 5,2	17	— 26,6
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	622	— 7,6	72	+ 11,8	580	— 11,6	72	— 15,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	592	— 9,2	24	— 26,1	546	— 11,0	21	— 29,2	111	— 67,2	19	-	98	— 66,8	19	-
	14	130	— 66,4	23	-	72	— 62,1	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	720	+ 0,8	30	— 15,0	544	— 10,0	19	— 29,4	106	— 75,0	15	-	72	— 68,0	15	-
	16	674	— 0,6	50	— 9,8	654	+ 0,8	29	— 15,4	626	+ 0,8	22	— 18,6	182	— 59,4	18	-
	17	450	— 16,0	28	— 30,5	155	— 70,7	26	-	108	— 72,4	25	-	57	— 60,8	27	-
	18	218	— 56,2	16	-	133	— 70,0	15	-	85	— 73,5	15	-	-	-	-	-
	19	178	— 64,4	22	-	75	— 70,6	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	450	— 13,6	18	— 33,0	126	— 69,7	26	-	86	— 70,6	25	-	52	— 58,8	25	-
	21	560	— 6,4	36	— 19,1	104	— 70,4	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	80	— 67,0	26	-	67	— 67,0	26	-	46	— 58,4	26	-	-	-	-	-
	23	132	— 65,6	5	-	60	— 67,4	7	-	24	— 49,8	7	-	-	-	-	-
	24	758	— 7,8	41	— 4,7	722	— 9,0	25	— 10,1	650	— 0,0	20	— 16,3	146	— 67,9	22	-
	25	870	+ 19,2	48	+ 7,6	660	— 1,2	52	— 9,8	605	— 3,4	39	— 15,4	168	— 64,7	29	-
	26	106	— 70,0	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	128	— 70,0	19	-	86	— 70,7	19	-	70	— 76,3	19	-	-	-	-	-
	28	650	— 6,4	51	— 15,0	142	— 69,3	25	-	103	— 71,4	25	-	60	— 57,8	28	-
	29	140	— 71,7	23	-	120	— 73,5	23	-	70	— 72,6	23	-	37	— 58,9	25	-
	30	665	0,0	34	— 14,2	112	— 77,6	23	-	70	— 65,1	25	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 — Pressão — Milibares	8 — Temperatura do ar — Graus Celsius	8 — Humidade relativa — Percentagem	8 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 — Pressão — Milibares	9 — Temperatura do ar — Graus Celsius	9 — Humidade relativa — Percentagem	9 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 — Pressão — Milibares	10 — Temperatura do ar — Graus Celsius	10 — Humidade relativa — Percentagem	10 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 — Pressão — Milibares	11 — Graus Celsius — Temperatura do ar	11 — Humidade relativa — Percentagem	11 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 02	1																
3 45	2																
3 10	3																
3 30	4	87	—66,6	18													
3 10	5																
3 15	6	36	—48,8	17													
3 30	7																
3 10	8	104	—69,8	22		88	—69,8	22		64	—61,2	22					
3 30	9																
	10																
	11																
3 10	12																
3 20	13																
3 30	14																
3 10	15																
3 30	16	103	—71,8	18		047	—56,6	18									
3 30	17																
4 00	18																
3 15	19																
3 14	20																
3 50	21																
2 55	22																
3 30	23																
3 02	24	92	—64,7	22		60	—68,2	2		30	—51,2	24					
3 30	25	140	—64,7	29		106	—70,0	30		60	—64,4	32		50	—55,4	32	
3 10	26																
3 20	27																
3 30	28																
3 00	29																
3 30	30																
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 — Pressão — Milibares	12 — Temperatura do ar — Graus Celsius	12 — Humidade relativa — Percentagem	12 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	13 — Pressão — Milibares	13 — Temperatura do ar — Graus Celsius	13 — Humidade relativa — Percentagem	13 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero — Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Altitude — Metros	Características da tropopausa — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Temperatura — Graus Celsius
3 02	1									4500	595	(a)	(a)	
3 45	2									4120	623	14290	143	
3 10	3									4630	586	17800	82	
3 30	4									3850	645	12220	196	
3 10	5									3800	638	11600	918	
3 15	6									3300	687	11320	228	
3 30	7									4190	614	(a)	(a)	
3 10	8									3320	683	16090	104	
3 30	9									3580	662	(a)	(a)	
	10									-	-	-	-	
	11									-	-	-	-	
3 10	12									2730	738	(a)	(a)	
3 20	13									3100	704	(c)	(b)	
3 30	14									3380	680	14820	130	
3 10	15									-	-	15950	106	
3 30	16									3200	698	16300	103	
3 30	17									4100	625	13680	155	
4 00	18									4300	606	14700	133	
3 15	19									4380	603	12880	178	
3 14	20									4310	605	15040	126	
3 50	21									4100	624	(b)	(b)	
2 55	22									3650	663	-	-	
3 30	23									4220	613	14730	132	
3 02	24									4350	606	14120	146	
3 30	25									3500	670	15950	106	
3 10	26									4440	596	(a)	(a)	
3 20	27									4150	616	14980	128	
3 30	28									3100	706	14170	142	
3 00	29									2840	730	14320	140	
3 30	30									3230	696	15600	112	
										-	-	-	-	
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
À superfície	37	+ 14,5	85	+ 11,9	28
1.000	175	+ 16,3	80	+ 12,6	28
950	623	+ 17,4	67	+ 10,6	28
900	1074	+ 15,7	59	+ 7,1	28
850	1558	+ 13,2	52	+ 2,9	28
800	2065	+ 10,2	47	— 1,5	28
750	2599	+ 7,1	42	— 6,3	27
700	3163	+ 3,9	39	— 10,1	27
650	3763	+ 0,9	34	— 14,7	27
600	4400	— 2,8	28	— 19,7	27
550	5085	— 7,3	24	— 24,7	27
500	5819	— 12,1	23	— 28,6	27
450	6622	— 17,8	22	— 33,4	27
400	7487	— 24,3	22	— 39,1	26
350	8448	— 31,6	22	— 45,0	26
300	9519	— 40,0	22	-	26
250	10737	— 49,4	22	-	26
200	12168	— 58,2	22	-	26
175	13001	— 61,7	22	-	25
150	13946	— 65,2	21	-	24
125	15046	— 68,3	21	-	24
100	16373	— 70,0	21	-	22
80	17710	— 68,4	21	-	18
60	19441	— 63,8	22	-	10
50	20587	— 60,0	21	-	7
40	21986	— 56,2	18	-	4
30	23856	— 51,6	16	-	2
20	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
Máxima	+ 19,8	+ 23,0	+ 19,8	+ 15,2	+ 12,4	+ 10,4	+ 5,8	+ 1,8	— 3,8	— 7,9	— 13,6	— 18,6	— 27,4	— 35,1	— 43,2	— 53,2	— 55,8	— 60,0	— 64,7	— 63,6
Mínima	+ 13,2	+ 10,1	+ 7,0	+ 3,7	+ 1,0	— 3,0	— 6,5	— 9,7	— 13,3	— 17,2	— 23,0	— 31,3	— 39,0	— 46,4	— 54,0	— 60,6	— 65,8	— 70,9	— 74,0	— 74,9

Valores extremos da altitude

(Metros)

	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
Máxima	243	1132	1608	2106	2640	3209	3810	4472	5170	5907	6710	7598	8573	9665	10913	12377	13227	14188	15301	16637
Mínima	103	1010	1500	2013	2500	3112	3710	4345	5010	5742	6510	7369	8300	9338	10529	11952	12794	13755	14874	16218

JUNHO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	21	13	17	56	15	40	14	27	14	27	12	27	11	40	16	11	19	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	00	00	00	00	04	22	02	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	35	08	34	34	33	34	32	32	23	03	20	18	27	13	30	27	32	14	25	24	27	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	18	40	14	14	14	18	19	14	15	11	18	11	01	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	34	42	32	24	31	24	29	18	00	00	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	33	05	32	54	31	39	31	39	29	13	25	10	00	00	26	05	26	39	28	40	27	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	34	18	32	22	33	42	32	42	31	39	26	48	25	44	30	39	28	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	36	08	34	48	33	63	33	64	32	60	32	54	31	42	31	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	20	26	18	118	18	118	17	85	16	60	17	39	16	66	31	14	32	37	29	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	22	13	18	56	18	56	17	35	17	35	17	39	16	35	14	35	14	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	31	34	30	24	34	18	00	00	00	00	34	24	16	10	13	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	00	00	00	00	00	00	00	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	34	34	31	14	30	24	28	16	17	03	12	14	10	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	36	04	36	37	33	44	32	34	31	26	29	18	25	08	26	18	24	29	25	22	25	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	36	05	26	37	25	22	00	00	00	00	14	16	17	16	24	22	27	35	31	26	25	40	25	80	–	–	–	–	–	–	–	–
19	34	08	24	18	26	24	26	24	27	29	28	11	26	18	26	39	28	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	19	10	15	46	14	42	14	37	14	37	15	37	22	16	27	29	26	34	26	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	14	13	09	11	10	08	00	00	00	00	23	16	22	10	22	16	20	32	20	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	34	14	33	71	34	54	30	32	27	22	27	29	26	32	27	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	21	05	17	46	17	37	21	22	21	22	21	26	25	14	23	14	27	16	28	76	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	34	13	33	60	33	50	32	46	32	46	31	42	30	24	31	27	25	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	33	14	32	69	31	40	31	40	27	29	27	46	25	40	25	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	11	10	14	32	11	3	11	14	14	14	24	14	24	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	21	03	10	08	10	08	08	13	09	03	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	35	10	33	71	30	50	29	84	23	22	23	14	21	22	19	40	30	50	27	74	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	30	02	28	09	28	08	30	11	26	07	23	09	23	10	26	15	27	20	27	42	25	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	16	08	16	32	14	39	13	32	11	22	11	26	09	32	11	40	12	13	24	14	21	14	22	39	–	–	–	–	–	–	–	–
2	31	14	34	11	33	32	34	34	36	34	34	34	36	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	35	11	33	34	3	32	31	05	00	00	00	00	00	00	25	18	28	10	32	24	29	27	29	58	27	122	–	–	–	–	–	–
4	24	08	23	10	00	00	25	05	21	16	22	18	22	05	02	08	29	29	28	39	26	40	27	56	–	–	–	–	–	–	–	–
5	33	16	35	32	33	32	31	22	31	19	24	13	27	14	30	10	25	13	27	50	25	32	23	32	–	–	–	–	–	–	–	–
6	33	06	34	07	26	05	25	10	24	10	25	05	27	08	30	09	25	18	28	21	26	21	26	26	–	–	–	–	–	–	–	–
7	33	26	33	98	32	92	31	61	28	60	25	46	24	46	24	42	27	32	30	61	29	61	29	78	27	61	–	–	–	–	–	–
8	35	08	29	26	28	61	28	58	28	52	28	52	28	59	26	32	26	39	27	74	27	46	27	64	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	21	26	18	34	18	46	17	54	16	50	14	40	14	32	24	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	19	26	19	32	18	60	16	64	16	46	17	48	18	50	14	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	19	08	18	32	17	39	17	39	16	35	16	32	16	32	14	26	12	32	10	29	08	16	28	32	28	46	–	–	–	–	–	–
13	30	10	33	16	33	13	29	10	26	10	20	14	21	13	06	13	09	08	10	20	10	40	12	58	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	00	00	00	00	28	14	28	03	05	10	01	10	00	00	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	31	13	36	14	36	14	05	13	10	14	10	14	11	13	03	32	07	42	07	46	05	32	29	78	–	–	–	–	–	–
16	33	11	34	42	33	39	32	22	32	08	26	13	24	14	20	10	09	18	21	24	24	32	24	46	23	108	–	–	–	–	–	–
17	34	18	34	50	33	46	31	44	30	26	25	26	27	22	25	29	25	29	26	22	26	34	25	66	–	–	–	–	–	–	–	–
18	34	10	27	14	26	14	27	13	23	08	19	10	19	11	29	14	29	32	28	34	28	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	27	14	27	14	24	16	23	39	23	27	23	18	21	32	28	32	28	46	28	64	28	64	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	24	08	26	08	26	12	25	17	24	17	24	17	27	12	27	17	28	17	27	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	18	14	17	32	14	34	13	32	–	–	–	–	12	14	29	18	25	24	25	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	19	10	22	14	23	18	23	20	21	22	19	34	23	37	25	60	23	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	30	14	24	22	26	11	22	27	19	10	21	32	22	46	–	–	–	–	–	–
24	33	18	31	22	31	22	29	37	28	39	28	46	27	39	25	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	19	18	19	54	17	35	21	32	22	14	22	03	21	05	21	20	29	14	27	61	27	85	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	32	20	3	32	33	61	33	54	33	35	33	32	33	34	33	32	32	32	29	46	29	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	15	18	16	46	16	46	16	46	19	40	21	39	23	20	28	42	27	58	31	71	29	106	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	17	06	16	27	14	18	15	20	15	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	36	03	02	14	02	14	01	14	33	13	25	05	25	27	24	27	24	39	24	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	31	10	34	18	32	14	30	14	25	14	27	14	27	11	18	20	23	35	28	60	27	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	28	04	28	08	28	08	26	09	24	10	23	11	24	09	24	12	27	16	27	28	27	30	26	33	26	32	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	20	02	03	14	08	10	20	15	20	31	16	05	16	06	16	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	09	38	10	25	10	38	11	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	08	14	11	11	11	11	14	07	08	18	12	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	21	03	15	22	14	25	15	22	14	22	14	29	11	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	20	02	18	08	11	07	24	08	24	12	11	13	27	06	33	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	32	08	02	32	02	18	31	14	29	25	25	18	23	10	30	14	31	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	36	08	36	59	36	41	33	28	32	28	30	27	30	18	34	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	10	36	50	36	50	36	50	36	16	34	08	35	18	36	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	36	06	01	54	01	68	35	58	35	59	35	48	35	45	30	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	20	13	19	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	25	06	22	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	22	16	20	37	18	47	18	43	18	43	19	40	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	20	06	19	40	19	38	20	34	18	21	18	16	19	10	08	14	33	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	33	04	36	04	29	07	26	12	27	11	27	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	09	12	12	13	11	12	09	08	11	10	29	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	09	11	09	12	16	04	20	10	24	11	26	18	36	11	20	40	25	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	08	16	09	29	09	03	19	03	33	05	01	17	05	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	35	03	01	36	36	29	35	29	32	25	18	14	23	22	29	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	36	12	34	59	34	52	33	39	28	19	29	25	32	23	33	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	36	05	36	36	33	32	32	18	30	08	14	04	04	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	05	08	06	12	10	14	15	08	24	11	26	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	22	04	18	39	17	37	17	39	18	38	19	36	18	31	16	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	04	16	03	14	02	11	36	04	19	04	15	04	01	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	36	04	32	41	30	34	27	14	22	06	16	07	19	20	21	06	20	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	35	08	01	45	03	32	36	14	36	11	27	04	16	16	35	12	32	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	36	14	01	69	36	48	34	32	29	33	29	42	28	44	31	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	14	35	14	37	14	35	12	32	13	30	16	37	22	32	25	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	10	45	10	23	10	29	17	22	19	23	22	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	31	01	03	11	04	09	03	03	21	04	22	06	23	06	34	10	28	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	00	00	23	11	14	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	10	08	11	22	11	25	10	28	09	25	09	32	09	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	12	03	13	20	14	18	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	11	04	19	12	22	17	25	10	03	07	03	14	32	16	28	19	26	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	36	10	36	18	31	11	29	08	21	07	30	04	32	14	33	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	34	16	35	29	35	32	35	25	31	14	28	22	30	20	32	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	13	36	38	35	47	34	20	33	16	33	25	32	20	36	39	35	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	35	18	01	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	16	18	15	18	14	12	18	06	16	06	12	08	33	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	21	03	24	12	22	08	09	07	05	08	02	18	34	16	20	07	36	08	14	29	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	10	14	10	20	14	07	09	04	01	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	11	04	27	04	24	11	20	07	15	04	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	06	11	01	04	07	04	07	11	04	14	03	27	03	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	36	06	33	20	34	20	31	08	25	07	28	07	01	12	26	11	27	08	19	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	35	10	33	29	32	16	30	14	30	15	30	19	26	13	29	10	31	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	04	03	31	29	30	16	33	11	10	16	11	12	23	04	29	25	30	25	31	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	31	07	35	04	22	07	27	11	29	26	27	22	23	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	22	04	14	24	13	28	13	20	15	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	07	04	31	30	29	17	28	05	20	04	11	08	13	09	38	12	32	27	24	81	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	34	12	36	35	34	16	36	20	09	22	13	20	09	14	33	20	27	18	30	20	23	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	35	12	34	29	32	29	29	20	25	15	20	17	17	32	26	19	30	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	12	10	14	17	15	11	14	17	15	20	16	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	08	11	07	05	20	06	21	09	23	11	19	13	23	22	31	24	31	13	26	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	36	04	36	08	36	03	29	01	16	02	28	01	02	03	31	15	31	18	26	22	24	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	23	06	12	21	14	17	16	18	16	18	16	17	14	23	11	42	11	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	15	20	18	19	18	15	07	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	27	03	15	19	14	23	15	34	17	33	16	42	16	26	10	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	27	05	15	19	16	25	17	25	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	06	13	01	03	14	08	15	14	14	10	06	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	36	03	01	30	35	22	35	20	30	20	30	34	29	31	01	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	05	08	03	60	36	26	01	46	35	24	01	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	23	22	17	42	15	30	14	29	14	29	16	16	18	12	20	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	23	32	17	42	17	50	17	47	18	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	23	17	18	30	19	39	20	38	20	22	18	15	24	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	16	12	16	17	18	09	22	16	25	13	28	16	30	22	26	59	21	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	24	04	14	13	14	18	14	18	17	14	17	20	18	22	22	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	30	08	12	15	12	16	15	21	18	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	31	08	09	07	27	05	34	06	32	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	33	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	23	10	16	37	14	25	14	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	11	07	12	09	18	07	18	07	19	08	22	14	30	06	08	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	33	08	35	27	32	17	32	20	32	17	31	12	23	08	14	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	05	30	09	16	12	19	14	19	16	16	17	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	16	20	14	35	13	24	13	21	15	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	14	18	15	28	14	38	13	20	13	37	14	31	16	32	22	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	23	04	12	12	15	14	15	13	17	12	17	10	19	11	17	05	15	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	23	14	13	28	12	26	13	16	13	10	11	10	10	32	09	45	09	57	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	23	04	16	12	14	16	14	07	33	02	07	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	20	08	15	15	13	20	13	29	13	29	13	32	13	30	11	20	10	16	14	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	11	16	11	14	13	14	16	17	11	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	34	02	04	14	05	05	08	11	06	05	01	08	01	15	03	12	06	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	02	18	36	26	36	30	33	16	28	17	30	21	31	35	06	10	08	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	04	18	02	52	02	26	01	34	36	32	01	30	02	22	36	20	34	32	04	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	03	10	01	23	01	38	01	50	01	34	02	30	03	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	23	26	22	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	23	18	20	22	16	39	17	42	17	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	22	08	20	30	19	24	18	27	21	22	19	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	23	06	18	12	17	14	17	12	19	12	20	13	25	12	22	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	22	06	12	20	12	23	12	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	20	08	18	11	16	14	17	08	16	13	16	16	16	20	23	08	17	30	19	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	12	08	11	11	14	09	17	12	24	23	28	16	03	26	12	27	19	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	32	10	36	06	33	06	33	06	34	07	32	21	32	22	03	30	11	15	09	10	18	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	02	10	35	34	30	15	31	18	30	13	28	13	22	13	09	22	09	24	15	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	23	08	14	12	12	12	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	22	16	18	26	15	24	15	23	14	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	32	08	06	05	36	02	28	05	22	13	27	07	31	09	09	13	13	28	13	10	22	05	1	31	–	–	–	–	–	–	–	–
25	32	10	01	19	36	14	30	16	34	10	30	11	26	04	15	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	04	06	02	19	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	36	33	35	21	34	15	32	10	33	05	22	09	02	09	29	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	20	17	14	29	14	33	12	30	13	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	25	02	08	04	11	08	12	06	16	04	33	01	35	03	07	12	10	14	15	14	19	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	26	08	14	20	13	28	14	28	11	14	07	13	11	16	13	37	11	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	27	06	18	24	17	16	17	13	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	11	19	11	12	20	18	29	11	31	20	34	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	36	12	06	30	05	20	05	20	05	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	04	10	04	38	04	39	03	31	03	26	03	30	03	32	36	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	04	10	03	49	04	42	04	36	05	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	04	15	06	38	03	21	06	13	11	16	06	26	07	23	08	14	07	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	27	18	18	38	18	40	18	38	17	35	15	31	15	24	14	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	27	15	17	32	17	30	19	24	20	21	20	13	21	07	13	04	06	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	23	12	16	29	15	28	13	20	13	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	28	15	17	33	17	30	16	28	16	31	16	33	17	18	25	18	02	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	17	26	16	25	14	23	14	23	15	27	15	11	07	11	08	28	13	25	17	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	35	06	14	18	12	17	14	09	11	04	11	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	04	20	03	08	05	06	01	04	27	05	24	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	05	27	05	28	03	09	36	08	01	12	36	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	14	34	14	35	13	31	14	26	15	22	16	12	15	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	15	25	15	48	15	71	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Méd.	30	02	12	17	12	17	13	12	12	10	12	08	10	05	13	11	07	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	13	10	16	17	18	19	18	14	16	07	13	04	08	13	12	40	11	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	19	07	19	15	19	15	15	17	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	22	08	22	05	21	07	20	07	17	08	10	08	03	14	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	27	06	07	17	09	14	12	11	20	07	25	08	28	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	04	12	04	22	03	20	03	17	02	17	01	19	34	30	31	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	30	12	03	24	03	37	03	32	04	33	03	32	02	30	01	14	09	12	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	04	16	04	26	03	31	04	31	04	32	02	24	02	17	33	13	01	19	32	29	28	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	27	18	22	21	21	31	20	34	20	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	27	06	16	15	14	17	16	17	16	12	17	12	18	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	23	12	16	30	16	33	17	30	17	22	17	21	10	13	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	16	15	17	27	18	24	18	19	17	24	17	24	18	24	11	20	06	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	09	04	14	05	15	08	17	09	15	06	31	03	04	20	11	24	10	12	13	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	04	11	05	04	06	05	04	03	34	03	36	14	06	18	17	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	36	06	05	09	10	03	22	04	21	06	21	10	25	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	06	22	05	17	05	14	09	12	13	14	14	13	13	36	13	47	11	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	14	08	14	16	14	17	15	13	15	13	14	14	13	33	13	29	12	20	31	04	27	09	28	45	–	–	–	–	–	–	–	–
23	17	32	15	46	12	19	10	30	11	47	11	60	09	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	04	10	03	17	04	09	08	05	15	02	32	01	02	02	07	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	04	10	06	17	06	14	06	14	05	11	04	08	03	06	02	20	09	06	05	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	05	08	11	19	09	20	10	16	13	10	14	05	14	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	14	12	15	20	16	21	17	24	17	25	15	20	14	25	16	43	20	23	24	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	16	25	14	47	14	40	13	38	13	26	15	27	13	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Méd.	17	03	12	11	12	10	13	10	13	10	12	09	10	07	09	13	11	15	08	04	25	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Tete

Altitude: 139m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	00	00	13	28	10	42	12	41	11	32	13	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	12	41	11	44	12	48	13	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	14	20	13	40	14	48	13	28	12	26	11	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	14	30	12	3'	12	41	12	51	12	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	15	13	11	31	12	33	13	26	13	12	01	16	02	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	11	26	09	35	09	32	08	24	06	27	05	21	30	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	12	02	10	24	01	08	05	32	04	31	01	16	05	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	05	18	02	20	02	27	02	24	02	25	36	13	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	06	03	14	59	12	51	10	31	08	28	09	38	08	26	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	13	26	11	43	12	56	12	51	11	38	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	14	32	12	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	11	20	11	30	11	33	13	21	14	13	05	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	12	16	09	34	11	22	12	16	12	08	07	11	02	07	36	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	12	17	09	21	11	28	12	26	13	16	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	13	26	09	34	10	34	11	32	12	33	14	27	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	14	07	15	51	14	46	12	68	14	42	15	42	15	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	09	16	11	27	13	11	07	14	06	15	08	09	12	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	12	28	09	35	09	30	11	26	11	20	05	17	06	22	13	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	11	25	09	30	08	.6	07	26	05	20	04	16	04	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	09	02	13	24	11	36	12	50	13	29	11	17	09	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	15	05	15	29	14	49	13	58	12	58	12	54	12	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	12	01	13	25	11	31	11	34	11	28	11	21	10	16	06	08	06	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	14	14	13	28	14	24	14	47	14	30	14	22	12	16	10	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	16	06	12	37	12	20	12	38	13	34	13	43	12	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	16	05	14	16	13	11	10	20	12	25	13	19	11	18	07	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	12	02	11	19	14	27	13	21	12	11	10	02	36	16	01	40	07	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	16	04	10	18	06	22	04	13	04	10	04	26	04	26	04	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	16	02	11	15	04	18	04	18	04	09	05	09	06	15	04	14	02	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	12	02	36	08	01	16	01	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	14	11	12	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	13	09	15	20	14	35	14	38	14	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	14	07	16	10	12	19	12	29	11	27	11	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	09	05	13	07	10	18	10	30	10	18	07	15	08	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	13	07	14	18	11	22	11	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	14	09	13	28	12	24	12	42	12	26	13	34	13	32	14	26	13	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	07	03	13	21	14	26	13	23	12	17	05	13	04	15	05	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	20	02	10	23	10	15	12	11	12	10	06	08	05	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	06	02	23	03	07	12	10	12	11	11	16	07	02	04	03	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	04	02	07	16	11	22	11	24	13	25	16	23	18	18	11	49	09	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	14	11	13	18	13	24	14	26	14	28	14	34	14	45	14	51	12	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	13	13	15	29	14	34	13	27	12	33	12	37	12	49	11	66	13	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	09	03	12	10	15	09	04	05	05	10	05	13	04	12	11	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	16	02	09	21	07	29	08	26	06	21	06	20	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	12	02	08	08	07	28	07	26	07	21	08	12	08	14	12	33	13	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	09	04	13	07	14	15	16	42	16	48	15	34	15	31	09	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	16	08	15	33	13	36	12	44	13	43	13	33	13	37	12	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	05	12	16	11	18	12	22	12	21	12	18	11	22	10	25	10	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

1	18	07	16	45	15	43	15	40	14	34	13	37	12	36	11	37	11	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	18	16	17	65	15	47	14	49	14	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	18	14	18	60	16	40	14	36	09	25	12	37	11	52	10	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	20	12	17	66	16	65	14	41	14	39	14	30	12	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	18	09	16	49	16	54	15	49	14	54	13	44	12	47	10	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	19	04	13	24	14	27	11	43	11	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	18	04	15	14	14	16	11	16	13	16	14	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	18	12	16	22	17	16	16	13	16	12	14	06	13	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	20	18	17	60	15	49	15	48	14	44	15	42	16	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	08	16	55	15	45	13	40	12	46	11	44	12	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	19	04	12	30	11	34	10	42	10	47	10	71	10	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	19	04	13	32	10	34	09	45	09	44	09	37	07	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	18	05	14	24	14	28	14	22	14	26	17	26	18	21	12	23	04	28	05	14	04	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	18	04	16	32	12	25	12	38	12	29	12	24	12	22	08	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	21	13	17	59	16	54	15	48	14	32	14	40	15	29	14	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	21	04	18	60	15	34	12	29	11	40	10	40	10	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	19	08	16	42	15	37	13	35	12	35	12	33	12	34	10	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	16	14	17	20	16	24	15	24	14	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	18	20	17	36	17	32	17	24	15	29	13	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	17	18	17	29	16	32	15	24	12	18	09	20	12	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	18	18	13	32	17	33	14	27	14	32	13	25	13	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	16	18	16	46	16	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	15	20	13	24	12	31	11	22	12	20	11	24	12	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	11	04	05	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	15	22	14	43	14	40	11	43	11	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	15	12	13	10	19	16	09	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	15	13	15	19	15	32	15	24	14	20	15	22	17	18	12	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	15	18	17	22	17	16	16	14	13	19	11	24	10	27	10	22	04	09	14	19	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	18	17	35	16	48	15	47	13	25	15	21	12	14	11	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	15	22	16	37	15	50	13	30	11	29	12	25	09	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	11	05	10	24	09	20	07	13	10	15	13	13	15	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	15	20	13	22	13	28	12	34	10	29	09	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	15	14	10	08	12	18	10	41	08	36	06	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	18	22	15	25	16	22	12	22	11	23	12	23	15	22	03	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	16	25	16	35	16	58	16	37	16	36	15	32	15	20	14	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	17	20	17	25	16	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias	16	16	15	24	15	30	13	25	12	24	12	22	13	21	10	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:50
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	25	08	17	33	15	38	16	40	14	31	14	31	12	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	25	10	18	36	18	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	25	08	19	47	18	49	16	34	15	30	14	27	12	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	25	10	19	46	18	43	16	38	14	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	25	12	18	40	16	31	13	26	12	30	11	24	09	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	28	04	11	21	10	24	08	37	10	39	08	36	09	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	10	24	09	39	08	58	08	65	08	71	09	68	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	25	08	11	16	11	40	11	58	11	64	11	63	10	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	06	20	07	44	08	57	08	48	08	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	27	08	15	24	15	28	14	31	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	25	09	19	36	16	23	14	25	12	26	09	23	09	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	25	08	22	24	20	20	23	11	32	08	28	10	30	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	25	08	20	23	18	13	17	16	16	18	16	15	20	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	25	08	21	36	19	15	20	12	11	05	09	08	08	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	25	10	19	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	24	12	19	24	17	28	14	30	12	28	11	35	10	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	24	08	16	27	15	26	12	29	10	28	07	28	05	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	29	03	12	22	14	22	14	31	19	59	13	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	25	08	13	26	15	34	15	28	15	21	14	14	19	17	11	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	25	07	18	23	17	18	11	09	06	21	04	22	06	27	07	17	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	25	08	19	41	15	27	13	24	13	30	12	29	11	28	09	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	26	05	18	30	18	30	16	33	14	27	12	25	11	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	26	07	15	10	09	18	07	28	08	20	08	25	10	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	25	05	15	22	14	18	13	22	11	24	08	33	06	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	25	04	13	23	13	33	10	42	08	54	07	64	06	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	17	36	18	44	16	50	15	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	25	08	17	39	18	42	17	47	14	38	10	33	10	33	08	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	25	07	17	24	15	25	13	27	12	27	10	27	10	24	09	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:50
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.
1	18	24	16	31	15	36	15	30	15	21	14	16	14	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	18	28	19	36	19	39	19	37	18	27	17	36	16	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	23	18	19	38	18	35	16	33	14	21	12	22	09	23	10	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	16	24	18	31	18	34	17	28	16	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	25	06	16	26	14	25	11	26	09	28	11	20	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	07	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	25	08	07	17	07	35	07	37	06	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	09	16	09	14	08	22	08	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	11	12	12	20	11	21	10	21	09	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	20	18	09	09	09	06	18	07	21	04	11	05	04	15	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	23	14	25	09	01	05	04	08	32	05	27	09	29	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	20	14	18	02	14	02	09	02	09	05	11	03	21	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	25	10	22	10	28	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	21	12	20	23	19	12	19	15	13	10	05	16	04	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	21	12	17	24	15	23	13	25	11	27	09	25	06	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	25	08	15	28	16	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	14	10	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	25	08	16	11	15	16	13	16	19	17	21	18	21	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	17	15	15	20	16	18	17	13	12	12	08	23	08	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	15	26	19	63	16	16	15	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	16	20	17	23	17	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	15	16	16	10	13	10	12	12	09	14	08	22	11	22	12	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	16	14	16	11	13	25	12	19	12	18	12	22	12	29	06	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	09	14	11	14	11	34	09	28	08	30	07	34	36	17	05	22	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	18	11	17	24	15	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	16	21	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	27	17	14	17	23	17	12	12	11	12	16	11	24	15	38	12	24	14	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	18	12	17	17	15	17	13	16	11	15	11	14	11	10	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	08	–	–	–	–	–	–	12	22	11	40	10	27	06	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	06	14	–	–	–	–	–	–	06	38	05	52	04	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	07	14	–	–	–	–	–	–	06	42	06	59	04	06	19	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	18	–	–	–	–	–	–	12	36	13	36	13	08	10	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	06	–	–	–	–	–	–	09	24	09	22	10	14	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	12	–	–	–	–	–	–	11	39	10	52	10	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	10	–	–	–	–	–	–	08	25	09	36	10	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	12	–	–	–	–	–	–	11	31	10	22	10	49	15	22	07	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	09	–	–	–	–	–	–	08	36	07	26	08	27	30	06	13	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	10	–	–	–	–	–	–	08	29	08	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	10	–	–	–	–	–	–	10	31	10	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	07	04	–	–	–	–	–	–	07	18	13	41	11	43	11	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	10	–	–	–	–	–	–	09	29	09	36	09	27	12	08	08	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

	09	04	–	–	–	–	–	–	06	11	10	22	11	22	10	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	12	12	–	–	–	–	–	–	10	22	13	19	10	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	11	16	–	–	–	–	–	–	09	10	11	18	09	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	12	–	–	–	–	–	–	13	10	11	24	08	27	08	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	10	–	–	–	–	–	–	11	16	09	19	07	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	07	22	–	–	–	–	–	–	08	19	06	32	06	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	07	20	–	–	–	–	–	–	05	28	06	42	06	20	24	27	30	24	17	04	19	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	05	14	–	–	–	–	–	–	03	32	04	24	04	14	21	09	24	08	29	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	12	07	–	–	–	–	–	–	12	04	06	07	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	16	–	–	–	–	–	–	09	18	09	28	09	20	20	02	24	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	13	–	–	–	–	–	–	12	59	12	87	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	11	06	–	–	–	–	–	–	10	08	11	11	11	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	14	–	–	–	–	–	–	07	20	08	18	11	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	16	–	–	–	–	–	–	12	16	13	22	12	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	12	10	–	–	–	–	–	–	12	18	12	17	10	22	13	17	28	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	10	–	–	–	–	–	–	10	12	10	28	09	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	08	10	–	–	–	–	–	–	07	09	06	14	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	12	–	–	–	–	–	–	10	19	08	11	10	14	09	13	07	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	10	–	–	–	–	–	–	10	15	09	18	10	39	13	17	12	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	14	–	–	–	–	–	–	07	17	10	10	12	15	13	17	10	27	11	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	12	–	–	–	–	–	–	14	13	09	04	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	16	–	–	–	–	–	–	09	20	06	18	05	23	06	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	09	16	–	–	–	–	–	–	08	20	07	29	07	25	01	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	05	13	–	–	–	–	–	–	04	24	06	16	07	36	07	15	18	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	07	06	–	–	–	–	–	–	07	08	09	08	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	11	16	–	–	–	–	–	–	11	13	11	25	11	22	06	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	12	12	–	–	–	–	–	–	12	13	12	12	12	30	08	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	18	–	–	–	–	–	–	13	28	12	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	12	–	–	–	–	–	–	09	15	10	20	09	19	10	10	12	03	26	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII - JULHO DE 1956 — N.º 7

1957 - - IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Estação

φ=25° 58′ S; λ=32° 36′ E; g=9,7900 m/s²; ΔG = + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1021.6	1022,8	1020,0	18,07	22 6	15,2	7,4	36,3	13,6	20,8	24,9	53,6	14,2	12,91	15,0	11,7	83,3	91
2	22,1	23,9	20,7	18,20	22,3	14,5	7,8	35,2	10,6	20,7	24 8	47,9	13,3	12,93	15,0	11,5	82,8	91
3	22,1	24,5	20,4	18,29	24,7	13,8	10,9	37,0	11,3	20,6	24,9	52,2	12,9	12,06	13,3	11,1	78,0	92
4	20,3	22,9	17,2	18,- 8	23,5	13,4	10,1	38,2	18,9	20,5	24,9	54,1	12,8	11,54	13.0	10,3	75,4	90
5	15,4	17,8	12,4	18,66	26,3	12,5	13,8	36,0	10,9	20,3	24,9	50,9	10,5	12,00	14,5	10,1	76,2	94
6	15,8	18,0	14,4	18,22	22,1	14,6	7,5	35,5	11,7	20.4	24,8	48,8	13,4	13,28	15,3	10,7	84,4	93
7	15,5	17,1	13,1	19,02	24,9	13,9	11,0	37,1	9,8	20,6	24,7	49,6	12,4	13,77	15,7	11,7	84,2	95
8	15,7	17,9	14,3	18,26	24,7	13,8	10,9	36,9	9,6	20.7	24,6	50,1	12,4	13,18	15,0	11,5	84,5	95
9	14,4	16,6	12,4	18,40	25,1	13,6	11,5	36,3	9,3	20,5	24,6	50,2	12,4	13,6-	16,4	11,7	86,4	10
10	18,8	21,8	14,7	18,66	23,5	14,9	8,6	37,9	10,5	20,7	24,7	50,1	13,5	13,83	16,3	11,6	85,7	95
11	20,7	22,5	19,2	17,49	21,6	15,2	6,4	36,1	11,3	20,5	24,6	50,2	13.7	13,16	14,4	12,0	88,2	97
12	16.6	19,4	14,3	18,03	23,4	13,4	10,0	37,3	10,4	20,6	24,7	51,5	12,5	12,45	13.4	11,3	81,5	97
13	13,5	15,5	10,5	18,45	23,8	13,0	10,8	34,9	11,5	20,3	24,5	47,3	12.0	13,34	15,8	10,9	83,8	96
14	14,9	16,6	13,7	17,87	20,8	16,0	4,8	34,6	15,4	29,5	24,6	50,0	-	13,51	14,6	12,3	88,2	97
15	11,3	14,9	08,2	18,12	21,6	14,3	7,3	33,9	11,7	20,4	24,5	47.5	12,6	12,80	14.1	11,0	82,3	96
16	07,9	11,3	05,0	19,41	26,3	14,7	11,6	3-,4	12,9	20,5	24,5	49,6	13,6	13.36	16.1	11.5	79,6	87
17	13,0	15,1	11.3	18,20	22,5	15,5	7,0	35,1	15,0	20,6	24,4	50,2	-	13.44	15,4	11.8	86,0	97
18	11,1	14,0	08.2	20,35	27,0	14,7	12,3	34,4	11,7	20,5	24,5	48.7	14,8	12,97	15,5	11.0	74,8	93
19	06.6	09,0	03,7	20,87	28,9	14.6	14,3	36,8	12,5	20,5	24,4	50.5	13,6	12,41	15,3	10,1	67,8	84
20	05,4	07,7	03,1	19,04	21,3	16,6	4,7	24,9	15,5	20,6	24,3	44.2	15,4	13,38	14,1	13,1	75,0	84
21	14,1	19,4	07,3	18.74	23,2	15,3	7,9	38,6	13,0	20,2	24,4	49,7	13,9	12,12	14,4	9,9	75.0	97
22	19,0	21,5	17.4	18,48	23,0	14,7	8,3	36,8	12,3	20,2	24,5	50,6	13,2	11.95	14.4	10,4	75,8	96
23	15,1	18,0	12,8	18,48	23,2	13,7	9,5	36,4	11,5	20,2	24,3	49,3	12,3	11.94	14,0	9,8	75,3	94
24	12,7	14,7	10,4	18,34	22,2	14,3	7,9	35,4	16,4	20,5	24,3	47,9	12,8	13,26	14,4	12,0	84,2	94
25	14,8	16,9	13,3	18,58	23,8	13,4	9,4	35,2	11,2	20,6	24,3	47,2	12,3	12,97	14.8	10,5	80,7	95
26	18,1	20,4	16,4	19,08	22,9	15,2	7,7	36,8	10,3	20,7	24,3	49,1	14,1	13,06	14,4	12,0	79,3	94
27	15,8	18,0	13,7	18,66	24,7	13,1	11,6	36,0	10,2	20,6	24,3	50,4	12,3	12,34	13.9	11,1	77,6	94
28	15,4	17,4	14,2	18,67	23,6	14.0	9,6	37,1	9,9	20,5	24,3	51,9	13,2	13,47	15.5	11,0	83,7	96
29	12,4	15,0	10,2	19,11	26,7	13,7	13,0	36,7	10,7	20,6	24,2	50,2	12,7	13,36	15,4	11,0	81,5	95
30	14,8	16,7	12,5	19,72	24,7	14,4	10,3	39,7	9,6	20,7	24,3	52,2	13,4	14,82	17,0	12,0	86,2	96
31	12,9	15,7	10,0	20,87	28,3	16,1	12,2	36,9	13,2	21,1	24 2	50,2	15,3	13,76	16,4	11,2	76,6	94
Médias pentadais 1.ª pentada	1022,4	1024,3	1020,4	18,15	23,4	14,1	9,3	36,28	13,06	20,72	24,92	51,38	13,10	12,36	14,12	10,88	79,8	94
2.ª pentada	15,4	17,5	13.3	18,51	24,6	13,7	10,9	36,36	10,26	20,50	24,72	49,92	12,22	13,18	15,38	11,14	83,1	96
3.ª pentada	16,9	19,2	14,5	18,10	22,6	14,5	8,1	36,16	11,82	20,52	24,62	49,82	12,92	13,26	14,90	11,62	85,5	96
4.ª pentada	10,0	12,9	07,3	19,39	25,3	14,8	10,5	35,12	12,76	20,50	24,46	49,30	13,65	12,90	15.28	11,08	78,1	94
5.ª pentada	13,3	16,3	10,2	18,62	22,6	14.9	7,7	34,42	12.54	20,34	24,36	48,34	13,52	12.33	14,26	10,74	77.1	94
6.ª pentada	15,4	17,5	13 5	18,82	24,1	13,9	10,2	36,36	10,46	20,60	24,28	49,76	12,92	13,04	14,80	11,12	80,6	95
7.ª pentada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	15,1	17,5	12,7	18,72	23,94	14,39	9,55	35,98	11,84	20,54	24,52	49,87	13,16	12,97	14,93	11,15	80,8	95
Extremas	-	1024,5	1003,7	-	28,9	12,5	16,4	39,7	9,3	-	-	54,1	-	-	17,0	9,8	-	9

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 1015,1	Min < 0 : 0; Max > 25°: 7; Min > 20°: 0	N ≤ 8,0: 2; N ≤ 2,0: 13	R ≥ 0,1 mm: 6; R ≥ 1 mm: 4; R

Estado

Dias

1 — B. t.; ☾° td.; ☁°.
2 — B. t.; ☁°
3 — B. t.; ☾¹.
4 — B. t.; ( ) madr. e m.; ☁°.
5 — B. t.; ☾☁°.
6 — B. t.; ☁°.
7 — B. t.; ☾° madr.; ☾°.
8 — B. t.; ≡¹ madr. e m.; ☁°.

Dias

9 — B. t.; ≡¹ madr. e m.
10 — B. t. m.; ☾° t..; ☁°.
11 — B. t. ☾° m.; ☁°.
12 — B. t.; ☁¹.
13 — B. t.; ☾° e ( ) m., ☁°.
14 — B. t.. ☾° madr.; °.
15 — B. t.; °.
16 — B. t.; ( ) n.; ☁°.

...irenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

$H_s = 59$ m; $H_b = 63{,}6$ m; $h_t = 1{,}5$ m; $h_a = 20{,}3$ m; $h_d = 20{,}3$ m; $h_e = 1{,}0$ m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade	Precipitação R (mm) Duração	Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção	9 h. Velocidade	15 h. Direcção	15 h. Velocidade	21 h. Direcção	21 h. Velocidade	Dia Direcção	Dia Velocidade	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Visibilidade — V (0-9) 15 h	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
	(mm)	(h. m.)	(h. m.)		f	d	f	d	f			d	f	d	f							
1	0,2	0 10	3 30	SW	10	SSE	7	SSW	2	4,4		SW	16	SW	18	8	1		7		2	
2	-	-	8 32	WNW	8	ENE	12	NE	7	6,8		WSW	7	ENE	12	8	10cl		9		0	
3	-	-	5 58	NW	9	ENE	12	ENE	5	8,5		ENE	9	N	13	9	7		4		0	
4	-	-	6 26	NW	11	E	10	NNE	6	7,9		NW	10	NW	11	9	3		4		0	
5	-	-	8 38	NNW	16	ENE	11	NE	5	11,4		NNW	15	N	19	8	1		1		0	
6	-	-	5 59	WSW	10	ESE	2	E	2	6,0		WSW	11	WSW	14	7	8		4		0	
7	-	-	9 40	NW	10	E	11	NE	4	6,4		NW	9	NW	14	9	1		1		0	
8	-	-	8 25	C	0	E	5	C	0	3,4		WNW	4	NW	9	8	4		3		0	
9	-	-	8 15	C	0	E	6	NNE	10	5,9		ENE	8	NW	15	8	0		0		0	
10	1,1	0 14	3 51	SW	14	SSE	15	S	5	11,2		SW	13	SW	16	7	5		10		0	
11	2,3	0 45	2 00	SW	3	C	0	ENE	4	3,9		WSW	6	SW	9	9	10		8		7	
12	-	-	8 43	NNW	10	ENE	14	NE	7	8,5		NE	8	ENE	14	9	2		2		0	
13	1,2	0 45	8 36	N	12	ENE	16	ENE	13	11,8		ENE	14	ENE	19	8	1		0		7	
14	0,7	1 15	2 35	WSW	7	SE	4	C	0	5,1		WSW	7	WSW	11	8	10		10		10 cl.	
15	-	-	10 38	W	7	E	7	NE	10	8,5		WSW	11	WSW	14	9	0		2		1	
16	-	-	6 32	NNE	10	ENE	11	S	16	12,2		NNE	12	NNE	16	8	2		8		6	
17	5,0	1 00	2 43	SW	15	SSE	3	C	0	6 7		SW	14	SSW	16	8	10cl.		3		0	
18	-	-	10 41	NNW	11	N	18	NNE	14	11,6		NNE	14	NNW	20	8	0		0		0	
19	-	-	7 19	N	21	NE	8	NE	0	12,0		N	15	N	22	8	2		2		3	
20	-	-	0 18	N	7	NNE	10	NW	13	9,7		NNE	10	NNE	15	6	9		10cl.		0	
21	0,0	0 00	5 49	SW	20	SE	6	SSW	10	14,4		SW	15	SSW	21	8	3		8		0	
22	-	-	10 17	WSW	12	ESE	5	ESE	4	7,3		WSW	12	SW	15	8	1		6		7	
23	-	-	10 44	W	11	ENE	6	ESE	4	7,2		W	11	SW	12	8	1		4		1	
24	-	-	8 50	C	0	E	15	E	10	7,1		E	10	E	15	8	2		2		0	
25	-	-	10 46	N	10	E	13	E	7	8,8		E	10	E	13	9	0		0		0	
26	-	-	8 41	NW	8	E	13	ENE	8	7,5		W	5	E	16	8	8		0		0	
27	-	-	10 48	NNE	13	ENE	15	NE	10	10,7		ENE	12	ENE	16	8	0		0		0	
28	-	-	10 50	NNW	8	E	10	ENE	10	8,2		NW	8	E	15	8	3		1		0	
29	-	-	5 21	NNW	16	ENE	16	NNE	8	11,7		NW	10	N	17	9	3		0		0	
30	-	-	6 51	WSW	11	ESE	5	E	2	4,4		ESE	5	WSW	11	7	10		3		0	
31	-	-	9 22	NNW	21	N	17	NNE	12	13,8		NNW	16	NNW	25	8	0		0		0	
	0,2	0 10	34 57	—	10,2	—	9,0	—	5,2	8,3		N	11,6	—	-	-	4,4	-	4,8	-	0,4	-
	0,0	0 00	40 57	—	7,2	—	7,0	—	4,2	6,6		E	5,3	—	-	-	2,8	-	1,8	-	0,0	-
	5,3	2 59	25 45	—	9,2	—	9,2	—	5,8	8,1		ENE	11,9	—	-	-	5,6	-	6,0	-	4,8	-
	5,0	1 00	37 53	—	12,8	—	9,4	—	10,0	10,2		NNE	13,8	—	-	-	2,8	-	2,8	-	2,0	-
	0,0	0 00	35 58	—	10,0	—	8,4	—	8,2	9,1		WSW	10,3	—	-	-	3,2	-	6,0	-	1,6	-
	0,0	0 00	46 26	—	11,0	—	13,4	—	8,6	9,4		E	10,7	—	-	-	2,8	-	0,2	-	0,0	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-		—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,5	4 09	227 38	—	10,3	—	9,7	—	7,0	8,6		ENE	10,3	—	-	-	3,7	-	3,6	-	1,4	-
	5,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-		—	-	NNW	25	-	-	-	-	-	-	-

Vento — f ≥ 36 km/h: ▽; f ≥ 55 km/h: ▼

Trovoada ↯ 2 — Orvalho ⌓ 24 — Nevoeiro ≡ 1 — Granizo △ — Saraiva ▲ 9

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Dias	13	19	23	5	6	7	5	8	7
f média	12,8	9,8	8,5	9,2	6,0	12,4	9,6	11,2	-

...tempo, etc.

...as

...t.; ⁴ ⚘ madr. e m.
...t.; (≡) m.; ⌓¹.
...t.; ⌓⁰.
...t.; ( ) n.
...t.; • td. e u
...t.
...t.
...t.; (≡) m.; ⌓¹.

Dias

25 — B. t.; - ⌓¹.
26 — B. t.; ⌓⁰.
... — B. t.; ⌓².
... — B. t.; ( ) m.; - - ⁰
... — B. t.; - ⁴.
... — B. t.; m. e n.
... — B. t.; ⌓¹.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e v

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — desenv... — Quantidade
1	SW	37	5 15	SSE	30	13 58	SSE	17	15 40	SW	37	5 15	1	-	—	-	—	1	Sc.	-
2	WSW	16	1 35	ENE	27	14 59	ENE	30	15 25	ENE	30	15 25	10cl.	8	Ci, Cc, Cs	2	Ac.	-	—	-
3	NNE	19	21 13	N	30	11 15	ENE	31	15 55	ENE	31	15 55	7	5	Ci, Cs.	-	—	1	Sc.	1
4	NW	20	4 55	E	23	13 58	ENE	22	16 03	E	23	13 58	3	-	—	-	—	3	Sc, St.	0
5	NNE	30	1 15	N	43	11 15	ENE	28	15 57	N	43	11 15	1	-	—	0	Ac.	1	Sc.	-
6	WSW	34	3 55	WSW	18	9 25	E	10	15 40	WSW	34	3 55	8	-	—	8	Ac.	-	—	-
7	NW	20	8 56	E	23	13 10	E	22	15 20	E	23	13 10	1	-	—	1	Ac.	-	—	-
8	NW	14	2 35	E	16	14 30	ESE	11	15 28	E	16	14 30	4	4	Ci, Cs.	-	—	-	—	-
9	WNW	10	20 21	E	17	13 31	NNE	31	19 43	NNE	31	19 43	0	-	—	-	—	-	—	-
10	SW	39	1 20	SSE	36	13 45	SSE	33	15 12	SW	39	1 20	5	-	—	-	—	2	Sc.	3
11	SW	20	6 46	WSW	16	12 35	E	18	19 40	SW	20	6 46	10	-	—	-	—	10	Sc, Fs.	-
12	NNW	25	9 00	ENE	35	13 20	ENE	32	15 10	ENE	35	13 20	2	-	—	-	—	2	Sc.	0
13	N	30	7 18	ENE	37	13 30	ENE	49	15 13	ENE	49	15 13	1	-	—	-	—	-	—	1
14	ENE	41	21 23	SSW	17	13 22	ESE	3	14 15	ESE	26	5 35	10	-	—	-	—	8	Sc.	2
15	WSW	31	1 55	E	19	14 30	NE	27	19 40	WSW	31	1 55	0	-	—	-	—	-	—	-
16	NNE	32	1 35	N	33	10 50	S	45	20 48	S	45	20 48	2	-	—	-	—	2	St.	-
17	SW	35	8 45	SSW	31	9 15	SE	9	15 40	SW	35	8 45	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3
18	NNW	21	8 35	N	41	13 12	N	39	15 25	N	41	13 12	0	-	—	-	—	0	Sc.	-
19	N	49	8 55	N	47	9 40	NE	30	20 42	N	49	8 55	2	1	Ci, Cs.	-	—	1	St.	-
20	NNE	35	5 40	NNW	34	12 18	NNW	23	20 07	NNE	35	5 40	9	-	—	-	—	9	Sc.	2
21	SW	41	8 52	SSW	45	9 35	SSE	48	16 32	SSE	48	16 32	3	-	—	1	Ac.	-	—	0
22	SW	40	2 08	E	18	14 05	ESE	19	19 30	SW	40	2 08	1	-	—	1	Ac.	-	—	0
23	SW	23	3 25	WSW	17	9 10	ESE	24	17 45	ESE	24	17 45	1	-	—	1	Ac.	-	—	0
24	WSW	15	2 24	E	32	14 39	ENE	34	18 28	ENE	34	18 28	2	-	—	-	—	2	St, Fs.	-
25	NNE	25	8 25	NNE	28	9 15	E	29	15 01	E	29	15 01	0	-	—	-	—	-	—	0
26	E	21	22 13	E	29	14 22	E	28	15 44	E	29	14 22	8	1	Cc.	3	Ac.	3	Sc.	1
27	NW	22	7 55	ENE	39	14 02	ENE	31	15 05	ENE	39	14 02	0	-	—	-	—	0	Sc.	0
28	NE	29	21 30	E	27	13 05	E	28	15 35	E	28	15 35	3	-	—	-	—	3	St, Sc.	-
29	NNW	25	7 20	N	37	11 56	ENE	32	15 01	N	37	11 56	3	-	—	-	—	3	St.	-
30	NNE	30	21 47	SSW	21	9 36	ESE	20	15 20	WSW	23	8 20	10	-	—	-	—	10	Sc, St.	-
31	NNW	22	7 47	NNW	50	9 59	NNE	35	15 44	NNW	50	9 59	0	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,7	0,6	—	0,6	—	2,2	—	0,4
Extremas	N	49	Dia 19 às 8.55	NNW	50	Dia 31 às 9.59	ENE	49	Dia 13 às 15.13	NNW	50	Dia 31 às 9.59	-	-	—	-	—	-	—	-

de horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	—	—	—	7	Sc.	—	—	2	—	—	—	—	2	Sc.	—	—	50:000	30:000	—
—	Ci, Cs.	1	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	5:000	20:000	—
—	Ci.	—	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	10:000	50:000	—
—	Ci.	3	Ac.	—	—	1	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	10:000	50:000	—
—	—	—	—	1	Sc.	0	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	15:000	40:000	—
—	—	2	Ac.	—	—	2	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	5:000	15:000	—
—	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	5:000	50:000	—
—	Ci, Cs.	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	3:000	20:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	250	20:000	—
—	—	0	Ac.	8	Sc.	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	5:000	10:000	—
—	Ci.	—	—	3	Sc.	3	Cu.	7	7	Ci, Cs.	—	—	—	—	—	—	6:000	50:000	—
—	—	—	—	—	—	2	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	50:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	7	Sc.	—	—	10:000	40:000	—
—	—	1	Ac.	6	Sc.	3	Cu, Fc.	10cl.	—	—	—	—	10	Sc.	—	—	30:000	30:000	—
—	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.	1	—	—	1	Ac.	—	—	—	—	20:000	50:000	—
—	—	5	Ac.	3	Sc.	—	—	6	—	—	2	Ac.	3	Sc.	1	Cb.	20:000	20:000	—
—	—	—	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	6:000	30:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	5:000	30:000	—
—	—	—	—	2	Sc.	—	—	3	—	—	2	Ac.	1	Sc.	—	—	30:000	20:000	—
—	—	4	Ac.	6	Sc.	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	5:000	6:000	—
—	—	—	—	—	—	8	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	—	2	Ac.	4	Sc.	—	—	7	—	—	—	—	7	Sc.	—	—	40:000	40:000	—
—	Ci.	0	Ac.	1	Sc.	2	Cu.	1	—	—	1	Ac.	—	—	—	—	40:000	40:000	—
—	—	—	—	—	—	2	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	0	Fc.	30:000	40:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	5:000	50:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	20:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	30:000	40:000	—
—	—	—	—	1	Sc.	0	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	1:000	40:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	15:000	50:000	—
—	—	—	—	2	Sc.	1	Cu.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	4:000	10:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	4:000	40:000	—
—	—	0,6	—	1,5	—	1,1	—	1,4	0,2	—	0,2	—	1,0	—	0,0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50:000	50:000	—

$\varphi = 23° 52'$ S; $\lambda = 35° 23'$ E; $g = 9{,}7887$ m/s²; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação U
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação				
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1025,2	1026 0	1024,5	19,53	25,0	15,0	10,0	36,0	13,0	21,0	25,8	57,0	-	13,09	14,6	11,1	79,3
2	26,9	27,7	25,7	19,26	24,2	16,9	7,3	34,6	15,1	21,5	25,9	58,4	15,9	12,31	14,1	11,3	75,4
3	27,3	28,9	26,2	19,3	24,6	15,5	9,1	34,6	13,3	21,8	25,7	59,2	14,5	11,52	12,9	8,6	68,8
4	25,7	27,3	24,0	2 ,06	25,5	17,8	7,7	37,0	15,7	21,4	25,5	58,8	16,4	11,97	14,1	10,1	70,1
5	21,7	24,6	20,0	19,34	25,4	15,2	10,2	37,0	14,2	21,6	25,2	59,5	15,0	11,68	12,9	10,0	72,1
6	20,6	21,8	19,4	18,85	24,8	15,5	9,3	39,1	12,3	21,8	25,5	60,2	14,2	12,36	13,5	10,6	78,0
7	20,1	21,2	19,1	19,54	24,3	15,6	8,7	37,6	13,1	21,7	25,7	59,7	14,2	12,94	14,6	11,5	77,8
8	20,3	21,9	19,3	19,98	25,5	16,2	9,3	38,2	13,8	22,0	25,2	60,0	14,8	13,38	14,7	11,5	78,7
9	19,6	21,1	17,5	20,35	26,2	16,2	10,0	37,8	13,6	22,1	25,1	55,1	15,1	14,13	15,7	13,1	81,0
10	21,9	23,9	19,8	20,22	26,2	14,6	11,6	37,5	12,7	22,5	25,0	58,1	13,7	14,47	15,8	12,9	83,2
11	24,4	25,9	23,7	19,76	24,9	17,4	7,5	33,5	13,6	22,1	25,2	54,5	14,2	11,83	14,7	10,0	70,0
12	22,5	24,4	21,2	18,56	23,7	14,9	8,8	33,0	12,0	22,3	25,1	54,0	13,2	12,46	13,4	11,4	79,6
13	20,1	21,8	17,7	18,51	24,5	15,2	9,3	34,6	12,6	22,0	25,2	56,8	13,6	13,10	14,5	12,6	82,6
14	18,8	19,9	17,8	18,56	22,8	14,3	8,5	35,1	11,5	21,5	25,1	53,9	12,9	13,11	14,4	11,6	83,4
15	17,0	19,1	14,5	19,24	25,9	15,2	10,7	36,0	12,7	21,6	25,0	54,7	13,7	12,91	14,8	11,2	79,8
16	14,6	15,9	12,1	20,24	25,2	14,5	10,7	35,1	11,1	21,5	25,0	52,1	12,9	14,06	15,8	1 ,0	81,0
17	17,2	19,7	14,9	20,45	26,7	16,2	10,5	35,2	13,9	21,5	25,0	53,8	14,8	13,87	14,6	12,3	79,2
18	18,3	20,1	16,5	20,97	27,2	16,2	11,	35,2	13,3	22,2	25,0	54,6	14,0	14,30	15,6	13,2	79,4
19	15,7	18,1	13,5	21,53	25,6	18,6	7,0	35,0	15,4	22,2	25,0	52,3	16,2	14,42	1 ,1	13,8	76,1
20	12,6	14,0	10,1	21,17	26,0	18,6	7,4	35,4	15,4	22,2	25,0	53,6	17,2	14,45	15,9	12,4	77,8
21	16,5	20,6	12,5	21,02	26,2	18,0	8,2	35,8	15,9	22,3	24,8	51,1	16,5	13,84	15,6	10,8	75,8
22	22,0	23,9	20,7	14,98	24,6	17,2	7,4	33,6	16,4	22,5	25,0	50,9	17,2	11,63	13,2	9,5	67,3
23	19,4	21,4	17,6	19,06	24,6	15,6	9,0	38,0	13,5	22,2	25,0	56,3	14,2	12,89	14,0	11,1	79,4
24	17,5	18,4	16,2	19,17	25,2	15,7	9,5	37,4	13,2	22,0	24,7	57,4	12,0	12,03	13,8	9,7	75,3
25	19,9	22,6	18,2	18,88	24,8	13,6	11,2	35,2	17,1	22,0	25,0	57,2	17,9	11,84	1 ,2	10,3	75,0
26	22,3	23,9	21,1	19,29	24,6	15,2	9,4	37,2	12,3	21,7	24,7	55,1	13,1	12,78	14,5	11,7	78,1
27	20,5	22,7	18,9	19,87	25,5	14,6	10,9	35,6	12,0	21,0	24,9	56,2	13,0	12,80	14,3	11,2	75,7
28	20,2	21,4	19,0	20,32	26,2	16,6	9,6	36,9	14,3	21,4	24,8	58,2	15,2	13,38	14,2	11,9	78,7
29	18,6	20,1	16,8	20,25	26,2	16,6	9,6	40,0	13,8	22,0	24,7	60,2	14,3	13,56	14,9	12,6	79,6
30	19,6	21,2	18,0	19,71	25,8	15,6	10,2	37,2	12,9	22,2	24,1	56,7	14,5	13,12	14,1	12,3	78,4
31	20,1	21,9	18,6	19,68	25,4	15,4	10,0	36,0	12,5	22,1	24,7	55,2	14,2	13,46	14,8	12,7	80,5
Médias e totais — 1.ª pêntada	1026,0	1027,3	1024,7	19,50	24,78	15,92	8,86	35,20	15,62	21,38	25,84	57,08	14,75	12,25	14,02	10,46	74,4
2.ª pêntada	20,5	22,1	19,1	19,61	25,25	15,74	9,50	37,94	13,40	21,84	25,34	58,90	14,66	12,90	14,28	11,34	77,5
3.ª pêntada	21,5	23,2	20,0	19,12	24,42	15,28	9,14	34,74	12,48	22,08	25,12	55,46	13,52	12,99	14,56	11,70	79,8
4.ª pêntada	16,6	18,6	14,3	20,49	26,12	16,14	9,98	35,30	14,28	21,80	25,40	53,50	14,32	13,91	15,18	12,50	79,1
5.ª pêntada	17,6	19,7	15,4	20,08	25,32	17,02	8,30	36,04	14,88	22,22	24,90	54,06	15,42	12,95	14,50	10,70	75,1
6.ª pêntada	20,3	22,1	18,8	19,72	25,46	15,32	10,14	36,78	15,90	21,62	24,82	57,38	14,70	12,85	14,42	11,54	77,4
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	20,2	22,0	18,6	19,78	25,27	15,92	9,34	36,11	13,62	21,87	24,76	57,86	14,62	13,02	14,49	11,45	77,3
Extremas	-	1028,9	1010,1	-	27,2	13,6	13,6	40,0	11,1	-	-	60,2	12,0	-	15,9	8,6	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P 1020,3	Min ≤ 0°: 0; Max ≥ 25°: 18; Min ≤ 20°: 0	N ≥ 8,0: 1; N ≤ 2,0: 6	R ≥ 0,1 mm: 5; R ≥ 1 mm: 0; R

Estado

Dias

1 — T. irr.; ☵ ° n.
2 — B. t.; ☾ m. e td.
3 — B. t.; ☁ °.
4 — B. t.; ° madr.
5 — B. t.; ☁ °.
6 — B. t.; ☾ m.; ☁ °.
7 — B. t.; ☁ °.
8 — B. t.; ☁ °.

Dias

9 — B. t.; ☁ °.
10 — B. t.; ☁ °.
11 — B. t.; ☁ °.
12 — B. t.; ° m. e td.
13 — B. t.; ☵ ° td.
14 — B. t.; ☾ m.; ☁ °.
15 — B. t.; [illegible] a W madr.; ☁ °.
16 — B. t.; ☁ °.

...s da Estação de Inhambane

$H_s = 14{,}0$ m; $h_m = 15{,}45$ m; $h_t = 1{,}26$ m; $h_a = 9{,}04$ m; $h_d = 9{,}04$ m; $h_r = 0{,}9$ m

Precipitação R (mm) Quantidade	Precipitação R (mm) Duração	Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	9 h. Velocidade f	15 h. Direcção d	15 h. Velocidade f	21 h. Direcção d	21 h. Velocidade f	Dia Direcção d	Dia Velocidade f	Predominante Direcção d	Predominante Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Mais forte Velocidade f	Visibilidade V (0-9) 15 h	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
(mm)	(h m)	(h m)																			
...,4	0 10	10 41	SSW	2	SE	7	SSW	5	3,6		SSW	4	SSW	8	8	4	⊙	4	⊙	5	-
...,0	0 00	3 55	C	0	SE	5	C	0	2,9		ESE	9	ESE	10	8	5	⊙	8	-	3	-
	-	4 35	C	0	ESE	7	ESE	4	2,4		ESE	7	ESE	9	8	5	⊙	8	-	4	-
...,0	0 00	1 31	C	0	E	6	ESE	2	2,6		E	6	E	8	8	9	-	8	-	7	-
	-	9 36	C	0	NNE	5	C	0	1,1		N	6	N	7	8	3	⊙	6	-	3	-
...,0	0 00	6 57	C	0	SE	6	C	0	1,5		SSW	2	ESE	10	8	3	⊙	8	-	5	-
	-	7 58	SSW	2	SSE	4	C	0	2,1		SSW	3	SSW	6	8	4	⊙	7	-	3	-
	-	7 18	SSW	2	SSE	7	C	0	2,6		SSE	6	SSE	7	8	4	⊙	4	⊙	2	-
	-	8 42	SSW	2	SE	4	C	0	1,2		SSW	2	SW	5	8	4	⊙	6	-	3	-
	-	10 17	SSW	5	SSW	7	SSW	5	3,7		SSW	7	SSW	14	8	3	⊙	5	⊙	2	-
	-	2 45	SSE	10	SE	9	C	0	4,8		SE	9	SE	15	8	7	-	7	-	3	-
	0 00	5 48	C	0	ENE	6	C	0	1,7		SSW	2	E	7	8	5	⊙	4	⊙	2	-
...,3	0 30	6 19	C	0	C	0	C	0	0,4		SSE	4	SSE	8	8	4	⊙	8	-	0	-
...,3	0 00	6 38	SSW	2	C	0	SSW	8	2,7		SSW	5	SSW	12	8	4	⊙	5	⊙	2	-
	-	9 14	C	0	SSW	6	C	0	1,1		SSW	3	SSW	6	8	4	⊙	3	⊙	0	-
	-	10 47	C	0	NE	10	NE	3	3,1		NE	7	NE	10	9	0	-	0	-	3	-
...,0	0 00	5 34	S	14	C	0	C	0	5,3		SSW	5	S	14	8	10	-	5	⊙	0	-
	-	10 38	C	0	NE	8	NNE	5	3,3		NNE	5	NE	8	8	3	⊙	3	⊙	0	-
	-	10 49	N	6	NNE	12	N	6	7,5		NNE	9	NNE	13	8	3	⊙	3	⊙	0	-
	-	10 49	—	-	—	-	—	-	-		—	-	—	-	9	3	⊙	0	-	3	-
	-	0 00	—	-	—	-	—	-	-		—	-	—	-	8	10 cl.	-	9	-	4	-
...,1	0 04	4 40	S	24	S	20	SSW	8	13,6		SSE	16	SSW	30	8	6	⊙	7	-	3	-
	0 00	4 19	SSW	3	C	0	SW	4	5,3		SSW	6	SSE	11	8	4	⊙	7	-	4	-
	-	10 23	SSW	3	SSE	12	C	0	4,7		SSW	5	SE	16	8	1	⊙	2	⊙	0	-
	-	9 25	SSW	4	SSW	8	C	0	3,2		SSW	5	SSW	13	8	2	⊙	3	⊙	2	-
...,1	0 10	4 05	SSW	10	SE	14	SW	3	6,3		SSW	4	SE	20	8	4	⊙	6	-	4	-
	-	7 47	SSW	4	SSE	16	C	0	6,2		SSW	3	SSE	16	8	4	⊙	5	-	4	-
...,1	0 05	5 48	SW	8	SSE	16	C	0	7,2		SSE	12	SSE	16	8	5	⊙	5	⊙	2	-
	-	8 30	C	0	ESE	7	C	0	1,7		ESE	9	ESE	10	8	3	⊙	4	⊙	3	-
	-	9 30	SSW	3	SE	13	C	0	3,3		SSW	4	SE	15	8	0	-	5	⊙	3	-
	-	10 47	SSW	6	NE	8	C	0	3,9		SSW	7	N	13	9	5	⊙	0	-	0	-
...,4	0 10	31 23	—	0,4	—	5,6	—	2,2	2,5		SSW	3,8	—	-	-	4,6	-	6,4	-	4,2	-
	0 00	40 31	—	1,2	—	5,2	—	0,0	1,7		SSW	2,8	—	-	-	4,8	-	3,1	-	1,6	-
	0 30	31 47	—	3,4	—	4,4	—	2,6	2,7		SSW	4,9	—	-	-	4,8	-	5,8	-	1,8	-
	0 00	47 02	—	4,0	—	7,2	—	2,8	4,1		NNE	7,2	—	-	-	4,0	-	2,8	-	0,6	-
...,8	0 04	30 14	—	10,0	—	10,7	—	4,0	7,9		SSW	7,3	—	-	-	4,8	-	5,0	-	2,8	-
...,2	0 15	35 35	—	5,2	—	12,2	—	0,6	4,9		SSW	4,4	—	-	-	3,6	-	4,6	-	3,0	-
	-	-	—	-	—	-	—	-	-		—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
...,2	0 59	226 08	—	3,8	—	7,7	—	1,8	3,8		SSW	4,6	—	-	-	4,2	-	5,0	-	2,5	-
...,4	-	-	—	-	—	-	—	-	-		—	-	SSW	30	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 0; f ≥ 55 km/h: 0

Trovoada ⊓ 0 | Orvalho ⌓ 25 | Nevoeiro ≡ 1 | Granizo ⁂ 0 | Saraiva ▲ 0

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...dia	4	5	4	12	16	13	0	0	33
	5,5	8,2	5,8	8,2	8,5	5,8	-	-	-

... etc.

... t.; ☾ a S madr.; ☂ m.; ⌓°.
... t.; ⌓°.
... t.; ⌓°.
... t.; ⌓°.
... t.; ⌓°.
... rr.; ° td.; v. fr. 11; ⌓°.
... ° td.; ⌓ °.
... t.; ⌓°.

Dias

25 — B. t.; ⌓°.
26 — B. t.; ☂° m.; ⌓°.
27 — B. t.; ⌓°.
28 — B. t.; ☂° m.; ⌓°.
29 — B. t.; ⌓°.
30 — B. t.; —¹.
31 — B. t.; ⌓°.

—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora da grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora da grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora da grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas: Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora da grande rajada mais forte	9 horas: Quantidade total	Altas: Quantidade	Altas: Configuração	Médias: Quantidade	Médias: Configuração	Baixas: Quantidade	Baixas: Configuração	Quantidade desconhecida
1	SSW	12	7 15	SE	17	14 00	SE	19	18 30	SE	19	18 30	4	-	-	-	-	-	-	4
2	SSW	13	23 30	SSE	26	12 30	ESE	14	15 35	SSE	26	12 30	5	1	Ci.	-	-	-	-	4
3	W	10	8 45	ESE	16	13 40	E	9	16 25	ESE	16	13 40	5	-	-	-	-	1	Sc.	4
4	SSW	8	3 12	ESE	16	9 58	E	17	15 20	E	17	15 20	9	-	-	-	-	4	Sc.	5
5	E	17	22 32	N	13	12 40	NE	8	15 45	N	13	12 40	3	-	-	-	-	-	-	3
6	SSW	7	5 30	SE	22	13 40	SSE	8	15 25	SE	22	13 40	3	-	-	-	-	-	-	3
7	SSW	15	2 30	ESE	14	12 13	SE	9	16 05	SSW	15	2 30	4	-	-	1	Ac.	1	Sc.	2
8	SSW	4	8 10	SSW	17	13 10	SSE	18	15 35	SSE	18	15 35	4	1	Ci.	-	-	-	-	3
9	SSW	6	6 30	SE	15	14 35	ESE	11	15 35	SE	15	14 35	4	1	Ci.	-	-	1	St.	2
10	SSW	41	6 45	SSW	16	12 45	SSE	15	15 35	SSW	41	6 45	3	-	-	-	-	1	St, Fs.	2
11	SSE	25	8 22	SE	29	12 20	SE	18	15 12	SE	29	12 20	7	-	-	-	-	2	Sc.	5
12	SSE	10	21 21	E	17	14 59	ENE	16	15 05	E	17	14 59	5	-	-	-	-	-	-	5
13	SSW	4	7 50	SSW	9	12 58	ESE	6	15 46	SSW	9	12 58	4	-	-	-	-	-	-	4
14	SW	9	1 33	SSW	22	10 58	SSW	20	19 35	SSW	22	10 58	4	-	-	-	-	1	Sc.	3
15	SW	8	22 50	SSW	13	14 24	SE	12	16 23	SSW	13	14 24	4	-	-	-	-	-	-	4
16	NNW	2	6 35	ENE	21	14 40	ENE	12	15 35	ENE	21	14 40	0	-	-	-	-	-	-	-
17	SSW	26	8 25	WNW	9	11 07	ENE	8	16 17	SSW	26	8 25	10	-	-	-	-	5	Sc.	5
18	SSW	3	2 45	NE	18	14 17	NE	16	15 35	NE	18	14 17	3	-	-	-	-	1	Sc.	2
19	N	12	8 57	NNE	25	10 18	NE	24	15 05	NNE	25	10 18	3	-	-	-	-	-	-	3
20	N	17	7 40	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3
21	—	-	-	—	-	-	SSW	45	15 30	—	-	-	10cl.	-	-	-	-	-	-	7
22	S	40	8 50	SSW	55	10 50	S	36	14 32	SSW	55	10 50	6	-	-	-	-	3	Sc.	3
23	SSW	21	1 55	SSE	22	13 32	SSW	15	19 02	SSE	22	13 32	4	-	-	-	-	3	Sc.	1
24	SSW	11	6 07	SSE	25	14 47	SE	28	16 12	SE	28	16 12	1	-	-	-	-	1	Sc.	1
25	SSW	11	2 21	SSE	21	13 30	SSW	24	15 36	SSW	24	15 36	2	-	-	-	-	-	-	2
26	SSW	21	7 17	SSE	38	11 21	SSE	27	16 06	SSE	38	11 21	4	-	-	-	-	2	Sc.	2
27	SSW	22	8 56	SSE	30	12 55	SSE	25	15 06	SSE	30	12 55	4	-	-	-	-	-	-	4
28	SSW	20	6 25	SSE	31	14 07	SSE	27	15 25	SSE	31	14 07	5	-	-	-	-	-	-	5
29	SSW	8	3 07	NNW	19	13 04	ESE	18	15 12	NNW	19	13 04	3	-	-	-	-	-	-	3
30	SSW	11	5 42	SE	30	13 06	SSE	22	15 18	SE	30	13 06	0	-	-	-	-	-	-	-
31	SSW	12	5 31	N	21	12 25	ENE	22	15 17	ENE	22	15 17	5	-	-	-	-	3	Sc.	2
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,2	0,1	—	0,0	—	0,9	—	3,2
Extremas	SSW	41	Dia 10 às 6.45	SSW	55	Dia 22 às 10.50	SSW	45	Dia 21 às 15.30	SSW	55	Dia 22 às 10.50	-	-	—	-	—	-	—	-

ens e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas													
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
3	Ci.	-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	3	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	30 000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	20:000	-
-	—	1	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	2	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	25:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	1	Sc.	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40 000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
0,1	—	0,2	—	1,6	—	3,1	—	2,5		—	-	—	0,6	—	1,9	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observa

φ=19° 50′ S; λ=34° 51′ E; g=9,7863 m/s²; ΔG= + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativa — Estad. de satura. U	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1025,1	1026,5	1023,5	21,08	24,6	15,9	8,7	33,8	12,7	24,6	27,4	49,7	13,5	13,40	16,0	12,0	72,9	
2	25,9	27,1	25,0	21,24	24,5	17,8	6,7	30,9	17,0	24,8	27,2	8,6	-	14,38	15,5	13,0	77,4	
3	26,3	28,1	25,1	21,04	25,1	18,7	6,4	32,9	17,8	24,1	27,2	52,9	-	14,33	15,5	13,0	78,0	
4	25,1	27,0	23,7	20,78	24,5	16,5	8,0	32,7	16,1	24,2	27,2	49,0	-	13,72	14,9	12,5	76,1	
5	22,2	24,5	20,5	20,00	24,4	16,3	8,1	35,0	15,0	23,7	27,2	51,5	15,5	13,90	15,1	13,0	82,8	
6	21,2	23,2	20,0	19,94	24,6	15,1	9,5	34,9	13,0	23,8	27,2	50,6	-	13,62	15,0	12,5	85,1	
7	21,6	23,5	20,0	19,45	25,1	15,5	9,6	34,8	13,7	23,8	27,2	51,4	14,5	14,11	15,3	12,9	85,2	
8	21,3	23,0	19,5	19,97	25,1	15,7	9,4	34,9	13,0	23,7	27,1	49,9	-	13,52	14,6	12,6	79,5	
9	20,8	22,3	19,7	19,37	24,9	15,5	9,4	31,6	14,6	24,0	27,1	50,8	14,7	13,42	15,2	11,9	81,6	
10	22,8	24,2	21,5	20,30	25,0	15,6	9,4	36,2	13,2	24,0	27,1	50,6	14,3	14,26	16,5	12,3	81,5	
11	23,9	25,9	23,0	21,22	24,9	16,5	8,4	35,8	16,0	24,3	27,1	52,6	16,9	14,28	16,0	12,1	76,8	
12	22,5	24,2	21,5	20,77	25,2	15,9	9,3	34,9	13,3	24,7	27,0	52,0	14,4	15,52	14,7	11,3	70,1	
13	20,9	22,8	19,6	19,24	24,9	15,5	9,4	34,5	13,1	24,5	27,0	52,5	14,0	13,22	14,2	12,0	81,2	
14	19,4	21,5	18,0	19,31	25,0	15,0	10,0	34,9	11,7	24,4	26,9	48,5	-	13,13	14,1	11,9	81,0	
15	17,8	20,5	16,3	18,54	25,9	15,0	10,9	33,4	12,0	24,3	26,9	48,7	-	13,58	15,2	12,5	86,8	
16	15,8	17,6	14,1	19,42	26,7	13,4	13,3	36,8	11,4	24,2	26,8	49,6	12,0	13,17	14,3	11,6	80,0	
17	17,6	20,0	15,7	18,87	25,5	13,1	12,4	35,4	11,0	24,1	26,8	48,2	12,0	13,45	17,1	10,7	83,2	
18	19,4	21,6	17,8	19,08	25,3	14,5	10,8	34,4	11,6	24,1	26,9	48,4	-	13,82	15,2	12,3	85,4	
19	16,7	19,4	14,9	19,50	27,0	15,2	11,8	36,5	13,0	24,0	26,9	50,3	14,0	13,46	14,9	12,5	81,1	
20	14,5	16,8	12,1	20,31	28,7	15,0	13,7	36,9	12,8	24,2	26,8	51,5	13,7	13,99	16,1	11,2	81,3	
21	16,1	19,8	14,1	21,49	25,3	17,7	7,6	34,6	16,6	24,4	26,8	46,6	17,0	16,40	18,4	14,6	86,6	
22	21,2	23,2	19,7	22,05	24,4	21,5	3,9	32,8	19,9	24,9	26,7	48,5	20,2	14,70	18,4	12,0	74,8	
23	19,7	22,4	18,2	19,83	24,3	16,6	7,7	33,9	15,5	24,7	26,7	48,5	16,0	12,44	14,3	11,2	73,4	
24	18,5	20,1	17,2	18,62	24,9	14,4	10,5	35,6	12,5	24,7	26,7	50,3	13,4	12,18	13,1	11,4	78,2	
25	20,3	21,7	19,2	19,87	24,5	14,9	9,6	37,1	12,0	24,7	26,7	49,5	13,6	13,12	14,6	11,4	77,0	
26	22,4	24,5	21,2	20,53	25,0	15,9	9,1	36,4	14,6	24,9	26,7	50,8	14,9	12,94	14,1	11,8	73,0	
27	21,2	22,7	20,1	19,46	24,9	15,7	9,2	36,1	15,0	25,0	26,7	50,7	15,3	13,93	13,8	11,6	78,5	
28	20,1	21,8	19,1	19,92	25,2	15,4	9,8	37,5	12,8	25,0	26,6	51,7	14,0	14,17	15,3	12,7	82,6	
29	19,8	22,0	18,1	20,02	25,0	16,6	8,4	36,6	14,4	25,3	26,6	50,8	15,0	14,34	15,3	13,2	83,6	
30	20,4	21,7	19,0	19,70	24,0	15,7	8,3	35,7	13,0	25,3	26,5	50,1	-	14,84	16,6	13,6	87,5	
31	20,6	22,8	19,1	20,73	25,5	17,1	8,4	36,6	13,8	25,3	26,5	51,5	14,6	13,72	15,2	13,0	76,1	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1025,2	1026,8	1024,0	21,15	24,70	17,36	7,34	35,78	16,10	24,44	27,28	46,74	-	13,87	15,24	12,44	75,1	
2.ª pêntada	21,4	23,3	19,9	19,55	24,82	15,62	9,20	34,84	13,86	23,80	27,16	50,84	14,90	13,71	15,04	12,58	82,4	
3.ª pêntada	21,9	23,7	20,7	20,17	25,00	15,70	9,30	35,26	13,46	24,38	27,02	51,24	14,90	13,48	15,10	11,92	78,1	
4.ª pêntada	17,5	19,9	15,8	19,08	26,08	14,24	11,84	35,30	11,80	24,14	26,86	48,04	12,67	13,50	15,34	11,92	83,3	
5.ª pêntada	18,0	20,5	16,3	20,45	25,52	16,84	8,68	34,76	15,46	24,58	26,74	48,08	16,06	13,94	16,06	12,08	78,9	
6.ª pêntada	20,8	22,5	19,5	19,96	24,92	15,70	9,22	36,74	13,76	24,98	26,66	50,70	14,56	13,50	14,62	12,14	78,9	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	20,7	22,6	19,2	20,02	25,16	15,88	9,28	35,07	13,94	24,44	26,91	50,18	14,70	13,71	15,31	12,27	79,9	
Extremas	-	1028,1	1012,1	-	28,7	13,1	15,6	37,5	11,0	-	-	52,9	-	-	18,4	10,7	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\bar{P}$ = 1020,9	Min ≤ 0°: 0; Max ≥ 25°: 13; Min ≥ 20°: 1	N ≥ 8,0: 0; N ≤ 2,0: 17	R ≤ 0,1 mm: 3; R ≥ 1 mm: 2; R

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — T. frr.; ☂ por vezes.
3 — T. frr.; ☂ por vezes; ⌒ a W m.
4 — B. t.; ☂ madr. e m.
5 — B. t.
6 — B. t.; ☂ madr.; ⌓.
7 — B. t.; ⌓.
8 — B. t.; ⌓.
9 — B. t.; ⌓.
10 — B. t.; ⌓.
11 — B. t.
12 — B. t.; ⌓.
13 — B. t.; ⌓.
14 — B. t.; ⌓.
15 — B. t.; ═, madr. e m.; ⌓.
16 — B. t.; ⌓.

$H_s = 7{,}0$ m; $H_b = 8{,}4$ m; $h_t = 1{,}6$ m; $h_a = 15{,}0$ m; $h_d = 15{,}0$ m; $h_r = 1{,}0$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f	f	d	f	d	f	15 h.						
-	-	10 30	SW	10	S	13	SE	22	11,8	SE	15	SE	22	8	1	⊜	3	-	0	-
5,8	1 20	5 03	SSW	15	SSE	16	SSE	6	12,4	SSE	13	SSE	18	7	8	-	5	-	8	-
6,4	2 15	6 30	SW	13	SE	15	S	5	13,0	SE	15	SSE	23	8	9	⊜	4	-	8	9
0,7	0 30	4 14	WSW	4	SSE	14	SE	10	9,8	SE	10	SE	18	7	8	-	9	-	3	-
-	-	7 53	WNW	10	SE	5	C	0	3,8	WSW	6	SE	11	8	5	-	2	-	0	-
-	-	7 53	W	4	SE	6	C	0	2,8	NW	10	NW	12	8	1	-	8	-	0	-
-	-	6 03	WSW	5	SE	9	C	0	3,2	WNW	8	WNW	9	8	2	-	8	-	0	-
-	-	8 42	SW	6	ESE	10	ESE	2	3,0	ESE	5	ESE	10	8	0	-	3	-	5	-
-	-	10 59	W	5	SE	6	C	0	3,3	SE	6	SE	9	8	2	-	1	-	2	-
-	-	9 31	W	5	ESE	10	SE	14	6,4	SE	11	SE	15	8	1	-	4	⊜	3	-
-	-	4 39	WSW	6	SSE	15	ESE	15	13,1	SSE	12	SE	26	8	4	-	8	-	10	-
-	-	6 50	SE	13	SE	6	C	0	7,5	SE	12	SE	17	8	3	-	6	-	2	-
-	-	10 46	NW	14	SE	11	ENE	3	4,3	WNW	3	ESE	15	8	1	-	3	-	0	-
-	-	11 01	NW	2	ESE	10	C	0	4,5	NW	5	SE	12	8	0	-	0	-	0	-
-	-	6 30	WNW	11	SE	13	NE	2	4,8	WNW	8	SE	13	8	10	(⊜)	2	-	0	-
-	-	11 04	N	8	ESE	17	ENE	5	8,0	NW	6	ESE	19	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 04	NNW	7	ESE	17	C	0	6,0	ESE	14	ESE	17	8	2	⊜	1	-	2	-
-	-	7 59	NW	5	ESE	17	E	3	6,5	NW	4	ESE	18	8	10 cl	(⊜)	1	-	0	-
-	-	11 05	NNW	11	ESE	18	NE	7	10,1	NNW	8	ESE	20	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 06	NNE	15	ESE	18	ENE	9	12,0	E	16	E	21	8	0	-	0	-	0	-
-	-	8 54	NE	6	SE	12	ESE	16	11,0	SE	11	ESE	16	8	1	⊜	0	-	3	-
-	-	0 42	SSW	17	SSE	23	SE	18	18,8	S	20	S	26	8	10 cj.	-	9	-	0	-
-	-	10 07	SW	17	SE	10	SE	4	10,6	SE	7	SSW	18	8	1	⊜	1	-	1	-
-	-	11 08	SW	10	SE	10	C	0	6,5	SW	9	ESE	13	8	0	-	0	-	0	-
-	-	9 41	WNW	6	SE	13	SE	14	8,6	SE	13	SE	16	8	1	-	2	-	0	-
-	-	11 09	SW	12	SE	15	SE	12	11,1	SE	12	SE	16	8	0	-	1	-	1	-
-	-	9 30	SW	11	SE	12	C	0	8,5	WSW	11	SW	14	8	2	-	2	-	0	-
-	-	9 35	SW	10	SE	14	ESE	7	8,8	WSW	6	SSW	16	8	0	-	1	⊜	0	-
-	-	10 10	WSW	8	SE	5	E	2	5,8	WSW	6	ESE	13	8	1	⊜	1	⊜	0	-
-	-	5 53	C	0	SSE	7	ESE	11	5,9	ESE	10	ESE	12	8	10	-	0	-	0	-
-	-	9 38	WSW	5	S	10	ESE	7	7,5	ESE	7	SE	13	8	3	⊜	1	-	0	-
12,9	4 05	37 52	—	11,6	—	14,4	—	10,6	12,1	SE	13,2	—	-	-	6,6	-	4,6	-	3,8	-
0,0	0 00	41 30	—	6,0	—	7,2	—	0,4	3,2	SE	5,6	—	-	-	2,0	-	1,4	-	1,4	-
0,0	0 00	42 47	—	6,0	—	10,4	—	6,4	7,2	SE	13,3	—	-	-	1,8	-	4,2	-	3,0	-
0,0	0 00	47 42	—	8,4	—	16,4	—	3,4	7,1	NW	5,7	—	-	-	4,4	-	0,8	-	0,4	-
0,0	0 00	41 57	—	13,0	—	14,6	—	9,4	11,6	SE	12,2	—	-	-	2,2	-	2,0	-	0,8	-
0,0	0 00	50 05	—	9,4	—	11,8	—	7,0	8,6	WSW	7,4	—	-	-	0,8	-	1,4	-	0,2	-
	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
12,9	4 05	265 49	—	8,4	—	12,2	—	6,2	8 0	SE	11,6	—	-	-	3,1	-	2,9	-	1,5	-
6,4	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE e S	26	-	-	-	-	-	-	-

Vento

[illegible] 36 km h: 0 [illegible] 55 km h: 0

Trovoada ϒ 0 Orvalho — 18 Nevoeiro ≡ 4 Saraiva ▲ 0 Granizo

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	3	4	11	33	8	11	8	5	10
média	10,0	5,0	9,8	11,5	12,2	10,8	5,6	6,6	-

tempo etc.

Dias

25 — B. t.; ⌓¹.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.; ⌓°.
29 — B. t.
30 — B. t.; ≡¹ madr. e m.
31 — B. t.

[illegible]
[illegible] t.; = n.; ⌓°.
[illegible] t.; ≡¹ madr. e m.; [illegible] °.
[illegible] t.; ⌓¹.
[illegible] t.; ⌓¹.
[illegible] t.; ⌓¹.
[illegible] t.
[illegible] t.
[illegible] t; ⌓°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	ESE	21	1 14	S	22	14 40	SE	38	20 25	SE	38	20 25	1	-		-		-		1	Fc.
2	S	36	7 32	SSE	34	13 46	SSE	37	16 37	SSE	37	16 37	8	-		5	Ac.	-		3	Cu, Fc.
3	SSE	46	7 12	SE	33	13 03	SE	43	18 45	SSE	47	7 12	9	-		-		5	Sc, St.	4	Cu, Fc.
4	S	27	5 10	SE	36	9 39	ESE	33	15 21	SE	36	9 39	8	5	Ci.	-		-		3	Cu, Fc.
5	W	25	8 00	SW	17	10 05	SE	16	15 05	W	25	8 00	5	-		-		1	Sc.	4	Cu, Fc.
6	NW	19	4 30	SSE	16	13 15	SE	16	15 35	NW	19	4 30	1	-		0	Ac.	-		1	Cu, Fc.
7	WNW	23	3 45	SE	19	14 32	SE	15	15 02	WNW	23	3 45	2	-		-		1	Sc.	1	Cu.
8	SW	14	8 15	SE	15	13 44	ESE	14	15 08	SE	15	13 44	0	-		-		-		-	-
9	W	15	7 20	SE	16	13 40	ESE	14	15 05	SE	16	13 40	2	-		-		-		2	Fc.
10	W	12	4 50	SSE	18	14 46	SE	26	20 55	SE	26	20 55	1	-		-		-		1	Cu, Fc.
11	SE	26	23 14	SE	33	14 50	SE	46	16 16	SE	46	16 16	4	-		-		-		4	Cu, Fc.
12	SE	32	2 17	SE	22	10 00	ESE	15	16 01	SE	32	2 17	3	-		0	Ac.	-		3	Cu, Fc.
13	WNW	12	5 23	SE	19	14 55	ESE	18	16 00	SE	19	14 15	1	-		-		-		1	Cu.
14	NW	14	6 15	SSE	21	13 08	ESE	20	15 17	SSE	21	13 08	0	-		-		-		-	-
15	NW	17	8 00	SE	19	14 30	SE	16	15 10	SE	19	14 30	10	-		-		10	St.	-	-
16	NW	17	2 58	ESE	27	14 25	ESE	31	16 03	ESE	31	16 03	0	-		-		-		-	-
17	NE	15	23 50	SE	27	13 55	ESE	24	15 28	SE	27	13 55	2	-		-		2	Sc.	-	-
18	NW	12	3 50	ESE	30	14 15	ESE	28	15 35	ESE	30	14 15	10cl.	-		-		10cl.	St, Fs.	-	-
19	NNW	21	7 46	ESE	32	13 35	ESE	26	15 15	ESE	32	13 35	0	-		-		-		-	-
20	ESE	25	23 40	ESE	32	14 46	ESE	34	16 01	ESE	34	16 01	0	-		-		-		-	-
21	NNE	23	2 43	SE	20	14 55	SE	25	18 28	SE	26	21 25	1	-		-		1	Fs.	-	-
22	S	43	4 15	S	53	12 56	SE	45	17 33	S	53	12 56	10cl.	-		-		6	Sc.	4	Cu, Fc.
23	SSE	35	22 50	SSW	32	10 26	SE	20	15 50	SW	34	8 33	1	-		-		-		1	Cu.
24	SW	19	8 10	SSW	20	11 19	ESE	22	15 18	ESE	22	15 18	0	-		-		-		-	-
25	W	16	4 24	SE	23	15 00	SE	25	15 08	SE	25	15 08	1	-		-		-		1	Fc.
26	SW	22	5 20	SSE	26	13 30	ESE	31	15 47	ESE	31	15 47	0	-		-		-		0	Cu.
27	WSW	25	7 09	S	23	11 35	SE	22	15 16	WSW	25	7 09	2	-		-		1	Sc.	1	Cu.
28	WSW	22	7 45	S	28	12 06	SE	25	16 17	S	28	12 06	0	-		-		-		-	-
29	WSW	21	8 27	S	19	12 20	ESE	19	16 42	WSW	21	8 27	1	-		-		1	St.	-	-
30	W	15	4 45	SSE	18	15 57	ESE	18	20 31	ESE	20	22 55	10	-		-		10	St, Fs.	-	-
31	ESE	24	1 03	SSE	20	14 50	SSE	25	15 15	SSE	25	15 15	3	-		-		-		3	Cu, Fc.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,1	0,2	—	0,2	—	1,5	—	1,2	—
Extremas	SSE	46	Dia 3 às 7.12	S	53	Dia 22 às 12.56	SE	46	Dia 11 às 16.16	S	53	Dia 22 às 12.56	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ens e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	—	0	Ac.	1	Sc.	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	4	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	10:000	20:000	-
—	—	1	Ac.	2	Sc.	1	Fc.	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
1	Ci.	4	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	15:000	15:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30 000	30:000	-
—	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30: 00	-
—	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	5	-	—	5	Ac.	-	—	-	—	15:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	30:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	3	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc, St.	6	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	—	5	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	20:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30 000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	15:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	500	20:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	3	-	—	-	—	3	St.	-	—	15:000	20:000	-
—	—	-	—	6	Sc.	3	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	20:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	20:000	30:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	1	Cu	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	600	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
1	—	0,8	—	0,7	—	1,3	—	1,5	-	—	0,3	—	0,4	—	0,8	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-

$\varphi = 16^{\circ}\ 11'$ S; $\lambda = 33^{\circ}\ 35'$ E; $g = 9{,}7839\ m/s^2$; $\Delta G = + 2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1007,9	1010,0	1005,5	21,94	27,8	19,0	8,8	41,6	16,0	25,1	30,5	57,0	-	11,03	13,2	7,7	58,4	83
2	08,4	10,3	06,2	22,00	27,6	16,6	11,0	40,0	12,5	25,4	30,5	55,0	14,6	11,62	13,0	10,4	60,4	82
3	09,1	11,6	06,7	22,00	27,2	18,6	8,6	43,3	16,1	25,5	30,5	54,6	17,0	11,94	13,2	10,9	61,2	82
4	08,4	11,0	06,8	20,28	24,1	18,3	5,8	35,0	14,4	25,5	30,5	42,3	16,6	12,67	13 8	11,4	71,4	82
5	06,2	09,0	03,9	21,44	27,5	16,5	11,0	47,6	14,6	25 2	30,5	57,0	16,1	11,92	13,6	9,2	64,3	83
6	04,5	06,9	08,0	21,65	29,4	13,7	15 7	50,2	9,4	25,3	30,4	60,6	11,6	10,50	12,9	8,6	57,8	83
7	05,2	08,2	08,3	21,45	29,5	13,8	15,7	47,0	9,2	25,5	30,4	57,0	11,8	10,85	13,2	9,2	55,4	83
8	05,3	07,4	03,1	21,65	2 5	12,5	17,0	44,6	9,0	25,5	30,3	59,0	10,5	9,37	11,7	6,8	52,1	83
9	05,0	07,2	02,7	20,90	28,6	12,8	15,8	43,5	9,0	25,2	30,3	55,0	11,3	8,74	10,4	6,4	50,9	82
10	06,0	08,0	03,8	21,69	28,6	13,4	15,2	42,8	9,0	25,0	30,3	56,5	11,6	9,40	11,8	7,2	51,9	82
11	07,5	10,0	06,2	22,37	25,8	20,5	5,3	40,2	16,0	25,3	30,2	50,2	17,9	12,05	13,6	9,9	59,9	75
12	06,6	09,0	05,0	21,65	25,4	17,0	8,4	43,3	13,4	25,0	30,2	53,0	15,1	11,62	12,6	10,4	60,7	79
13	05,1	07,3	07,1	22,72	29,7	16,8	12,9	47,3	12,5	24,8	30,0	59,3	15,4	11,22	13,6	8,6	56,3	73
14	02,9	05,5	00,3	21,25	29,7	13,1	16,6	46,2	9,7	25,0	30,0	56,6	11,3	9,68	12,2	7,6	54,4	82
15	01,8	04,5	999,1	20,92	29,2	12,5	16,7	45,6	8,4	24,8	30,0	55,8	10,6	9,15	11,4	7,8	51,4	82
16	00,5	03,2	98,7	20,47	31,0	11,4	19,6	46,6	7,5	24,5	3 ,0	58,0	11,3	8,80	11,2	6,1	52,8	82
17	00,8	02,9	98,3	21,02	30,5	10,5	20,0	47,0	6,6	24,0	30,0	57,0	9,4	8,41	11,7	6,5	48,7	71
18	03,1	06,4	1000,7	21,35	29,4	11,6	17,8	43,8	8,1	23,8	30,0	56,0	10,2	10,34	13,1	8,8	57,3	82
19	01,4	04,3	998,8	20,71	30,4	11,5	18,9	45,0	8,4	23,5	29,8	57,0	9,8	10,71	12,3	8,3	60,8	83
20	999,6	02,3	96,7	20,83	32,3	9,6	22,7	46,6	6,5	23,5	29,8	58,5	8,8	9,70	12,6	7,6	56,0	90
21	1000,0	02,4	97,9	21,55	33,3	11,6	21,7	46,0	7,5	23,5	29,8	58,0	10,0	8,47	11,5	6,4	47,9	77
22	03,3	05,9	1000,8	22,27	29,7	14,0	15,7	43,6	10,0	23,6	29,7	55,5	12,6	12,11	14,2	9,2	61,1	82
23	03,5	06,4	01,0	21,47	26,0	18,0	8,0	43,5	14,2	24,3	29,7	46,6	16 5	11,86	14,3	9,9	63 2	84
24	02,6	05,3	00,3	19,76	27,5	11,3	16,2	43,4	8,0	23,8	29,6	50,4	9,5	9,71	11,4	7,4	59,8	90
25	04,1	06,6	01,5	20,36	28,0	12,0	16,0	43,5	8,0	23,6	29,6	55,0	10,0	9,42	11,6	6,9	55,6	85
26	06,9	09,0	03,2	20,52	28,1	12,0	16,1	45,0	8,0	23,6	29,5	57,0	10,5	9,47	11,7	7,4	56,0	85
27	04,9	07,6	02,4	20,75	27,5	13,0	14,5	43,0	9 3	23,8	29,3	57,2	11,7	9,42	11,5	7,5	54,2	82
28	04,1	06,4	02,4	20,37	27,9	12,5	15,4	41,4	8,5	23,5	29,5	55,0	11,0	9,87	12,4	7,9	58,3	84
29	04,5	06,3	01,1	21,00	28,1	12,6	15,5	43,0	9,4	23,5	29,5	56,0	10,9	8,94	12,3	8,6	56,1	77
30	03,7	06,2	01,6	20,87	28,5	13,3	15,2	43,4	9,5	23,8	29,5	56,3	12,0	10,15	13,1	8,6	57 6	77
31	04,1	07,1	01,8	21,22	28,3	16,6	11,7	42,7	11,6	23,7	29,5	56,5	13,6	10,96	12,6	8,8	60,5	82
Médias e totais — 1.ª pêntada	1008,1	1010,3	1006,1	21,30	25,98	18,06	7,92	38,34	15,00	25,46	30,50	49,94	16,07	12,20	13,80	10,28	65,8	87
2.ª pêntada	05,2	07,7	02,8	21,62	28,90	13,86	15,04	46,58	10,24	25,34	3 ,38	57,72	12,26	10,28	12,36	8,04	56,1	77
3.ª pêntada	05,6	08,0	03,7	21,94	27,84	16,16	11,68	43,96	12,12	25,02	30,14	55,12	14,26	10,79	12,76	8,74	56,6	77
4.ª pêntada	01,5	04,3	999,1	20,89	30.10	11,50	18.60	45,60	7,80	24,12	29.96	56,76	10,26	9,48	11,94	7,50	54,2	77
5.ª pêntada	01,8	04,5	99,3	21,18	29,76	12,90	15,86	47,62	9,24	23,74	29,72	53,80	11,48	10,37	12,80	8,10	57,6	82
6.ª pêntada	04,5	07,2	1002,1	20,60	27,92	12,42	15,50	43,18	8,64	23,60	29,48	56,04	10,80	9,63	11,90	7,66	56,0	82
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	04,4	06,9	02,1	21,27	28,58	14,08	14,50	44,05	10,33	24,45	29,98	55,45	12,31	10,36	12,51	8,29	57,2	77
Extremas	-	1011,6	996,7	-	33,3	9,6	23,7	50,2	6,5	-	-	60,6	8,8	-	14,3	6,1	-	70

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
— = 1.004,4	Mín < 0°: 0; Máx > 25°: 30; Mín < 20°: 1	$\overline{N} > 8{,}0$: 3; $\overline{N} \leq 2{,}0$; 13	R > 0,1 mm: 1; R ≦ 1 mm: 0; R >

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.
3 — B. t.
4 — B. t.; ◊° td.
5 — B. t.
6 — B. t.; ...°.
7 — B. t.
8 — B. t.; ...°.

Dias

9 — B. t.
10 — B. t.
11 — B. t.; ...
12 — B. t.
13 — B. t.
14 — B. t.
15 — B. t.
16 — T. qt.

teorológicas na Estação de Tete

H_s — 138,9 m; H_b = 139,7 m; h_t = 1,15 m; h_a = 13,5 m; h_d = 13,5 m; h_r = 1,05 m.

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
m	(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
3	-	-	6 07	SSE	9	SE	12	ESE	3	6,8	SE	9	SE	14	9	10cl.	-	2	-	2	-
2	-	-	5 47	ESE	8	ESE	15	E	8	8,9	ESE	9	SE	19	9	7	-	5	-	4	-
6	-	-	1 22	SE	8	SE	14	SE	6	7,5	SE	8	SE	17	8	10cl.	-	7	-	3	-
6	0,2	0 10	0 09	E	6	E	10	C	0	4,6	SE	5	SE	16	8	10	-	10 cl.	-	2	-
6	-	-	1 46	SE	8	E	2	C	0	3,1	SE	7	SE	8	8	10cl.	-	10 cl.	-	4	-
5	-	-	7 24	E	2	E	4	SE	3	1,9	SE	4	SE	6	8	4	-	5	-	4	-
2	-	-	10 07	ESE	3	E	4	SE	3	2,4	SE	3	SE	6	9	1	-	6	-	3	-
2	-	-	10 10	E	3	SSE	8	ESE	2	3,4	SE	6	E	9	8	0	-	5	-	0	-
2	-	-	10 00	C	0	SSE	8	C	0	2,0	E	3	SE	8	8	0	-	4	-	0	-
2	-	-	9 18	C	0	SE	10	SE	2	4,5	SE	9	SE	16	8	1	-	5	-	10 cl.	-
1	0 0	0 00	0 06	SE	11	SE	14	C	0	7,4	SE	12	SE	17	9	10cl.	-	10 cl.	-	10 cl.	-
2	-	-	2 00	SE	4	E	7	ESE	2	4,9	SE	6	SE	15	8	9	-	10 cl.	-	10 cl.	-
6	-	-	6 29	E	2	ENE	3	C	0	2,1	ENE	2	SSE	5	9	6	-	6	-	4	-
6	-	-	10 00	NE	2	E	5	C	0	1,8	SE	4	SE	6	9	0	-	2	-	0	-
6	-	-	10 10	E	2	SSE	6	ESE	2	2,5	SE	4	SSE	9	9	0	-	1	-	0	-
6	-	-	10 00	C	0	ENE	2	C	0	0,9	ENE	3	ENE	4	9	0	-	1	-	0	-
6	-	-	10 00	C	0	E	5	SE	5	2,6	SE	7	SE	10	9	0	-	0	-	0	-
6	-	-	11 00	C	0	SE	4	E	2	2,8	SE	5	SE	6	8	0	-	0	-	0	-
6	-	-	10 00	ENE	2	ENE	2	C	0	0,9	ENE	2	E	5	8	0	-	0	-	0	-
6	-	-	10 00	C	0	NE	2	C	0	0,7	WSW	2	E	2	8	0	-	0	-	0	-
6	-	-	9 30	WNW	2	ENE	2	C	0	0,8	WNW	2	ESE	3	8	0	-	0	-	0	-
6	-	-	6 04	SE	12	SE	13	SSE	17	9,0	SE	12	SSE	17	8	3	-	6	-	4	-
6	-	-	1 10	SE	9	SE	10	ESE	2	6,2	SE	8	SE	15	8	9	-	10 cl	-	0	-
6	-	-	10 00	C	0	SE	7	ESE	2	2,5	SE	5	SSE	9	8	0	-	1	-	0	-
6	-	-	9 20	ENE	2	SE	12	C	0	3,3	SE	6	SE	12	8	0	-	2	-	0	-
6	-	-	10 08	E	3	SE	10	NE	2	3,4	SE	7	SE	11	8	5	-	4	-	4	-
6	-	-	8 55	C	0	SE	7	C	0	4,2	SE	7	SE	14	9	4	-	5	-	0	
6	-	-	10 20	C	0	SSE	11	C	0	3,2	SE	6	SSE	14	9	0	-	3	-	0	-
6	-	-	10 00	SE	6	SSE	6	C	0	3,2	SE	6	SE	13	9	7	-	3	-	0	-
6	-	-	9 30	C	0	SE	10	SE	2	3,7	SE	7	SSE	12	8	8	-	10 cl.	-	0	-
6	-	-	7 10	SE	6	SSE	10	C	0	4,2	SE	6	SE	14	8	6	-	3	-	0	-
1	2,4	2 40	13 50	—	6,6	—	10,2	—	3,8	6,6	SE	2,8	—	-	-	9,4	-	6,8	-	4,2	-
2	0,0	0 00	39 27	—	3,2	—	5,2	—	1,6	2,6	SE	5,1	—	-	-	3,2	-	6,0	-	2,2	-
3	0,3	0 00	27 53	—	3,8	—	7,8	—	0,8	4,1	SE	7,7	—	-	-	5,2	-	6,6	-	6,8	-
1	0,0	0 00	51 10	—	0,8	—	3,8	—	1,8	1,9	SE	5,0	—	-	-	0,0	-	0,4	-	0,0	-
1	0,0	0 00	36 44	—	4,6	—	6,8	—	4,2	3,8	SE	8,9	—	-	-	2,4	-	3,4	-	1,6	-
1	0,0	0 00	48 43	—	2,2	—	9,2	—	0,4	3,5	SE	6,4	—	-	-	3,2	-	3,4	-	1,6	-
-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
1	0,2	0 10	234 02	—	3,5	—	7,6	—	2,0	3,7	SE	7,2	—	-	-	3,9	-	4,4	-	2,1	-
1	0,2	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	19	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 0; f ≥ 55 km/h: 0

Trovoada ⛈ 0 | Orvalho ≈ 4 | Nevoeiro ≡ 0 | Granizo ▲ 0 | Saraiva ▲ 0

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ma	0	6	23	34	4	0	1	0	25
média	-	2,0	4,4	7,5	9,5	-	2,0	-	-

tempo etc.

Dias

qt.
t.
qt.
qt.
qt.
t.
t.
t.; ⌂•.

Dias

25 — B. t.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.; ⌂•.
29 — B. t.
30 — B. t.
31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observad

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SE	24	8 51	SE	29	10 51	SE	23	15 01	ESE	26	23 01	10cl.	-		6	Ac.	-		4	Cu, Fc
2	ESE	16	23 01	SE	38	12 58	ESE	30	18 38	SE	38	12 28	7	-		0	Ac.	-		7	Cu, Fc
3	ESE	20	21 54	SE	30	14 56	SE	26	15 36	SE	30	14 56	10cl	-		0	Ac.	3	Sc.	7	Cu, Fc
4	ESE	14	8 32	ESE	26	13 36	E	25	15 34	ESE	26	13 36	10	-		-		4	Sc.	6	Cu, Fc
5	SE	21	5 36	SE	18	9 12	ENE	14	16 10	SE	21	5 36	10cl.	-		-		6	Sc.	4	Cu, Fc
6	E	7	8 51	ESE	17	14 06	SE	14	15 51	ESE	17	14 06	4	-		4	Ac.	-		-	
7	SE	10	0 11	SE	9	14 15	SE	17	15 57	SE	17	15 57	1	-		-		0	Sc.	1	Cu, Fc
8	SE	9	23 09	SE	19	12 35	SSE	15	15 10	SE	19	12 35	0	-		-		-		-	
9	SE	17	22 27	SE	20	13 47	ESE	17	15 14	SE	20	13 47	0	-		-		-		-	
10	E	8	8 59	SE	29	11 43	SE	23	15 41	SE	24	11 43	1	-		-		-		1	
11	SE	25	0 33	SE	34	13 22	SE	31	16 09	SE	34	13 22	10cl.	-		-		7	Sc.	3	Cu, Fc
12	ESE	14	3 51	SE	19	13 42	SE	20	16 13	SE	30	16 13	9	-		-		4	Sc.	5	Cu, Fc
13	SE	21	23 47	ESE	12	9 38	ESE	9	15 56	SSE	13	6 22	6	-		6	Ac.	-		-	
14	ESE	3	21 42	SSE	15	14 49	SE	16	15 31	SE	16	15 31	0	-		-		-		-	
15	ESE	12	21 33	SSE	16	14 56	SSE	20	15 14	SSE	20	15 14	0	-		-		-		-	
16	ESE	8	21 18	ENE	8	13 17	NE	4	19 50	ENE	8	13 17	0	-		-		-		-	
17	C	0	-	E	9	14 11	SE	22	17 13	SE	22	17 13	0	-		-		-		-	
18	SE	7	21 10	SE	19	12 00	SE	14	16 18	SE	18	12 00	0	-		-		-		-	
19	ESE	5	21 33	E	12	11 33	ENE	3	15 11	E	12	11 33	0	-		-		-		-	
20	NNE	2	2[illegible] 22	E	6	13 27	WSW	3	15 37	E	6	13 27	0	-		-		-		-	
21	WNW	3	8 38	W	8	11 17	ESE	6	15 27	W	8	11 17	0	-		-		-		-	
22	SE	26	8 38	SE	30	13 23	SSE	32	20 45	SSE	32	20 45	3	-		-		-		3	Cu, Fc
23	SSE	29	21 13	SE	27	9 34	SE	19	15 28	SE	27	9 34	9	-		2	Ac.	3	Sc.	4	Cu, Fc
24	SE	6	22 32	SSE	20	14 18	SE	15	15 22	SSE	20	14 18	0	-		-		-		-	
25	NE	*	1 25	SE	24	13 29	SE	22	15 02	SE	24	13 29	0	-		-		-		-	
26	SE	15	8 58	SE	30	13 58	SE	20	15 47	SE	30	13 58	5	-		-		1	Sc.	4	Cu, Fc
27	SE	10	0 18	SE	27	11 50	SE	17	15 48	SE	27	11 50	4	-		-		-		4	Cu, Fc
28	NE	15	22 46	SE	26	13 37	SE	20	15 31	SE	26	13 37	0	-		-		-		-	
29	ENE	13	22 02	SE	25	11 17	SSE	13	15 58	SE	25	11 17	7	5	Ci, Cs.	-		-		2	Cu, Fc
30	NNE	8	22 15	SE	25	13 18	SE	21	15 14	SE	25	13 18	8	8	Ci, Cs.	-		-		-	
31	SE	20	8 43	SE	27	11 46	SSE	22	15 03	SE	27	15 03	6	-		-		-		6	Cu, Fc
Médias	—	-	-	--	-	-	—	-	-	—	-	-	3,9	0.4	—	0,6	—	0,9	—	2,0	—
Extremas	SSE	29	Dia 22 às 21.13	SE	38	Dia 2 às 12.28	SSE	32	Dia 22 às 20.45	SE	38	Dia 2 às 12.28	-	-	—	-	—	-	—	-	—

nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	2	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	3	Sc.	-	—	40:000	30:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
-	—	7	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	-	—	20:000	40:000	-
-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	—	0	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	20:000	40:000	-
-	—	3	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
3	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
0,2	—	0,4	—	0,7	—	3,0	—	2,1	-	—	0,1	—	1,1	—	0,9	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações mete

$\varphi = 17^{\circ}\ 53'\ S$; $\lambda = 36^{0}\ 53'\ E$; $g = 9,7852\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2h.$

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação = U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação				
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1023,7	1024,4	1021,3	21,59	25,4	16,9	8,5	38,5	14,6	24,2	24,8	59,3	15,6	13,80	15,6	12,1	73,0	90
2	24,2	24,9	22,3	21,64	26,8	17,5	9,3	39,8	15,6	29,8	24,7	60,4	16,1	15,50	17,2	13,5	80,7	94
3	24,6	25,9	22,6	22,31	2 ,1	18,5	7,6	40,5	16,5	29,6	24,5	60 4	-	15,42	16,9	13,8	77,4	91
4	23,8	25,2	22,0	23,18	26,5	20,5	6,0	39,4	17,0	23,7	24,4	60,1	18,5	14,27	15,7	12,8	68,0	84
5	22,1	23,6	20,4	21,03	26,4	16,0	10,4	44,8	14,8	23,5	24,3	64,6	14,4	14,58	15,7	13,2	79,2	94
6	20,9	22,0	19,0	21,34	27,2	16,1	11,1	46,3	14,3	23,5	24,3	63,5	14,7	14,30	15,9	12,5	76,2	90
7	21,7	22,9	20,0	20,79	27,2	15,2	12,0	46,4	12,3	23,4	24,4	60,6	13,4	14,12	16,0	11,8	77,8	92
8	21,2	22,4	19,3	20,52	25,3	14,1	12,2	44,3	12,2	23,2	24,2	58,8	12,7	13,56	15,6	11,1	79,8	90
9	20,5	21,1	18,7	21,06	25,3	17,3	8,2	40,4	14,8	23,0	24,0	58,0	15,8	14,74	16,0	13,7	79,8	94
10	22,3	23,6	20,4	20,23	23,8	16,9	6,9	31,9	15,2	23,1	24,0	46,7	15,1	14,98	16,0	13,5	84,8	94
11	23,1	24,4	21,4	22,01	26,6	17,4	9,2	42,8	15,5	23,0	24,0	59,7	-	15,52	17,1	13,3	79,4	94
12	21,9	2 ,5	20,8	21,21	25,7	17,5	8,2	41,7	16,1	23,0	23,8	59,0	16,1	14,17	16,0	12,4	76,6	92
13	21,1	21,9	19,5	20,70	25,7	16,6	10,1	46,2	13,4	23,1	23,8	61,8	14,4	14,00	15,0	12,8	77,4	92
14	19,5	20,6	17,8	20,60	27,1	14,8	12,3	44,5	18,1	22,8	23,7	61,5	13,5	13,30	15,7	11,7	74,9	90
15	18,0	19,8	16,0	19,62	27,2	14,0	13,2	46,0	11,9	23,8	23,8	60,0	12,5	13,97	16,2	11,6	82,5	96
16	16,7	17,6	14,8	20,75	28,5	13,9	14 6	44,9	11,3	23,8	23,7	58,4	12,6	12,02	15,5	9,1	67,4	88
17	17,8	19,3	15,7	20,66	27,8	13,2	14.6	42,0	9,9	22,7	23,7	60,5	10,8	12,38	14,4	9,6	69,4	87
18	19,7	21,6	17,9	20,66	27,3	14,3	13,0	48,3	11,4	22,7	23,6	60,8	12,2	13,77	16,0	10,6	76,0	88
19	17,6	19,4	15,4	20,80	28,4	14,0	14.4	47,3	12,4	22,8	23,5	60,7	12,6	13,31	16,4	11,7	74,4	92
20	15,6	17,1	13,0	22,12	31,1	15,4	15,7	43,5	12,2	23,0	23,5	58,9	13,7	14,92	17,4	12,2	76,6	96
21	16,5	18,3	14,3	23,16	30,2	17,5	12,7	50,2	14,5	23,1	23,7	58,9	19,9	15,17	18,0	12,0	73,3	92
22	19,6	21,0	17,8	21,84	26,2	17,8	8,4	41,7	14,9	23,2	23,7	61,7	16,1	17,07	20,6	15,0	87,5	100
23	18,4	20,0	16,3	20,76	25,2	17,2	8,0	37,9	15,4	23,5	23,8	59,3	-	13,78	16,0	11,8	76,5	92
24	18,0	19,1	16,1	19,10	24.2	14,7	9,5	41,6	12,3	23,2	23,8	57,2	12,8	13,40	15,5	11,3	81,1	92
25	19,8	20,7	18,0	20,69	25,4	14,2	11,2	47,7	11,5	22,7	23,7	62,4	12,3	13,59	15,6	11,3	75,0	92
26	21,7	23,0	19,9	20,46	24,7	17,4	7,3	41,7	15,3	22,6	23,5	58,2	-	14,36	15,4	12,9	80,4	92
27	20,4	21,4	18,5	20,62	25,3	15,8	9,5	42,2	13,5	22,5	23,5	60,7	14,1	13,89	15,3	12,7	77,7	92
28	19,5	20,1	18,3	18,45	23,8	14,1	9,7	32,8	12,4	22,5	23,3	57,2	12,6	14,36	16,7	11,6	90,2	100
29	19,3	20,3	17,1	20,28	26,4	14,8	11,6	45,6	13,6	22,3	23,3	61,4	13,6	14,84	17,3	12,2	84,3	96
30	19,8	20,9	18,0	21,67	26,4	15,2	11,2	44,5	13,6	22,3	23,2	61,3	14,6	15,26	17,6	12,8	84,8	96
31	20,1	21,3	17,9	22,66	27,2	17,9	9,3	42,4	14,9	22,5	23,2	58,7	16,4	15,04	16,6	13,2	74,2	90
Médias e totais — 1.ª pêntada	1023,7	1024,7	1021,9	22,22	26,16	18,48	7,48	39,48	16,52	23,90	24,62	59,96	17,30	14,85	16,50	13,20	75,2	94
2.ª pêntada	21,3	22,4	19,5	20,95	26,52	15,74	10,78	44,44	13,18	23,32	24,24	61,10	14,20	14,26	15,84	12,46	78,6	96
3.ª pêntada	21,6	22,6	20,0	20,95	25,98	16,64	9,34	41,42	15,66	23,00	23,86	57,74	14,78	14,39	15,96	12,74	78,6	96
4.ª pêntada	18,0	19,5	16,0	20,50	27,84	13,88	13,96	45,70	11,38	22,76	23,66	60,08	11,14	13,09	15,70	10,52	73,9	92
5.ª pêntada	17,6	19,1	15,5	21,40	27,38	16,52	10,86	42,98	13,86	23,20	23,70	59,20	15,62	14,87	17,50	12,46	79,0	94
6.ª pêntada	20,1	21,1	18,4	20,10	25,12	15,26	9,86	42,00	13,25	22,52	23,46	59,98	13,15	14,21	16,06	12,14	81,5	96
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	20,3	21,5	18,4	21,02	26,54	16,02	10,52	42,83	13,92	23,04	23,85	59,70	14,30	14,30	16,29	12,25	77,8	95
Extremas	-	1025,9	1013,0	-	31,1	13,2	17,9	50,2	9,9	-	-	64,6	10,8	-	20,6	9,1	-	1

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1020,1$	Min < 0°: 0; Max > 25,°: 27; Min > 20°: 16	$\overline{N} \geq 8,0$: 4; $\overline{N} \leq 2,0$: 10	R ≤ 0,1 m.m: 11; R ≥ 1 mm; 8; R

Estado

Dias

1 — B. t.; ♁° td. e n.; ⛆°; v. fr. 14, 23.
2 — B. t.; ♁° madr.; v. m. fr. 14.
3 — B. t.; ♁° por vezes; ⌒ a W m.
4 — B. t.
5 — B. t. ⛆°.
6 — B. t.; = n.; ⛆°.
7 — B. t.; ⛆°.
8 — B. t.; ≡ m.; ⛆°.

Dias

9 — B. t.; ☾ m.
10 — B. t.; ☾° n.; °.
11 — B. t.; ●¹ por vezes; = m.
12 — B. t.; ♁° madr; ⛆°.
13 — B. t.; ⛆°
14 — B. t.; ≡ m.; ⛆°.
15 — B. t.; ≡ m.; ⌒ °.
16 — B. t.; ⛆°.

gicas na Estação de Quelimane

$H_S = 6$ m; $H_D = 7{,}13$ m; $h_t = 1{,}30$ m; $h_a = 20{,}5$ m; $h_d = 20{,}5$ m; $h_r = 1{,}0$ m

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(mm)	(h. m.)	(h m.)	d	f	d	f	d	f	f	d	f	d	f	15 h.						
	1,8	0 40	6 20	SW	16	S	28	SSW	7	15,7	SW	10	SE	33	8	7	⊙	7	⊙	3	-
	0,2	0 10	2 25	SSE	12	S	22	S	3	10,4	S	16	S	42	8	8	⊙	10 cl.	-	2	-
	8,0	1 20	5 10	W	14	S	18	ESE	12	12,8	S	14	S	18	8	6	⊙	8	⊙	10cl.	-
	-	-	9 15	SSE	18	S	16	S	15	13,7	S	13	SSE	20	8	3	⊙	2	⊙	0	-
	-	-	1 15	W	2	SE	6	C	0	3,8	S	7	S	10	8	10cl.	-	10 cl.	⊙	1	-
	-	-	8 00	WNW	4	S	14	C	0	5,1	S	12	S	15	8	1	⊙	7	-	2	-
	-	-	8 40	WNW	7	SE	14	C	0	5,0	W	6	SE	14	8	1	⊙	6	⊙	2	-
	-	-	5 45	W	4	SSE	18	S	6	8,5	S	13	S	22	8	4	⊙	8	-	9	-
	0,0	0 00	1 15	WSW	12	S	18	SW	6	9,3	SW	5	S	20	8	10cl.	-	9	⊙	2	-
	0,5	0 10	0 00	W	6	SE	14	WSW	6	9,2	W	6	SSW	18	8	9	-	10	-	10	-
	8,3	1 00	6 00	W	4	S	18	SSW	8	11,3	W	7	SSW	22	8	9	⊙	6	⊙	10	-
	0,2	0 05	8 40	W	9	S	16	C	0	9,3	S	12	S	20	8	2	⊙	2	⊙	2	-
	-	-	5 35	W	4	S	10	C	0	5,1	W	5	SSE	13	8	2	⊙	9	-	1	-
	-	-	10 10	C	0	SSE	17	C	0	4,2	SSE	13	SSE	17	8	1	⊙	2	⊙	3	-
	-	-	6 40	W	10	SSE	15	C	0	7,4	SSE	10	SSE	15	8	10	-	3	⊙	2	-
	-	-	10 35	C	0	SE	10	C	0	3,6	E	8	E	12	8	1	⊙	1	⊙	0	-
	-	-	9 30	N	10	E	11	C	0	5,8	E	10	E	14	8	1	⊙	3	⊙	1	-
	-	-	10 35	W	4	SSE	13	C	0	4,0	ESE	7	S	14	8	2	⊙	4	⊙	0	-
	-	-	8 40	C	0	SE	13	E	5	4,1	E	7	SE	13	8	4	⊙	2	⊙	0	-
	-	-	11 05	NNE	12	E	15	ENE	8	8,5	N	7	E	16	8	0	⊙	1	⊙	0	-
	-	-	11 05	NNE	9	SE	10	ESE	6	8,5	NE	14	NE	18	8	0	-	0	-	0	-
	4,4	0 25	5 20	WNW	5	SSE	18	WSW	10	8,6	S	18	S	22	8	10	●	6	⊙	2	-
	2,6	0 30	4 05	W	11	S	24	SW	13	13,8	S	24	S	28	8	10cl.	-	7	⊙	4	-
	30,0	1 00	1 00	W	6	S	16	C	0	6,1	WNW.	8	SSE	18	8	6	⊙	8	⊙	0	-
	-	-	10 10	WNW	4	S	20	S	10	10,2	S	14	S	22	8	2	⊙	4	⊙	6	-
	3,0	0 55	1 00	W	5	SSE	15	SSE	18	12,6	SSE	17	S	26	8	10cl.	-	10 cl.	●	10cl	-
	-	-	9 10	W	8	S	20	SW	11	12,8	W	9	S	24	8	2	⊙	3	⊙	1	-
	8.0	0 40	2 10	W	9	E	17	WNW	5	8,4	WNW	8	E	17	8	9	⊙	10 cl.	⊙	2	-
	0,0	0 00	5 30	W	8	SE	18	SSW	2	7,2	W	7	SE	18	8	10cl.	⊙	6	⊙	2	-
	0,0	0 00	6 30	NW	5	S	18	C	0	6,3	S	14	S	18	8	10	-	5	⊙	0	●
	-	-	10 55	C	0	SSE	19	C	0	7,0	S	12	SSE	20	8	3	⊙	4	⊙	2	-
	24,9	4 39	29 58	—	16,8	—	22,6	—	9,0	13,8	S	14,3	—	-	-	6,8	-	5,8	-	3,2	-
	0.0	0 00	24 55	—	5,8	—	13,4	—	2,4	6,3	S	10,7	—	-	-	5,2	-	8,5	-	3,2	-
	9,0	1 15	30 25	—	4,6	—	15,0	—	2,8	7,8	W	6,0	—	-	-	4,6	-	5,8	-	5,2	-
	0,0	0 00	46 00	—	4,8	—	12,4	—	1,0	5,0	E	8,3	—	-	-	3,6	-	2,6	-	0,6	-
	37,0	1 55	32 35	—	8,6	—	16,6	—	7 4	9,1	S	21,0	—	-	-	5,2	-	4,4	-	1,3	-
	11,0	1 35	28 00	—	6,8	—	18 0	—	9,2	10,2	W	8,0	—	-	-	6,6	-	6,6	-	4,2	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	67,0	6 55	202 30	—	7,0	—	16,1	—	4,9	8,3	S	14,5	—	-	-	5,2	-	5,6	-	2,9	-
	30,0	-	-	—		—	-	—	-	-	—	-	S	42	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≥ 3 km/h : 1; f ≥ 55 km/h: 0

Trovoada ↯ 0 | Orvalho ∴ 22 | Nevoeiro ≡ 8 | Granizo ∠ . Saraiva ▲ 0

ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	2	1	6	13	25	6	20	3	17
média	11,0	9,0	11,3	13.2	15,2	19,0	7,0	5,3	-

tempo, etc.

Dias

- B. t.; ⌓°.
- B. t.; n.; ⌓°.
- B. t.; ≡° madr. e m.
- T. qt.; ⌓°.
- T. qt.; ⌓°.
- B. t.; ≡° madr. e m.; ● m. e n.;
- B. t.; ☽° madr e m.
- B. t.; ☽° m. e td.; ⌓°.

Dias

- 25 — B. t.; ⌓°.
- 26 — B. t.; ● por vezes; ⌒ a ESE td.
- 27 — B. t.; ⌓°.
- 28 — B. t.; ☽ m. e td.; ⌓°.
- 29 — B. t.; madr. e m.; ☽ e ⌒ a SSW n.
- 30 — B. t.; ≡° madr. e m.; ☽ n.; ⌓°.
- 31 — B. t ; ⌒°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas							
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical	
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração
1	S	35	8 59	S	44	12 03	SSE	48	17 07	SE	58	22 42	7	-	—	0	Ac.	-	—	7	Cu, Fs
2	SE	58	22 42	S	55	13 33	S	26	15 02	S	55	13 33	8	-	—	3	Ac.	-	—	5	Cu, Cb
3	W	17	7 35	S	26	14 28	S	24	15 35	S	26	14 28	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc
4	SE	18	8 39	SSE	28	12 56	S	24	19 50	SSE	28	12 56	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc
5	SSE	15	22 12	SE	20	12 59	SSE	17	15 02	SE	20	12 59	10cl.	-	—	4	Ac.	2	St, Fs.	4	Cu, Cb
6	W	15	1 57	S	20	14 22	S	21	15 32	S	21	15 32	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
7	W	12	2 10	SE	21	14 03	SE	19	15 23	SE	21	14 03	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
8	W	14	6 43	SE	24	14 17	S	36	16 57	S	36	16 57	4	-	—	-	—	3	St, Fs.	1	Cu, Fc
9	W	18	4 56	S	26	11 30	SSE	24	16 01	S	26	11 30	10cl.	-	—	8	Ac.	-	—	2	Cu, Cb
10	W	15	7 40	SE	24	12 27	S	37	16 45	S	37	16 45	9	-	—	5	Ac.	-	—	4	Cu, Cb
11	SSW	24	22 44	SSE	28	11 51	S	24	18 05	SSW	32	21 34	9	-	—	6	Ac.	-	—	3	Cu, Fc
12	SSW	32	21 34	S	30	12 22	SSE	21	16 01	S	30	12 22	2	-	—	0	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc
13	W	13	3 00	SSE	20	14 05	S	18	16 35	SSE	20	14 05	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
14	N	8	2 02	SSE	24	14 30	SSE	23	15 02	SSE	24	14 30	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
15	W	16	8 05	SSE	20	14 30	SSE	18	15 42	SSE	20	14 30	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—
16	NNW	10	6 18	E	18	12 30	E	17	15 31	E	18	12 30	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc
17	N	15	8 34	E	20	13 31	E	21	15 06	E	21	15 06	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc
18	NW	10	7 42	S	22	13 42	ESE	20	15 20	S	22	13 42	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
19	NNW	6	5 02	E	21	14 46	E	20	15 57	E	21	14 46	4	-	—	-	—	2	St, Fs.	2	Cu, Fc
20	NNE	20	8 13	E	23	13 48	E	24	15 30	E	24	15 30	0	-	—	-	—	-	—	-	—
21	NE	30	1 48	NNE	17	9 13	E	18	16 44	NE	30	1 48	0	-	—	-	—	-	—	-	—
22	W	12	8 15	SSE	33	12 53	S	24	17 17	SSE	33	12 53	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—
23	SSE	26	23 47	S	46	12 17	S	30	15 08	S	46	12 17	10cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fs
24	WSW	20	22 48	SW	34	12 43	SSE	28	15 17	SW	34	12 43	6	-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fs
25	W	15	4 35	S	27	14 40	S	30	15 30	S	30	15 30	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc
26	S	28	6 05	W	30	10 20	SSE	34	17 30	S	50	22 22	10cl.	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Cb, Fs
27	S	50	22 22	S	30	11 52	S	32	15 50	S	52	15 50	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc
28	W	20	6 47	E	28	14 21	E	10	15 10	E	28	14 21	9	-	—	4	Ac.	2	St, Fs.	3	Cu, Cb, Fs
29	W	16	0 45	S	28	14 01	S	24	16 30	S	28	14 01	10cl.	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fs
30	WNW	12	7 18	S	24	14 32	S	23	15 32	S	24	14 32	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—
31	SW	12	23 15	S	25	14 42	SSE	28	15 02	SSE	28	15 02	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,2	-	—	1,8	—	1,3	—	2,1	—
Extremas	SE	58	Dia 1 às 22.42	S	55	Dia 2 às 13.33	SSE	48	Dia 1 às 17.07	SE	58	Dia 1 às 22.42	-	-	—	-	—	-	—	-	—

...vens e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	40:000	30:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb, Fc	40:000	20:000	-
—	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	-	—	4	Ac.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
—	—	7	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40 000	30:000	-
—	—	5	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	6	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	9	-	—	5	As, Ac.	2	Sc, St.	2	Cu, Fc.	30:000	35:000	-
—	—	7	Ac.	-	—	2	Cu, Fc	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	4	As, Ac.	2	Sc.	4	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	6	As, Ns, Ac.	1	Sc.	3	Cb, Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	10	-	—	5	Ac, As.	2	St, Fs.	3	Cu, Cb, Fc.	30:000	40:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc	2	-	—	0	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	35:000	40:000	-
—	—	4	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	900	30.000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	35:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	900	40:000	-
—	—	4	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	4	-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40 000	40 000	-
—	—	4	Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	0	-	—	0	Ac.	-	—	-	—	40:000	30:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	5	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	40:000	40:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	30:000	40 000	-
—	—	3	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
Cl.	—	0	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	40:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	—	2,2	—	0,1	—	3,2	—	2,9	-	—	1,2	—	0,2	—	1,4	—	-	-	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-

$\varphi = 15^{o}\ 02'\ S$; $\lambda = 40^{o}\ 40'\ E$; $g = 9{,}7838\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2\ h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,1	0m,2	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1018,8	1020,5	1017,0	22,15	26,8	18,5	8,3	39,8	16,4	22,8	23,2	57.3	-	15,33	16,5	14,5	78,6	
2	20,2	21,6	19,0	21,90	27,1	16,7	10,4	38,7	15,1	22,3	22,9	56,8	15,8	15,15	16,8	13,8	78,4	
3	21,3	22,9	19,7	22,32	26,8	17,5	9,3	39,3	15,8	22,5	23,0	56,4	-	14,82	16,6	13,3	74,9	
4	20,6	22,0	19,3	21,84	27,8	16,7	11,1	40,2	14,9	22,7	23,2	60,4	15,8	15,23	17,0	12,9	79,2	
5	19,2	20,8	17,4	21,54	26,6	17,8	8,8	39,8	16,3	22,8	23,1	55,4	-	15,26	16,0	14,0	80,2	
6	18,8	20,0	17,3	21,00	26,8	16,0	10,8	41,5	14,7	22,4	22,8	58,6	-	14,94	16,4	13,8	81,6	
7	19,3	21,0	18,0	20,96	27,2	16,0	11,2	42,1	14,4	22,4	22,7	59,7	14,9	14,13	16,4	13,0	82,1	
8	18,8	20,3	17,5	20,75	26,4	15,9	10,5	40,4	13,5	22,2	22,7	57,4	14,6	14,85	16,7	13,5	82,2	
9	17,7	19,0	15,8	21,01	26,8	15,1	11,7	41,4	12,8	21,7	2,2	55,4	14,1	13,95	15,8	11,5	77,0	
10	18,7	19,7	17,6	20,34	24,9	17,7	7,2	41,8	16,0	22,2	22,6	57,2	16,8	15 27	16,4	14,4	85,6	
11	19,3	20,9	18,0	20,94	26,4	17,8	8,6	37,8	16,3	21,7	22,2	57,8	17,0	14,51	15,9	13,9	79,8	
12	18,6	19,7	17,5	20,49	26,2	15,8	10,4	35,5	15,4	21,6	22,1	55,0	15,8	13,35	14,8	11,4	76,4	
13	19,3	20,8	18,0	19,28	25,4	14,6	10,8	41,7	11,9	20,9	21,5	60,4	15 4	13,81	14,8	12,6	83.5	
14	17,7	19,3	16,3	20,82	26,2	16,2	10,0	41,9	13,0	21,4	21,7	58,0	14,7	13,91	15,2	12,2	77,4	
15	15,9	17,7	13,9	22,59	27,5	15,6	11,9	40,5	13,6	21,7	22,2	56 4	14.4	13,26	14,1	10,2	75,4	
16	15,3	16,9	13,6	20,26	26,4	15,0	11.4	40,1	13,4	21,5	22,1	56,7	14,0	13,84	15.5	12,8	79,5	
17	16,2	17,8	14,8	20,00	26,3	14,4	11,9	40,3	11,8	21,3	22,1	57,7	13,6	13,51	14,9	12,6	78,7	
18	17,7	19,3	16,3	19,86	26,3	14,3	12,0	38,3	12 6	21,3	22,1	57,3	13,4	12,8	13,6	12,2	76,7	
19	16,2	18,1	14,3	19,42	26,3	13,3	13,0	40,9	11,6	21,1	21,8	56,4	12,4	12,88	14.5	11,2	78,0	
20	15,4	16,9	13,8	20,67	26,8	14,5	12,3	42,9	12,7	21,2	21,7	59,2	13,6	14,91	17,3	12,4	82,8	
21	15,8	17.4	14,5	21,48	26,6	15,6	11,0	42,9	13,5	21,9	22,2	55,4	14,9	16,21	17.9	13,5	85,2	
22	16,2	17.9	14,7	22,12	28,6	16,9	11,7	40,1	14 9	22,6	23,1	57,9	16,5	16,35	17,7	14,5	83.1	
23	14,6	16,6	12,7	22,01	27,2	18,1	9,1	37.8	17,8	23,0	23,4	58,8	18,9	15,34	16,0	11,9	78,7	
24	15,0	16,6	13,7	21,07	25,7	17,7	8,0	37,7	15,6	22,3	23,1	57,6	16,8	14,38	16.1	12,2	78,2	
25	16,9	18,6	15,4	20,25	26,2	15,5	10,7	37,5	13,5	21,7	22,3	57,4	14.5	13,01	14,3	11,8	75,5	
26	18.5	20,3	17,2	20,05	26,1	14,1	12,0	41,7	12,4	21,4	22,2	58,9	13,2	13,72	15,2	11,8	79,5	
27	17,3	18,6	15,4	20,76	27,0	15,4	11,6	37,2	13,5	21,3	22,0	58,2	14,3	13,80	14,8	12,6	76,8	
28	16,6	18,1	14.6	20,70	26,8	15,3	11,5	41,4	13,4	21,4	22,2	57,2	14,2	14,38	15,4	11,5	75,5	
29	16,4	17,6	14,9	20,91	26,8	15,7	11,1	42,5	14,7	21,7	22,1	57,9	15.0	14,68	16,4	12,8	81.1	
30	17,1	18,5	16.0	20,97	26,7	16,4	10,3	40,0	15,4	22,1	22,5	58,6	15,7	14,50	15,3	13,7	79,9	
31	17,2	18,9	15,6	21,17	26,6	15,4	11,2	38,6	14,2	21,8	22.5	56,8	14,5	14,75	16,2	12,5	79,8	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1019,8	1021,2	1018,4	22,00	27,00	16,96	10,24	39,35	15,22	22.46	22,98	57,66	15 40	15,07	16,72	13,52	77,8	
2.ª pêntada	18,8	20,2	17,2	21,05	26,76	16,16	10,60	40,84	14,34	22,30	22,70	57,30	14,53	14,79	16,26	13,16	80,6	
3.ª pêntada	18,7	20,1	17,5	20 37	25,82	16,42	9,40	39,74	14,62	21,56	22,02	57,68	14,94	14,17	15,42	12,90	80,5	
4.ª pêntada	16,3	18,0	14,6	20.03	26,56	14,52	12,04	40,02	12,60	23,38	22,06	56,90	13,56	13,26	14,52	11,80	77,7	
5.ª pêntada	15,4	17,0	13,9	21,47	26,98	16,56	10,42	40,28	14,00	22,20	22,70	57,78	16,14	15,44	17,00	12,90	81,6	
6.ª pêntada	17,1	18,6	15,5	20,53	26,58	15,20	11,38	40,06	13,50	21,50	22,16	57,92	14,24	13,72	15,22	12,1	77,7	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	17,6	19,2	16,1	20,89	26,62	15,98	10,64	40,04	14,24	22,22	22.44	57,54	14,81	14,41	15,82	12,74	79,4	
Extremas	-	1022,9	1012,7	-	28,6	13,3	15,3	42,9	11,6	-	-	60,4	12,4	-	17,9	10,2	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 1017,8	Mín < 0°: 0; Máx > 25°: 30. Mín > 20°: 0	N > 8,0: 2; $\overline{N} \leq 2{,}0$; 4	R > 0,1 mm: 7; R > 1 mm: 3; R

Estado

Dias
1 — B. t.; ☾ n.
2 — B. t.; ☾ n.
3 — B. t.
4 — B. t.; ☾ td. e n.
5 — B. t.; ☾ madr. e n.
6 — B. t.
7 — B. t.; ☁.
8 — B. t.; ☁.

Dias
9 — B. t.; ☁.
10 — B. t.; ☾ m. e td.
11 — B. t.; ☾ m. e td.; ☁; v. fr.
12 — B. t.; ☾ madr.
13 — B. t.; ☁.
14 — B. t.; .
15 — B. t.; .
16 — B. t.; ☁.

orológicas na Estação do Lumbo

H_s = 9,62 m; H_b 10,97 m; h_t = 1,47 m; h_a = 11,5 m; h_d = 11,5 = m; h_r 1,3 m.

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte		9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade						
														N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	5 h.						
0,3	0 10	0 10	SW	12	SSE	28	SW	10	16,5	SW	12	SSE	32	8	10	-	10 cl.	-	6	-
0,8	0 12	6 07	SW	16	S	26	WSW	6	14,6	SW	12	S	28	8	4	-	5	-	8	-
-	-	5 16	SW	11	S	27	S	9	12,8	S	20	S	27	8	8	-	7	-	9	-
1 2	0 57	4 24	SW	16	S	22	SW	3	12,0	S	19	S	24	8	3	-	10 cl.	-	8	-
2,1	1 00	7 41	WSW	14	SSE	24	SSW	8	12,2	WSW	8	SSE	24	8	5	-	2	-	6	-
-	-	7 38	SW	20	SE	22	C	0	11,5	WSW	11	SSE	24	8	6	-	4	-	4	-
-	-	4 55	SW	11	S	15	SW	7	7,0	WSW	5	S	15	8	4	-	9	-	3	-
-	-	2 05	W	11	SSE	18	SSW	8	10,7	WSW	8	SW	20	8	9	-	8	-	2	-
-	-	9 02	WSW	12	SSE	22	SW	10	12,2	WSW	10	SSE	22	8	1	-	3	-	4	-
1,1	0 50	1 58	SW	17	WNW	10	WSW	7	11,0	WSW	9	SW	20	8	9	-	9	-	4	-
0,2	0 10	5 53	SW	18	S	28	C	0	13,8	WSW	9	S	29	8	7	-	4	-	1	-
0,2	0 05	7 54	SW	15	SSE	25	C	0	13,4	S	24	S	28	8	8	-	3	-	1	-
-	-	7 13	SW	15	SSE	23	C	0	7,8	SSE	17	SSE	23	8	5	-	4	-	2	-
-	-	5 55	WSW	11	SE	20	C	0	7,5	SE	14	SE	20	8	5	-	8	-	10cl.	-
-	-	6 35	WSW	10	SE	21	C	0	8,9	WSW	8	SE	21	8	1	-	5	-	1	-
-	-	9 01	WSW	12	SE	20	C	0	9,0	SE	17	SE	21	8	2	-	3	-	1	-
-	-	8 42	WSW	9	ESE	15	C	0	6,9	WSW	7	SE	17	8	2	-	3	-	4	-
-	-	7 25	SW	9	SSE	23	C	0	8,8	SSE	16	SSE	23	8	3	-	4	-	1	-
-	-	9 35	WSW	10	ESE	19	C	0	7,1	WSW	8	ESE	19	8	2	-	2	-	0	-
-	-	5 39	WSW	8	ESE	18	C	0	7,1	SE	15	ESE	18	8	7	-	5	-	7	-
-	-	7 49	C	0	E	22	E	11	8,4	E	14	E	22	8	8	-	3	-	0	-
-	-	5 26	SW	13	S	26	SW	6	12,8	S	23	S	28	8	6	-	8	-	2	-
-	-	6 20	SW	20	SSE	23	SW	9	16,4	WSW	11	S	26	8	4	-	4	-	6	-
-	-	5 27	SW	22	S	19	SW	9	14,7	SW	16	SSW	25	8	8	-	6	-	8	-
-	-	8 58	WSW	18	SSE	25	SW	6	13,5	WSW	10	S	27	8	3	-	2	-	1	-
0,0	0 09	3 48	SW	20	S	15	SSW	12	13,3	WSW	9	S	22	8	7	-	9	-	6	-
-	-	8 29	SW	20	SSE	28	SW	9	16,7	WSW	12	SSE	29	8	3	-	4	-	4	-
-	-	9 33	SW	15	SSE	30	S	1	12,6	SSE	19	SSE	30	8	2	-	2	-	1	-
-	-	8 18	SW	18	SSE	25	C	0	12,3	WSW	9	SSE	25	8	8	-	5	-	2	-
-	-	9 19	SW	17	SSE	26	SSW	2	12,2	WSW	7	SSE	26	8	6	-	8	-	3	-
-	-	8 32	SW	14	SSE	25	S	7	12,0	WSW	6	SSE	25	8	8	-	2	-	4	-
5,6	1 24	21 08	—	13 6	—	25,0	—	8,0	13,9	SW	12,9	—	-	-	5,6	-	8,2	-	8,2	-
5,1	1 00	31 21	—	13,6	—	20,2	—	6,6	10,7	WSW	8,1	—	-	-	5,0	-	5,2	-	4,8	-
1,5	1 05	28 53	—	15,2	—	21,2	—	1,4	10,7	WSW	7,6	—	-	-	6,8	-	5,6	-	3,6	-
0,0	0 00	41 08	—	10,0	—	19,6	—	0,0	8,1	SE	15,4	—	-	-	2,0	-	3,4	-	1,4	-
0,0	0 00	30 39	—	12,6	—	21,6	—	7,6	11 9	WSW	9,9	—	-	-	6,6	-	5,2	-	4,6	-
0,0	0 00	39 06	—	18,2	—	24,6	—	5,6	13,7	WSW	9,9	—	-	-	4,6	-	4,4	-	2,8	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
5,9	3 24	204 55	—	14,0	—	22,3	—	4,5	11,5	WSW	8,6	—	-	-	5,3	-	5,2	-	3,8	-
3,1	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	32	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 0; f ≥ 55 km/h: 0 — Trovoada ⛈ 0 — Orvalho ⌒ 20 — Nevoeiro ≡ 2 — Granizo △, Saraiva ▲ 0

	N	NE	E	SE	S	S W	W	NW	C
ncia	0	0	4	12	20	36	8	0	13
média	-	-	16,5	22,7	19,5	12,3	11,6	-	-

tempo etc.

Dias

- B. t.; ⛅.º
- B. t.; ⛅º.
- B. t.; ⛅º.
- B. t.; ⌒º.
- B. t.; =º m.; ⛅º.
- B. t.; =º madr. e m.; ⛅º
- B. t.
- B. t.

Dias

25 — B. t.; ⛅º.
26 — B. t.; ☽ m.; ⌒º.
27 — B. t.; ⛅º; v. fr. 14.
28 — B. t.; v. fr. 15.
29 — B. t.; ⌒º.
30 — B. t.; ⛅º.
31 — B. t.; ⌒º.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Desenvolvimento vertical — Quantidade	Desenvolvimento vertical — Configuração
1	E	31	22 44	S	54	12 55	S	41	15 16	S	54	12 55	10cl.	-	—	9	Ac.	-	—	1	Cu.
2	SW	30	8 45	SSE	43	13 10	S	40	15 04	SSE	43	13 10	4	-	—	2	Ac.	1	Sc. —	1	Cu.
3	SW	21	9 0	S	46	14 32	S	40	15 25	S	46	14 32	8	-	—	7	Ac.	-	—	1	Cu.
4	SW	26	8 23	S	43	13 42	S	36	15 10	S	43	13 42	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu.
5	SW	24	8 53	SSE	34	14 07	SSE	41	15 08	SSE	41	15 08	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Cu.
6	WSW	31	8 08	SE	32	14 57	SE	30	15 30	SE	32	14 57	6	-	—	6	Ac.	-	—	0	Cu.
7	WSW	17	8 45	SSW	27	9 32	S	23	14 08	SSW	27	9 32	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu.
8	WSW	18	2 30	SW	32	10 15	S	28	15 58	SW	32	10 5	9	-	—	8	Ac	-	—	1	Cu.
9	SW	25	8 59	SSE	32	14 40	SSE	30	15 20	SSE	32	14 40	1	-	—	1	Ac.	-	—	0	Cu.
10	SW	34	7 25	SW	38	10 40	WSW	24	15 15	SW	38	7 25	9	-	—	7	Ac.	0	Sc.	2	Cu.
11	SW	31	8 54	S	47	13 00	S	38	15 10	S	47	13 00	7	-	—	1	Ac.	2	Sc.	4	Cu.
12	SW	26	8 02	S	52	12 10	S	35	15 05	S	52	12 10	8	-	—	5	Ac.	-	—	3	Cu.
13	SW	26	8 45	S	37	14 00	SSE	20	15 35	S	37	14 00	5	-	—	2	Ac.	-	—	3	Cu.
14	WSW	21	0 57	S	27	10 42	SE	25	15 2.	S	27	10 42	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Cu.
15	W	19	8 10	ESE	32	13 42	ESE	31	15 03	ESE	32	13 42	1	-	—	1	Ac.	-	—	0	Cu.
16	WSW	18	7 40	SE	31	13 58	SE	28	15 12	SE	31	13 58	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.
17	W	16	7 38	ESE	27	13 15	SE	25	15 20	ESE	27	13 15	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
18	SSW	16	8 59	SSE	38	11 13	SE	34	14 20	SSE	38	11 13	3	-	—	-	—	0	Sc.	3	Cu.
19	WSW	16	7 45	SSW	31	9 50	SE	25	15 30	SSW	31	9 50	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
20	W	26	7 00	SE	28	13 20	SE	24	15 18	SE	28	13 20	7	-	—	5	Ac.	-	—	2	Cu.
21	WSW	17	7 08	E	28	14 20	ESE	26	15 20	E	28	14 20	8	-	—	-	—	6	St, Fs.	2	Cu.
22	SW	24	8 45	S	42	12 20	S	38	15 37	S	42	12 20	6	-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu.
23	SW	30	8 55	S	40	11 13	S	37	15 28	S	40	8 55	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu.
24	SW	33	8 20	SW	40	9 35	SSE	30	15 20	SW	40	9 35	8	-	—	3	Ac.	-	—	5	Cu.
25	SW	27	8 28	S	40	11 48	SSE	38	15 20	S	40	11 48	3	-	—	0	Ac.	1	Sc.	2	Cu.
26	SW	36	8 33	SSW	39	12 15	S	50	17 15	S	50	17 15	7	-	—	3	Ac.	2	Sc.	2	Cu.
27	SW	34	7 40	S	48	14 45	S	47	15 03	S	48	14 45	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu.
28	SW	26	8 40	SSE	43	14 52	SSE	39	15 03	SSE	43	14 52	2	-	—	0	Ac.	1	Sc.	1	Cu.
29	SW	32	8 55	SSE	37	14 25	SSE	32	15 07	SSE	37	14 25	8	6	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.
30	SW	28	7 27	SSE	39	14 38	SSE	38	15 57	SSE	39	14 38	6	2	Ci.	1	Ac.	0	Sc.	3	Cu.
31	SW	22	8 55	SSE	40	14 30	SSE	34	15 07	SSE	40	14 30	8	5	Ci.	-	—	-	—	3	Cu.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,3	0,4	—	2,6	—	0,4	—	1,9	—
Extremas	SW	36	Dia 26 às 8.33	SE	54	Dia 1 às 12.55	S	50	Dia 26 às 17.15	S	54	Dia 1 às 12.55	-	-	—	-	—	-	—	-	—

...vens e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas													
Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		9 horas	15 horas	21 horas
	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			
8 cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Fc.	40:000	30:000	-
	-	—	3	Ac.	0	Sc.	2	Cu, Fc.	8	-	—	4	Ac.	-	—	4	Fc.	40:000	40:000	-
	-	—	6	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	9	-	—	8	Ac.	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
8 cl.	-	—	6	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	8	-	—	4	Ac, As.	-	—	4	Fc.	40:000	30:000	-
	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.	6	-	—	6	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	-	—	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu.	4	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu.	40:000	40:000	-
	-	—	6	Ac.	-	—	3	Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	40:000	30:000	-
	-	—	5	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	40:000	30:000	-
	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	-	—	6	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	-	—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	40:000	40:000	-
	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
	-	—	3	As.	-	—	1	Cu.	2	-	—	0	Ac.	2	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
	-	—	7	Ac.	1	Sc.	0	Cu.	10 cl.	-	—	10	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	-	—	0	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Fc.	40:000	40:000	-
	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
	-	—	-	—	-	—	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu.	7	-	—	7	Ac.	-	—	0	Fc.	40:000	40:000	-
	-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-
	-	—	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	0	Ac.	-	—	2	Cu.	30:000	30:000	-
	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu.	6	-	—	6	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	-	—	4	Ac.	0	Sc.	2	Cu.	8	-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
	-	—	5	Ac.	3	Sc.	1	Cu.	6	-	—	3	Ac.	2	Sc.	1	Cu.	40:000	30:000	-
	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu.	4	-	—	0	Ac.	-	—	4	Cu.	40:000	40:000	-
	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	Ci.	—	-	—	2	Sc.	1	Cu.	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	40:000	-
	Ci.	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	3	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	4	0	Ci.	-	—	3	Sc.	1	Fc.	40:000	40:000	-
	0,3	—	2,4	—	0,4	—	2,1	—	3,8	0,1	—	2,4	—	0,2	—	1,1	—	-	-	-
	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-

Resumo mensal das observações me

$\varphi = 12^{\circ}\ 58'\ S$; $\lambda = 40^{\circ}\ 30'\ E$; $g = 9{,}7828\ m/s^2$; $\triangle G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação = 1 U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1013,8	1016,0	1011,8	22,60	29,0	19,2	9,8	41,7	18,5	27,0	29,8	73,2	17,5	15,44	16,5	13,6	76,9	87
2	14,7	16,2	13,4	23,45	28,0	19,6	8,4	37,0	18,8	26,5	29,7	67,8	19,2	14,75	16,7	13,1	69,5	79
3	15,8	17,3	14,4	23,49	27,0	19,5	8,5	42,0	18,1	26,0	29,8	74,2	18,6	15,31	16,5	14,6	71,3	85
4	15,2	17,0	13,5	24,00	28,8	20,0	8,8	41,0	18,7	25,9	29,7	68,7	19,2	14,55	15,8	12,5	67,0	84
5	13,9	15,3	12,0	25,87	29,0	19,3	9,7	40,7	17,8	26,3	29,8	68,2	18,2	14,08	15,2	11,7	65,6	83
6	13,4	14,7	11,4	23,75	28,4	19,4	9,0	40,9	17,7	26,5	29,7	67,2	18,9	14,68	15,8	13,6	68,5	83
7	14,2	15,8	12,5	23,32	28,5	19,8	8,7	41,8	19,0	26,6	29,8	71,5	19,8	14,47	15,9	11,0	69,7	87
8	13,9	15,7	12,5	22,78	28,7	18,3	10,4	40,0	16,9	26,5	29,8	70,2	17,6	13,56	15,2	12,2	67,4	84
9	13,0	14,9	11,0	23,18	29,0	19,3	9,7	40,5	18,4	26,3	29,7	70,7	18,6	13,67	16,0	11,4	66,7	89
10	13,9	15,3	12,6	22,61	26,8	18,7	8,1	37,2	17,5	26,4	29,7	64,4	17,9	14,60	15,3	13,8	72,7	90
11	14,2	15,5	12,7	22,59	28,2	19,0	9,2	41,5	17,9	26,3	29,7	75,6	18,7	14,22	15,4	12,5	70,7	84
12	13,7	14,7	12,8	21,85	24 7	17,5	7,2	35,5	15,9	26,0	29,6	62,8	16,7	13,63	15,3	12,4	70,5	82
13	14,4	15,8	12,7	22,12	28,4	17,4	11,0	40,1	16,0	25,5	29,7	66,6	16,5	13,17	15,5	11,0	68,3	90
14	13,0	14,8	11,5	22,62	28,7	17,8	10,9	41,1	16,9	25,7	29,6	67,9	17,2	15,26	16,7	13,2	76,4	90
15	11,0	13,0	09,2	23,50	28,9	20,8	8,1	44,0	19,7	26,0	29,5	73,5	20,3	14,95	16,8	11,6	70,5	88
16	10,5	12,3	09,0	22,72	28,4	19,6	8,8	42,5	17,5	26,4	29,5	69,7	18,2	14,62	15,9	12,7	72,7	88
17	11,3	13,2	09,4	22,58	27,7	18,0	9,7	39,4	16,6	26,5	29,6	68,2	17,0	14,26	15,9	12,9	71,2	86
18	12,5	14,0	11,3	22,75	28,0	17,9	10,1	40,6	16,8	26,5	29,5	68,4	17,2	13,82	14,9	11,2	69,1	89
19	11,4	13,5	09,4	22,47	28,8	17,7	11,1	39,6	16,0	26,5	29,5	67,2	16,8	13,26	15 5	11,3	67,5	89
20	10,6	11,9	09,3	22,78	28,9	17,4	11,5	43,9	16,2	26,4	29,5	75,3	16,5	15.39	17,6	13,2	76,4	91
21	11,2	12,8	09,7	23,45	29,3	19,2	10,1	43,6	18,6	26,4	29,5	70,2	18,6	16.92	17,9	15,8	80,4	96
22	11,1	13,0	09,6	23,81	28,5	19,0	9,5	40,8	18,7	26,8	29,5	67,0	18,5	16,80	18,1	15,3	78,4	92
23	09,8	12,0	07,9	23,90	28,7	20,3	8,4	40,5	18,7	27,1	29,5	69,6	19,5	15,59	17,5	14,1	71,7	87
24	10,0	11.4	08,5	23,10	28,4	18,4	10,0	40,9	17,5	27,0	29,4	69,2	18,0	14,30	15,8	13,0	69,1	80
25	11,8	13,4	10,2	22.82	27,6	18,6	9,0	39,8	17,5	26,9	29,5	66,2	17,9	13,63	14,9	11,7	67,5	82
26	13,1	15,2	11,0	22,56	28,5	17,5	11,0	40,6	16,2	26,6	29,4	68,2	16,9	13,52	15,4	11,9	67,7	80
27	11 8	13,6	09,6	23,24	28,7	19,0	9,7	40,9	17,0	26,5	29,4	67,1	18,0	14,04	16,2	12,3	67,7	81
28	11,2	12,5	09,8	23,20	28.7	19,4	9,3	39,6	18,6	26,7	29,4	66,6	18,9	13, 5	15,2	11,3	64,6	79
29	11,3	12,5	09,7	23,63	28,6	19,2	9,4	41,6	18,2	26,9	29,4	72,6	18,5	14,30	16,7	11,4	67,8	85
30	11,9	13,4	10,3	23,58	28,5	9,0	9,5	40,7	18,0	27,0	29,4	67,8	18,4	15,59	1 ,1	14,2	73,7	90
31	12,3	14,1	10,4	23,53	28,2	19,0	9,2	38,3	17,8	27,1	29,4	68,1	18,2	14,82	16,6	13,5	70,4	84
Médias e totais — 1.ª pêntada	1014,4	1016,2	1012,7	23,38	28,44	19,40	9,04	40,18	18,30	26,54	29,76	70,78	18,58	14,95	16,34	13,30	70,7	83
2.ª pêntada	13,7	15,3	11,9	23,38	28,72	19,22	9,50	40,78	17,96	26,44	29,76	69,56	18,62	14,69	15,62	11,98	67,6	85
3.ª pêntada	13,8	15,2	12,5	22,36	27,36	18,08	9,28	39,08	16,84	25,98	29,66	67,46	17,40	14,18	15,64	12,58	71,7	88
4.ª pêntada	11,3	13,2	09,7	22,80	28,36	18,80	9,56	41,22	17,32	26,38	29,52	69,40	17,90	14,18	15,80	11,94	70,2	88
5.ª pêntada	10,5	12,2	09,0	23,41	28,76	18,86	9,90	41,94	17,94	26,74	29,48	70,26	18,22	15,80	17,38	14,28	75,2	88
6.ª pêntada	11,8	13,4	10,1	23,09	28,42	18,74	9,68	40,50	17,50	26,72	29,42	68,14	18,04	13,79	15,68	11,72	67,1	81
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	12,6	14,2	10,9	23,09	28,34	18,86	9,48	40,59	17,67	26,48	29,58	69,16	18,13	14,53	16,12	12,71	70,6	86
Extremas	-	1017,3	1007,9	-	29,3	17,4	11,9	44,0	15,9	-	-	75,6	16,5	-	18,1	11,0	-	90

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\bar{P} = 1012{,}8$	Min $<$ 0°: 0; Max $>$ 25°: 30; Min $>$ 20°: 3	$\bar{N} \leqslant 8{,}0$: 3; $\bar{N} \geqslant 2{,}0$: 8	R $\leqslant$ 0,1 mm: 7; R $\leqslant$ 1 mm: 1; R $\leqslant$ 5

Estado

Dias
1 — T. irr.; (≡) madr. e m.; ☾ td. e n.
2 — B. t.; ☾ madr.
3 — B. t.; (—) madr. e m.
4 — B. t.; (≡) madr. e m.; ☾ m. e n.
5 — B. t.; ☾ n.
6 — B. t.; (—) madr. e m.; ☾ madr.
7 — B. t.; (≡) madr. e m.
8 — B. t.; (—) madr. e m.

Dias
9 — B. t.
10 — B. t.; (≡) madr. e m.; ☾ m.
11 — B. t.
12 — B. t.; (≡) madr. e m.; ☾ td.
13 — B. t.; (—) madr. e m.
14 — B. t.; ☾.
15 — B. t.
16 — B. t.

ógicas na Estação de Porto Amélia

H_s = 49,1 m; H_b = 50,2 m; h_t = 1,35 m; h_a = 9,83 m; h_d = 9,83 m; h_r = 1,0 m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f	f	d	f	d	f	15 h.						
15,6	3 08	3 54	SSW	18	SSE	21	SSW	6	13,4	S	14	S	23	7	8	-	10	⊘	10 cl.	-
0,2	0 08	2 07	S	20	SE	14	S	12	15,5	S	15	S	20	8	3	⊙	9	-	1	-
-	-	8 14	S	16	SE	19	SE	11	12,0	S	11	SE	19	7	8	-	8	-	6	
0,2	0 05	2 29	S	10	SSE	20	SE	5	10,7	S	7	SSE	21	8	3	⊙	4	⊙	1	
0,1	0 03	8 23	S	14	SE	17	SE	10	10,9	SE	13	SE	17	7	0	-	0	-	10 cl.	-
0,2	0 04	8 04	S	16	SE	18	SE	3	10,7	S	12	SE	18	8	1	⊙	9	⊙	2	-
-	-	6 15	SSW	8	SE	11	S	1	6,5	S	5	SE	15	7	9	-	3	⊙	0	-
-	-	2 36	SSW	4	SE	16	SSE	5	5,6	S	4	SE	16	7	0	-	2	-	0	-
-	-	2 36	SSW	7	SE	11	SSE	1	6,4	S	6	S	15	7	7	⊙	1	⊙	0	-
0,1	0 02	7 04	S	3	SSE	18	S	10	8,3	S	6	SSE	18	8	9	⊙	10	-	0	-
-	-	2 05	S	22	SSE	20	S	13	15,7	S	18	S	25	7	1	-	1	-	0	-
0,2	0 03	5 16	SSW	20	S	10	SSE	14	14,3	S	14	S	23	7	9	⊙	10	⊙	10 cl.	-
-	-	7 12	SSW	11	SE	15	SE	5	10,6	S	14	S	21	7	0	-	0	-	0	-
-	-	8 52	S	3	ESE	10	SE	1	4,0	S	4	ESE	11	8	3	⊙	7	⊙	10 cl.	-
-	-	5 12	S	9	ESE	3	SSE	1	3,8	S	5	S	9	8	10cl.	-	1 cl.	-	9	-
-	-	1 38	SW	2	ESE	9	SE	1	3,5	SW	4	ESE	9	8	7	-	3	⊙	5	-
-	-	8 30	S	1	ENE	8	SE	1	3,9	SSE	5	E	9	7	1	⊙	0	-	6	-
-	-	7 22	S	5	SE	16	SSE	3	6,8	SE	11	SE	16	8	4	⊙	4	⊙	0	-
-	-	5 57	C	0	ESE	8	SE	4	4,0	ESE	9	ESE	10	7	0	-	0	-	0	-
-	-	9 06	S	2	SSE	11	SE	2	4,6	SSE	9	SSE	12	8	5	⊙	5	⊙	0	-
-	-	7 14	SSE	4	ENE	12	ESE	3	4,0	SSE	4	ENE	12	8	1	⊙	0	-	0	-
-	-	7 53	C	0	SSE	15	SSE	5	8,8	SSE	10	SSE	16	8	0	-	2	⊙	4	-
-	-	6 41	S	6	SE	18	SSE	17	13,5	SSE	15	SE	22	7	5	⊙	3	⊙	4	-
-	-	7 13	S	10	SE	20	SSE	12	13,9	SE	15	SE	20	7	2	⊙	5	-	5	-
-	-	7 18	S	16	SE	16	SE	10	14,3	SE	16	SE	23	7	2	⊙	3	⊙	0	-
-	-	6 16	SSW	10	SE	19	SSE	15	13,8	S	11	SE	21	8	2	⊙	3	-	0	-
-	-	5 42	S	15	SE	20	SSE	24	15,9	S	14	SSE	24	7	1	⊙	8	⊙	3	-
-	-	4 16	S	20	SE	18	SE	7	15,5	S	19	S	22	7	4	⊙	5	-	2	-
-	-	8 26	SSW	18	SE	16	SE	5	11,7	SE	12	S	20	7	9	⊙	9	⊙	0	-
-	-	7 25	S	11	SE	15	SE	14	11,3	SE	13	SE	16	7	3	⊙	10cl.	⊙	0	-
-	-	9 30	S	13	SE	18	SE	4	11,4	SE	13	SE	22	7	6	⊙	1	⊙	0	-
16,0	3 21	22 09	—	14,8	—	20,0	—	8,8	13,6	S	12,1	—	-	-	5,0	-	8,0	-	4,4	-
0,3	0 07	27 54	—	9,8	—	14,6	—	4,0	8,0	S	7,3	—	-	-	3,4	-	3,0	-	2,4	-
0,3	0 05	30 29	—	11,8	—	14,6	—	8,6	10,6	S	11,2	—	-	-	4,4	-	5,6	-	4,0	-
0,0	0 00	28 39	—	3,4	—	8,8	—	2,0	4,4	SE	5,8	—	-	-	4,4	-	3,4	-	4,0	-
0,0	0 00	38 07	—	4,4	—	15,2	—	7,8	9,0	SSE	10,4	—	-	-	2,6	-	3,0	-	2,6	-
0,0	0 00	31 58	—	15,8	—	17,8	—	12,2	14,2	S	14,1	—	-	-	3,6	-	5,6	-	1,0	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
16,6	3 33	190 46	—	10,1	—	14,9	—	7,2	9,8	S	9,9	—	-	-	4,0	-	4,7	-	2,8	-
15,6	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	25	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≦ 36 km/h: 0; f > 55 km/h: 0

Trovoada ⍂ 0 | Orvalho ⏢ 6 | Nevoeiro ≡ 1 | Granizo ⟋, Saraiva ▲ 0

ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	0	1	4	43	38	5	0	0	2
média	-	12,0	7,5	11,5	11,0	9,6	-	-	-

tempo, etc.

B. t.; (≡) madr. e m.; ⏢°.
B. t.; ⏢°.
B. t.; (≡) madr. e m.
B. t.; (≡) madr. e m.; ⏢°.
B. t.; (≡) madr. e m.; ⏢°.
B. t.; ⏢° madr. e m.
B. t.; (≡) madr. e m.
B. t.; ⏢°.

Dias

25 — B. t.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.
29 — B. t.
30 — B. t.
31 — B. t.; (≡) madr. e m.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forto desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — De desenvolvimento vertical — Quantidade	9 horas — De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SSW	35	8 53	SSE	44	14 05	SSE	48	17 18	SSE	48	17 18	8	-		-	—	8	Sc, Ns.	0	Cu, F
2	S	43	2 15	SE	42	12 42	SSE	37	18 40	S	43	2 15	3	-		2	Ac.	1	Sc.	-	-
3	S	34	8 27	SE	40	14 55	SE	39	15 37	SE	40	14 55	8	-		6	Ac.	1	Sc.	1	Cu, F
4	SSE	26	21 42	SSE	41	13 19	SE	42	17 05	SE	42	17 05	3	-		-	—	0	Sc.	3	Cu, F
5	S	33	8 01	SE	40	14 00	SE	36	15 23	SE	40	14 00	0	-		0	Ac.	-	—	0	Cu, F
6	S	38	0 31	SE	39	13 26	SE	29	15 30	SE	39	13 26	1	-		1	Ac.	0	Sc.	0	Cu.
7	S	23	6 48	SE	35	13 36	SE	32	15 06	SE	35	13 36	9	-		9	Ac.	-	—	0	Cu, F
8	SSW	14	5 52	S	30	9 54	SE	16	15 22	S	30	9 54	0	-		0	Ac.	-	—	-	-
9	S	23	3 04	S	30	9 16	ESE	-	15 02	S	30	9 16	7	-		6	Ac.	-	—	1	Cu, F
10	SSW	18	7 06	SSE	36	14 50	SSE	23	15 07	SSE	37	15 07	9	-		8	Ac.	-	—	1	Cu, F
11	S	48	8 54	S	53	9 01	SSE	37	15 56	S	53	9 01	1	-		-	—	0	Sc.	1	Cu, F
12	SSW	40	8 44	S	44	10 30	SSE	42	17 56	S	44	10 30	9	-		-	—	8	Sc.	1	Cu, F
13	S	34	3 48	ESE	31	14 46	ESE	40	15 04	S	34	3 48	0	-		-	—	-	—	-	-
14	S	13	7 28	ESE	25	14 40	ESE	32	15 43	ESE	25	14 40	3	-		-	—	1	Sc.	2	Cu, F
15	S	22	4 42	SE	20	12 16	E	19	18 10	S	22	4 42	10cl.	-		9	Ac.	-	—	1	Cu, F
16	W	13	1 28	ESE	33	14 53	ESE	15	15 03	ESE	33	14 53	7	-		6	Ac.	-	—	1	Cu, F
17	SSE	17	3 55	E	24	15 27	E	32	16 25	E	25	16 25	1	-		-	—	-	—	1	Cu, F
18	SSE	15	3 20	SE	36	12 42	SSE	25	16 03	SE	36	12 42	4	-		-	—	-	—	4	Cu, F
19	S	12	23 42	ESE	22	14 40	ESE	26	15 26	ESE	26	15 26	0	-		-	—	-	—	-	-
20	SSW	13	6 30	SSE	29	14 33	SSE	26	15 44	SSE	29	14 33	5	-		2	Ac.	2	Sc.	1	Cu, F
21	SSE	10	8 27	E	32	11 00	E	22	15 05	E	32	11 00	1	-		-	—	-	—	1	Cu, F
22	S	14	6 40	SE	39	14 13	SE	22	16 38	SE	39	14 13	0	-		0	Ac.	-	—	0	Cu, F
23	S	27	1 09	SE	41	12 15	SE	28	16 35	SE	41	12 15	5	-		2	Ac.	-	—	3	Cu, F
24	S	38	22 40	SE	37	14 20	SE	40	15 12	SE	37	14 20	2	-		-	—	-	—	2	Cu, F
25	S	37	8 48	SE	41	11 32	SE	36	16 13	SE	41	11 32	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, F
26	S	23	0 45	SSE	41	11 56	SSE	33	18 48	SSE	41	11 56	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, F
27	S	31	8 30	SE	42	14 10	SE	33	20 55	SE	46	20 55	1	-		1	Ac.	-	—	-	-
28	S	34	23 32	S	37	9 42	ESE	39	16 06	ESE	39	16 06	4	-		4	Ac.	-	—	0	Cu, F
29	S	37	8 07	SE	36	12 30	SE	35	15 02	S	37	8 07	9	5	Ci.	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu, F
30	S	30	5 21	SE	36	11 35	SE	28	15 02	SE	36	11 35	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
31	S	30	8 38	SE	42	11 43	SE	35	15 30	SE	42	11 43	6	-		-	—	-	—	6	Cu, F
Medias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,0	0,3		1,9	—	0,7	—	1,1	-
Extremas	S	48	Dia 11 às 8.54	S	53	Dia 11 às 9.01	SSE	48	Dia 1 às 17.18	S	53	Dia 11 às 9.01	-	-		-	—	-	—	-	-

ens e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																					Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical							
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração				9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	9	Sc, Ns.	1	Cu, Fc.		10cl.	-	—	-	—	7	Sc, Ns.	3	Cu, Fc.				15:000	15:000	-
-	—	5	Ac.	3	Sc.	1	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—				30:000	30:000	-
-	—	5	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.		6	-	—	5	Ac	0	Sc.	1	Cu, Fc.				20:000	15:000	-
1	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—				30 000	20:000	-
-	—	0	Ac.	0	Sc.	0	Cu, Fc.		10cl.	-	—	3	Ac, As.	4	Ac, Ns	3	Cu, Fc.				40:000	15:000	-
-	—	1	Ac.	7	Sc.	1	Cu, Fc.		2	-	—	1	Ac.	1	Sc.	-	—				50:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	0	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	0	Sc.	-	—				30:000	15:000	-
-	—	0	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	0	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.				30:000	15:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				20:000	15:000	-
-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				50:000	30:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				20:000	15:000	-
-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.		10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu, Fc.				10:000	10:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30,000	15:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	1	Cu, Fc.		10cl.	-	—	6	Ac.	3	Sc.	1	Cu, Fc.				50:000	30:000	-
-	—	7	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.		9	-	—	7	Ac.	2	Sc.	-	—				30:000	40:000	-
-	—	0	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.		5	-	—	1	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.				50:000	40:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	0	Cu, Fc.		6	-	—	5	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.				40:000	15:000	-
3	Ci, Cs.	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				50:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				40:000	15:000	-
-	—	2	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				50:000	30:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	0	Sc.	-	—				40:000	20:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.		4	1	Ci.	3	Ac.	-	—	-	—				50:000	20:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.				20:000	15:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.		5	-	—	5	Ac.	-	—	-	—				40:000	15:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				50:000	10:000	-
-	—	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				50:000	20:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.				50:000	10:000	-
1	Ci.	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.				30:000	15:000	-
-	—	8	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	0	Sc.	-	—				50:000	15:000	-
2	Ci.	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.				40:000	10:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				40.000	15.000	-
1	Ci	—	1,3	—	1,8	—	1,2	—	2,8	0,0	—	1,1	—	1,0	—	0,7	—				-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—				50:000	40:000	-

Resumo mensal das observações me

φ 13° 18′ S; λ = 35 14′ E; g = 9,7789 m/s²; ΔG = + 2h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — Estado de saturação U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	872,4	873,7	871,4	13,26	18,1	10,0	8,1	39,0	6,6	17,6	21,6	51,8	7,2	9,51	10,8	7,2	84,9		
2	72,8	74,1	71,3	12,96	18,4	9,3	9,1	37,0	7,8	17,6	21,6	52,0	7,7	8,83	9,7	8,0	79,5		
3	73,8	75,2	72,3	12,68	18,9	9,4	9,5	37,2	7,2	17,4	21,6	52,3	7,5	8,18	9,3	7,4	74,0		
4	73,4	75,6	72,0	13,33	19,2	8,9	10,3	38,5	5,0	17,4	21,7	54,6	6,5	7,53	9,1	6,1	66,4		
5	72,0	73,5	70,9	14,08	17,3	8,5	8,8	35,4	4,7	17,4	21,5	43,4	6,0	8,57	10,2	6,5	73,0		
6	71,6	73,5	70,5	13,70	16,3	11,7	4,6	26,5	11,6	17,4	21,6	37,9	10,7	8,41	9,3	7,6	71,4		
7	72,0	73,3	70,9	13,81	17,4	10,9	6,5	31,7	6,8	17,3	21,5	39,9	8,7	8,10	9,0	7,3	69,0		
8	71,9	73,5	70,9	15,57	19,6	7,9	11,7	38,3	2,9	17,2	21,7	51,6	5,1	8,94	13,8	6,4	77,3		
9	71,1	72,5	69,6	13,98	20,4	8,2	12,2	39,9	4,6	17,3	21,5	54,9	5,4	8,34	9,9	6,1	73,5		
10	71,8	73,2	70,7	13,83	19,0	8,1	10,9	47,0	4,5	17,3	21,5	53,4	5,9	7,83	8,8	7,0	68,0		
11	72,9	74,3	72,0	14 59	18,5	11 9	6,6	40.0	10,4	17,4	21,4	51,9	10,8	9,11	10,3	7,8	74,1		
12	7 .9	73,0	71,0	13,60	17,9	10,1	7,8	34,4	6,3	17,6	21,6	49,2	7,9	8, 6	10,0	7,1	72,6		
13	71,6	73,0	70,2	14,02	20,1	10,0	10,1	47,0	7,0	17,4	21,4	60,3	7,7	8,68	10,1	7,7	74,1		
14	70,3	71,6	68,8	14,56	21,1	7,7	13,4	41,2	5,8	17,7	21,5	52,7	5,7	7,92	9,4	7,2	66,1		
15	68,9	70,5	67,7	13,61	20,5	9,3	11,2	44,5	5,2	17,8	21,4	52,7	6,6	7,74	8,6	7,1	68,3		
16	68,4	69,7	67,3	13,44	20,8	6,9	13,9	42,2	3,6	17,7	21,5	55,2	4,3	6,69	8,5	5,2	61,0		
17	68,8	70,2	67,4	14,65	21,2	7,6	13,6	37,8	0,9	17,7	21,4	51,4	4,0	5,75	6,7	4,5	48,8		
18	70,1	71,3	68,6	13,96	21,4	5,4	16,0	38,5	1,9	17,6	21,5	51,8	2,7	6,59	8,0	5,4	58,4		
19	68,9	70,5	67,2	13,60	21,1	6,7	14,4	42,5	3,2	17,5	21,5	52,5	4,2	6,88	8,5	5,3	62,1		
20	68,4	69,6	67,0	14,28	24,1	6,9	17,2	44,7	3,8	17,6	21,4	18,5	4,6	7,8	9,4	5,7	66,0		
21	69,1	70,5	67,6	14,87	22,7	8,9	13,8	41.8	4,3	17,8	21,5	53,3	6,4	6,79	8,2	5,0	57,3		
22	69,7	70,6	68,5	14,74	20,8	8,4	12,4	40,5	4,0	17,9	21,4	55,6	5,7	7,61	9,0	6,6	62,3		
23	68,6	70,3	66,3	14,51	20,9	10,7	10,2	34,6	7,0	17,8	21,4	57,1	9,0	9,44	10,6	8,2	78,2		
24	68,4	69,8	67,0	13,72	20,8	8,6	12,2	44,6	7,4	17,9	21,3	56,0	7,3	9,42	13,5	8,1	82,1		
25	69,9	71.4	68,5	12,93	19,1	6,8	12,3	40,2	6,2	17,9	21,3	50,4	4,9	7,74	9,1	6,2	71,8		
26	71,2	72,7	69,8	13,04	19,2	8,0	11,2	42,7	4,5	17,7	21,4	54,0	6,1	7,53	8,7	6,5	67,8		
27	70,4	71,7	68,7	13,28	19,0	8,2	10,8	40,3	4,3	17,5	21,3	56,2	5,8	7,40	8,8	6,2	67,3		
28	69,6	70,9	68,8	13,64	19,8	8,3	11,5	41,6	4,3	17,4	21,8	57,4	6,0	7,63	8,6	6,1	66,1		
29	69,5	70,6	68,5	13,77	20,2	8,8	11,4	40,6	3,6	17,5	21,3	54,5	6,5	8,08	9,6	6,3	69,5		
30	69,9	71,2	68,6	13,94	20,2	9,0	11,2	44,7	6,5	17,6	21,4	56,4	7,5	8,21	9,6	7,1	70,0		
31	69,9	72,3	68,0	14,24	20,7	9,0	11,7	42,9	5,8	17,6	21,3	55,9	6,7	8,83	10,3	7,0	73,6		
Médias e totais — 1.ª pêntada	872,8	874,3	871,5	13,23	18,74	9,64	9,10	37,46	6,86	17,54	21,64	53,06	7,54	8,54	9,66	7,26	75,8		
2.ª pêntada	71,7	73,2	70,6	13,83	18,20	9,44	8,76	34,36	6,00	17,32	21,56	45,54	7,18	8,47	10,44	6,78	72,8		
3.ª pêntada	71,3	73,0	70,5	14,12	19,32	9,56	9,76	41,92	6,80	17,48	21,48	53,50	7,60	8,38	9,73	7,36	71,0		
4.ª pêntada	69,0	70,4	67,6	13,85	21,00	7,18	13,82	41,10	2,96	17,66	21,46	52,72	4,36	6,73	8,06	5,50	59,7		
5.ª pêntada	68,8	70,2	67,3	14,42	21,86	8,70	13,16	41,24	5,30	17 80	21,40	56,10	6,60	8,21	10,14	6,72	69,2		
6.ª pêntada	70.1	71,5	68,9	13,33	19,46	8,02	11,44	41,22	4,38	17 60	21,32	55,10	5,86	7,68	8,96	6,26	68,5		
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mês	70.6	72,0	69,3	13,82	19,83	8,71	11,12	39,95	5,36	17,56	21,11	52,83	6,49	8,01	9,53	6,64	69,5		
Extremas	-	875,6	866,3	-	24,1	5,4	18,7	47,0	0,9	-	-	60,3	2,7	-	13,8	4,5	-		

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 870,8	Mín < 0°: 0 Máx > 25°: 0; Mín > 20°: 0	N ≤ 8,0: 5; N ≥ 2,0: 8	R ≥ 0,1 mm: 0; R ≥ 1 mm: 0; R

Estado

Dias

1 — B. t.; 9 m.; ⌓°.
2 — B. t.; 9 m.
3 — B. t.; ⌓°.
4 — B. t.
5 — B. t.; ⌓°.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.

Dias

9 — B. t.; ⌓°.
10 — B. t.
11 — B. t.; ⌓°.
12 — B. t.
13 — B. t.; ≡° m.; ⌓°.
14 — B. t.
15 — B. t.
16 — B. t.; ⌓°.

...gicas na Estação de Vila Cabral

H_s = 1356,5 m; H_b = 1357,2 m; h_t = 1,5 m; h_a = 9,35 m; h_d = 9,35 m; h_r = 1,35 m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade (mm)	Precipitação R (mm) Duração (h. m.)	Insolação (h. m.)	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	9 h. Velocidade f	15 h. Direcção d	15 h. Velocidade f	21 h. Direcção d	21 h. Velocidade f	Dia f	Predominante Direcção d	Predominante Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Mais forte Velocidade f	Visibilidade — V (0-9) 15 h.	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
1	0,0	0 00	1 34	SE	15	ESE	13	ESE	18	15,8	ESE	16	ESE	24	9	10	-	10cl.	-	1	-
2	0,0	0 00	2 13	ESE	26	ESE	16	E	12	16,5	ESE	18	ESE	25	7	10	-	9	-	7	-
3	-	-	4 43	ESE	17	ESE	15	E	4	12,0	ESE	14	ESE	21	9	4	-	5	-	0	-
4	-	-	6 26	ESE	10	ESE	10	E	5	8,0	ESE	9	ESE	14	9	1	-	5	-	1	-
5	-	-	0 04	SE	7	E	9	E	5	6,2	ESE	7	ESE	12	9	10cl.	-	10cl.	-	10	-
6	-	-	0 00	ESE	9	ESE	8	E	5	5,9	ESE	7	E	10	9	10	-	10	-	10cl.	-
7	-	-	0 18	E	9	ESE	6	ESE	10	5,1	E	6	E	11	9	9	-	10cl.	-	10	-
8	-	-	9 22	ESE	13	E	10	E	3	6,2	E	4	ESE	14	8	1	-	3	-	1	-
9	-	-	10 32	SE	8	SSW	6	E	2	8,0	ESE	10	ESE	15	8	6	-	2	-	4	-
10	-	-	6 16	SE	15	SE	7	ESE	4	7,8	ESE	9	SE	15	9	0	-	9	-	3	-
11	-	-	2 54	ESE	14	ESE	11	SE	6	9,1	SE	9	ESE	14	9	8	-	9	-	8	-
12	-	-	2 46	SE	8	SE	11	E	9	8,5	ESE	12	ESE	14	9	3	-	10cl.	-	4	-
13	-	-	5 10	E	9	SE	7	E	9	8,4	E	8	E	13	9	4	-	8	-	1	-
14	-	-	8 56	E	7	SW	8	E	7	7,8	E	8	E	13	8	2	-	3	-	3	-
15	-	-	6 10	ESE	14	SW	14	E	6	9,6	ESE	11	ESE	15	8	3	-	2	-	2	-
16	-	-	9 01	E	7	SSW	5	E	4	7,1	E	7	WSW	13	8	1	-	3	-	0	-
17	-	-	11 25	E	4	ESE	8	E	4	5,4	E	4	SSE	14	8	0	-	0	-	0	-
18	-	-	11 08	E	11	ESE	14	E	6	7,6	E	7	SE	15	7	0	-	0	-	0	-
19	-	-	11 26	NE	10	SSW	14	E	5	9,4	E	9	SW	16	8	0	-	1	-	0	-
20	-	-	9 37	ENE	13	SW	10	NE	5	7,8	E	5	ENE	14	8	0	-	7	-	1	-
21	-	-	11 27	E	6	SSE	14	E	4	7,1	E	5	SSE	14	8	0	-	0	-	0	-
22	-	-	7 42	E	17	ESE	14	E	2	9,9	E	8	ESE	18	8	0	-	8	-	3	-
23	-	-	5 10	ESE	25	SSW	6	ESE	13	14,7	ESE	18	ESE	25	8	5	-	6	-	0	-
24	-	-	6 52	E	15	SW	12	SE	6	11,5	E	14	ESE	19	7	2	-	3	-	1	-
25	-	-	7 57	ESE	16	S	8	E	8	10,9	ESE	15	ESE	17	9	10cl.	-	8	-	1	-
26	-	-	7 40	SE	24	SSW	14	ESE	6	12,2	ESE	12	SE	24	8	0	-	8	-	1	-
27	-	-	8 29	SE	16	SE	9	SSE	3	10,0	SE	13	SE	18	9	1	-	5	-	0	-
28	-	-	6 10	ESE	16	SSE	10	SSE	7	11,4	ESE	14	ESE	17	8	4	-	6	-	0	-
29	-	-	7 48	SE	22	SSW	8	SE	5	11,9	ESE	12	SE	22	9	9	-	9	-	3	-
30	-	-	7 01	ESE	21	E	6	E	6	11,1	ESE	16	ESE	21	8	8	-	6	-	0	-
31	-	-	7 26	ESE	24	SE	8	ESE	8	10,9	ESE	12	ESE	24	8	1	-	6	-	0	-
	0,0	0 00	22 35	—	17,2	—	14,6	—	8,6	12,8	ESE	14,5	—	-	-	6,6	-	7,2	-	1,8	-
	0,0	0 00	20 16	—	9,2	—	7,8	—	4,6	6,3	E	5,6	—	-	-	7,2	-	7,0	-	7,0	-
	0,0	0 00	25 02	—	10,6	—	8,8	—	7,0	8,3	E	7,3	—	-	-	3,4	-	7,8	-	3,8	-
	0,0	0 00	49 20	—	9,2	—	11,2	—	5,0	7,8	E	7,0	—	-	-	0,8	-	1,2	-	0,4	-
	0,0	0 00	40 48	—	15,2	—	11,2	—	6,0	10,2	E	8,9	—	-	-	1,4	-	4,8	-	1,0	-
	0,0	0 00	38 04	—	18,8	—	9,8	—	5,8	11,3	ESE	13,0	—	-	-	4,8	-	7,8	-	1,0	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,0	0 00	202 53	—	13,8	—	10,0	—	6,3	9,5	ESE	12,5	—	-	-	3,9	-	5,8	-	2,4	-
	0,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	ESE	26	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≦ 35 km/h : 0; f ≧ 55 km/h ; 0

Trovoada ↯ : 0 | Orvalho ⌓ 11 | Nevoeiro ≡ 3 | Granizo ⁂ | Saraiva ▲ 0

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...cia	0	3	45	32	6	7	0	0	0
...média	-	9,3	9,0	11,9	9,8	9,0	-	-	-

...mpo etc.

...as

...B. t.; ⌓•.
...B. t.
...B. t.
...B. t.
...B. t.
...B. t
...B. t.; ═• m.
...B. t.; ≡• m.

Dias

25 — B. t.
26 — B. t.
27 — B. t.; ⌓•.
28 — B. t.
29 — B. t.; ⌓•.
30 — B. t.; ⌓•.
31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas — 9 horas: Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas: Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas: Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas: Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas: Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas: Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas: Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas: Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas: Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas: Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas: Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas: Hora de grande rajada mais forte	9 horas: Quantidade total	9 horas: Altas — Quantidade	9 horas: Altas — Configuração	9 horas: Médias — Quantidade	9 horas: Médias — Configuração	9 horas: Baixas — Quantidade	9 horas: Baixas — Configuração	De desenvolvimento vert. — Quantidade
1	ESE	26	6 12	ESE	24	14 00	ESE	29	20 20	ESE	42	23 10	10	-	—	-	—	9	St,Fs,Sc.	1	
2	ESE	46	8 20	ESE	34	9 02	SE	24	15 31	ESE	46	8 20	10	-	—	2	Ac, As.	7	Sc.	1	
3	ESE	31	7 08	SE	28	14 18	ESE	32	16 27	ESE	31	7 08	4	-	—	-	—	-	—	4	
4	ESE	20	7 15	ESE	23	12 26	E	19	15 32	ESE	23	12 26	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	
5	SE	16	1 02	ESE	22	9 01	E	17	20 43	ESE	22	9 01	10cl.	-	—	1	Ac.	7	Sc, St.	2	
6	ESE	16	8 12	ESE	17	11 29	E	15	16 18	ESE	17	11 29	10	-	—	-	—	9	Sc.	1	
7	ESE	16	8 46	SE	18	11 16	ESE	19	20 22	SE	19	20 22	9	-	—	8	Ac.	-	—	1	
8	SE	19	8 42	E	22	13 08	E	17	15 06	E	22	13 08	1	-	—	-	—	-	—	1	
9	ESE	21	2 57	SE	18	11 03	SW	17	15 45	SE	18	11 03	6	-	—	4	Ac.	2	Sc.	0	
10	ESE	24	7 52	S	28	12 17	SSE	17	15 12	S	28	12 17	0	-	—	-	—	-	—	0	
11	SE	22	8 09	SE	23	12 24	ESE	18	15 14	SE	23	12 24	8	-	—	-	—	5	Sc.	3	
12	SE	18	8 45	ESE	24	11 58	ESE	19	15 41	ESE	24	11 58	3	-	—	0	Ac.	-	—	3	
13	ESE	16	4 00	SE	18	10 47	S	26	16 31	S	20	16 31	4	-	—	0	Ac.	1	Sc.	3	
14	E	16	23 32	W	19	12 58	WSW	20	15 55	WSW	20	15 55	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	
15	ESE	22	4 47	WSW	20	14 54	SW	20	16 02	ESE	22	4 47	3	-	—	2	Ac.	1	Sc.	-	
16	E	16	2 47	S	43	13 33	WSW	16	16 31	S	43	13 33	1	-	—	-	—	-	—	1	
17	SSE	18	8 50	SSE	35	9 48	S	18	15 03	SSE	35	9 48	0	-	—	-	—	-	—	-	
18	ESE	13	8 46	SE	27	13 34	SE	20	15 15	SE	27	13 34	0	-	—	-	—	-	—	-	
19	E	14	1 53	SW	26	13 41	SW	24	15 44	SW	26	13 41	0	-	—	-	—	-	—	-	
20	ENE	19	8 00	SW	23	14 48	SSW	20	15 08	SW	23	14 48	0	-	—	-	—	-	—	0	
21	ENE	19	22 53	ESE	26	13 03	ESE	23	15 32	ESE	26	13 03	0	-	—	-	—	-	—	0	
22	E	24	8 57	E	34	10 27	SE	22	15 49	E	34	8 57	0	-	—	-	—	-	—	0	
23	ESE	36	7 47	ESE	29	9 16	ESE	22	20 49	ESE	36	7 47	5	-	—	-	—	4	Sc, St.	1	
24	ESE	28	1 01	SW	22	14 57	SSW	21	15 19	ESE	28	1 01	2	-	—	0	Ac.	1	Sc.	1	
25	ESE	28	8 47	ESE	26	9 16	SSE	20	15 02	ESE	28	8 47	10cl.	9	Cl.	-	—	-	—	1	
26	ESE	35	8 34	SW	29	12 37	SE	19	16 47	ESE	35	8 34	0	-	—	-	—	-	—	0	
27	SE	29	4 54	S	28	14 36	SE	22	15 58	SE	29	4 54	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	
28	ESE	27	6 54	S	23	14 37	SW	22	16 01	ESE	27	6 54	4	-	—	3	Ac.	0	Sc.	1	
29	SE	34	8 05	ESE	29	9 01	SSW	22	15 42	SE	34	8 05	9	8	Ci.	-	—	-	—	1	
30	ESE	33	8 42	ESE	28	9 16	ESE	22	16 07	ESE	33	8 42	8	5	Ci.	-	—	-	—	3	
31	ESE	35	8 17	ESE	31	9 12	SE	20	15 43	ESE	35	8 17	1	-	—	-	—	-	—	1	
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,9	0,7	—	0,6	—	1,5	—	1,1	
Extremas	ESE	46	Dia 2 às 8.20	S	43	Dia 16 às 13.33	ESE	29	Dia 1 às 20.20	ESE	46	Dia 2 às 8.20	-	-	—	-	—	-	—	-	

ens e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																						Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas																
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical								
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração						9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—						10:000	50:000	-
1	Ci.	1	Ac, As.	2	Sc.	6	Cu, Fc.	7	-	—	7	Ac, As.	-	—	-	—						15:000	15:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—						20:000	50:000	-
1	—	1	Ac.	3	Sc.	1	Cu, Fc	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—						20:000	50:000	-
-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	Sc. St.	-	—						20:000	50:000	-
6	—	6	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	10cl.	-	—	6	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu.						15:000	70:000	-
-	—	-	—	9	Sc.	1	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—						40:000	50:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	-	—	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—						15:000	20:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	-	—	4	-	—	-	—	4	Sc.	-	—						20:000	30:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	-	—	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—						20:000	50:000	-
-	—	-	—	8	Sc.	1	Cu.	8	-	—	-	—	6	Sc.	2	Cu.						30:000	50:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.	4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—						20:000	60:000	-
-	—	-	—	7	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—						50:000	50:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—						40:000	20:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—						20:000	40:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—						20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—						40:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—						15:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—						15:000	20:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—						20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—						20:000	30:000	-
-	—	-	—	7	Sc	1	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—						20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	0	Sc.	-	—						20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—						15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	1	1	Ci.	-	—	-	—	0	Fc.						50:000	50:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	3	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—						20:000	20:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	0	Sc.	-	—						50:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	5	Cu, Fc.	0	-	—	0	Ac.	-	—	-	—						20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	3	Sc.	-	—						50:000	50:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—						20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—						30:000	50:000	-
	—	0,2	—	3,3	—	2,0	—	2,4	0,0	—	0,9	—	1,4	—	0,1	—						-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—						50:000	70:000	-

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

Estações	Pressão atmosférica em milibares $\overline{P}$ (mb) — Médias										Temperatura do ar em graus Celsius $\overline{T}$ (° C) — Médias												Humidade relativa — Estado de saturação = 100 U (%) — 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
Namaacha	967,5	962,3	963,7	957,4	960,4	963,2	-	962,4	970,0	951,5	17,2	18,2	17,5	18,8	18,0	18,0	-	18,0	23,5	12,7	28,0	10,6	68,8	65,0	74,2	70,0	55,2	68,8	-	68,2
Lourenço Marques	1022,4	1015,4	1016,9	1010,0	1013,3	1015,4	-	1015,1	1024,5	1003,7	18,2	18,5	18,1	19,4	18,6	18,8	-	18,7	23,9	14,4	28,9	12,5	79,8	83,1	85,5	78,1	77,1	80,6	-	80,8
Vila de João Belo	1026,8	1021,7	1022,8	1016,0	1018,8	1021,6	-	1021,1	1030,0	1009,7	17,6	17,3	18,4	19,2	18,3	17,2	-	18,0	25,7	10,2	27,9	6,7	79,6	84,0	71,2	80,6	72,6	76,0	-	77,7
Quissico	1012,6	1007,8	1008,7	1003,1	1004,9	1007,7	-	1007,4	1016,0	998,0	19,7	19,5	18,8	19,4	19,6	19,3	-	19,4	25,6	14,4	28,7	11,6	86,0	82,2	76,8	75,2	67,8	58,6	-	66,4
Canicado	1023,5	1019,2	1019,6	1013,5	1014,7	1018,8	-	1018,1	1027,1	1007,3	18,9	18,9	19,1	20,7	20,6	19,2	-	19,6	26,3	10,7	28,7	7,7	78,2	84,2	69,6	79,6	74,4	82,0	-	78,3
Inhambane	1026,0	1020,5	1021,5	1016,6	1017,6	1020,3	-	1020,2	1028,9	1010,1	19,5	19,6	19,1	20,5	20,1	19,7	-	19,8	25,3	15,9	27,2	13,6	74,4	77,5	79,8	79,1	75,1	77,4	-	77,3
Massinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,8	19,3	19,3	20,9	20,8	20,0	-	20,1	27,7	9,6	31,5	7,0	63,8	61,8	67,6	66,0	69,8	62,8	-	65,4
Pafúri	1002,5	998,2	978,8	992,9	993,8	998,3	-	995,8	1006,5	986,6	17,2	17,2	18,5	19,4	17 8	17,0	-	18,0	29,0	7,5	32,7	3,6	71,0	63,6	69,6	71,2	67,0	59,2	-	66,9
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,1	18,3	18,6	19,1	18,9	18,9	-	18,7	24,7	8,2	27,3	5,5	56,4	74,0	60,9	76,2	61,0	64,5	-	67,6
Vilanculos	1023,3	1019,2	1019,6	1015,1	1015,8	1017,5	-	1018,3	1026,3	1010,6	20,0	19,2	19,2	20,8	20,3	19,2	-	19,8	25,9	13,0	26,9	10,0	60,4	67,0	71,6	69,6	63,2	63,0	-	66,3
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1024,7	1020,0	1021,0	1016,8	1017,2	1019,8	-	1019,8	1027,2	1012,4	20,0	18,8	19,1	19,0	20,2	18,7	-	19,3	25,8	12,4	27,2	9,6	66,0	71,4	74,6	83,2	71,4	70,6	-	73,2
Espungabera	915,7	911,9	912,2	907,7	909,2	911,6	-	911,3	918,2	904,3	14,2	15,9	16,0	17,7	16,1	15,8	-	16,0	21,0	11,7	26,3	10,0	82,2	71,8	74,4	63,6	68,6	72,8	-	71,4
Beira	1025,2	1021,4	1021,9	1017,5	1018,0	1020,8	-	1020,7	1028,1	1012,1	21,2	19,6	20,2	19,1	20,4	20,0	-	20,0	25,2	15,9	28,7	13,1	75,1	82,4	78,1	83,3	78,9	78,9	-	79,9
Vila Pery	943,0	939,2	939,7	935,4	936,3	938,8	-	938,6	954,5	930,9	15,2	17,0	16,8	18,0	17,7	16,0	-	16,8	24,0	10,9	31,6	8,5	89,2	68,0	73,6	57,4	67,2	63,8	-	68,7
Chinde	1023,1	1020,3	1020,6	1017,1	1016,6	1019,2	-	1019,3	1025,3	1012,0	23,1	21,7	21,1	20 5	22,4	20,3	-	21,5	26,2	16,7	29,9	13,4	68,8	73,6	78,6	86,0	70,0	83,6	-	77,0
Vila Gouveia	956,	953,5	953,7	949,1	949,4	952,6	-	952,3	958,6	944,5	17,4	18,3	17,9	18,6	17,5	17,3	-	18,0	25,0	8,6	30,6	4,2	59,9	54,1	52,1	46,2	54,5	47,3	-	51,0
Quelimane	1023,7	1021,3	1021,6	1018,0	1017,6	1020,1	-	1020,3	1025,9	1013,0	22,2	21,0	21,0	20,5	21,4	20,1	-	21,0	26,5	16,0	31,1	13,2	75,2	78,6	78,6	73,9	79,0	81,5	-	77,8
Mutarara	-	1015,3	1016,0	1011,8	1011,9	1014,9	-	1013,9	-	-	20,9	20,4	21,2	19,7	21,1	20,4	-	20,6	28,3	10,0	33,0	5,9	79,0	77,6	81,8	77,0	77,0	82,8	-	79,3
Pebane	1020,2	1018,5	1018,8	1015,5	1015,0	1017,0	-	1017,4	1022,7	1011,2	22,8	20,8	21,0	19,8	21,1	21,7	-	21,0	25,7	16,9	30,2	13,4	66,4	82,8	78,6	80,0	81,4	81,0	-	77,9
Mocuba	1008,3	1005,6	1006,1	1002,4	1002,3	1004,7	-	1004,8	1011,0	998,1	19,8	18,7	18,7	18 1	19,4	19,6	-	19,1	26,9	12,2	32,3	7,6	83,2	76,6	83,4	80,0	78,4	77,6	-	79,8
Antônio Enes	1020,8	1019,5	1018,8	1017,0	1016,3	1018,0	-	1018,5	1023,6	1014,2	23,4	22,0	22,1	21,2	22,3	21,7	-	21,1	27,4	17,1	29,0	14,4	68,0	78,2	79,2	78,4	79,6	78,2	-	77,2
Tete	1008,1	1005,2	1005,6	1001,5	1001,8	1004 5	-	1004,4	1011,6	996,7	21,3	21,6	21,9	20,9	21,2	20,6	-	21,3	28,6	14,1	33,3	9,6	65,8	56,1	56,6	54,2	57,6	56,0	-	57,2
Errego	952,0	950,9	960,2	957,1	95 ,8	958,8	-	959,0	965,1	953,2	17,3	17,4	17,2	16,8	18,6	17,4	-	17,5	23,0	12,6	27,9	7,8	93,6	85,0	88,4	79,4	77,0	84,6	-	85,1
Alto Molócuè	957,5	955,6	955,5	952,7	952,2	954,1	-	954,5	960,2	949,0	16,6	16,6	16,7	15,0	17,5	17,3	-	16,7	23,9	11,2	28,3	5,1	84,6	72,6	78,0	74,6	65,4	69,0	-	73,6
Zumbo	983,9	981,8	982,0	978,3	978,1	980,2	-	980,8	986,5	973,8	22,2	22,5	22,9	23 0	22,6	22,2	-	22,6	29,0	12,6	32,7	8,2	76,4	72,2	66,4	51,2	65,4	57,0	-	63,4
Chicoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,1	23,1	22,0	22,1	22,9	21,1	-	22,3	30,0	12,5	34,6	10,0	73,2	58,4	51,8	67,4	53,4	61,8	-	61,1
Lumbo	1019,8	1018,8	1018,7	1016,3	1015,4	1017,1	-	1017,6	1022,9	1012,7	22,0	21,0	20,4	20,0	21,5	20,5	-	20,9	26,6	16,0	28,6	13,3	77,8	80,6	80,5	77,7	81,6	77,7	-	79,4
Ribáuè	961,9	960,7	960,5	957,7	957,2	958,4	-	959,3	964,4	953,8	18,4	17,7	18,2	18,3	19,5	18,7	-	18,5	25,6	11,9	28,0	5,2	78,2	73,0	70,2	65,8	71,8	70,8	-	71,3
Nova Freixo	956,5	954,9	955,8	951,9	951,7	953,3	-	953,9	959,4	948,9	18,6	19,3	19,0	17,1	18,6	19,5	-	18,8	26,8	11,1	30,6	4,8	61,6	57,8	62,6	56,2	56,2	53,8	-	58,0
Vila Coutinho	879,8	878,2	878,2	875,4	875,5	877,0	-	877,2	882,0	872,7	13,4	13,9	14,2	13,9	14,2	12,2	-	13,6	21,7	6,7	24,7	3,1	73,0	59,0	56,0	38,2	51,4	47,6	-	53,9
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	872,8	871,7	871,3	869,0	868,8	870,1	-	870,6	875,6	866,3	13,2	13,8	14,1	13,8	14,4	13,3	-	13,8	19,8	8,7	24,1	5,4	75,8	72,8	71,0	59,7	69,2	68,5	-	69,5
Marrupa	924,6	924,5	924,7	922,8	926,3	923,9	-	924,5	928,9	919,5	19,4	18,8	18,9	19,3	20,3	19,6	-	19,2	22,9	11,8	24,8	9,4	67,6	64,6	71,8	65,4	67,2	65,8	-	67,2
Montepuez	962,2	960,8	960,6	957,9	957,5	958,9	-	959,5	965,1	954,6	20,2	20,0	20,3	19,8	21,3	19,6	-	20,2	26,5	14,0	29,4	12,0	65,6	61,6	60,2	66,2	57,8	54,2	-	60,6
Porto Amélia	1014,4	1013,7	1013,8	1011,3	1010,5	1011,8	-	1012,6	1017,3	1007,9	23,4	23,4	22,4	22,8	23,4	23,1	-	23,1	28,3	18,9	29,3	17,4	70,7	67,6	71,7	70,2	75,2	67,1	-	70,6
Cóbuè	964,2	963,2	963,1	960,4	959,8	961,6	-	962,0	967,1	958,1	20,9	21,2	21,8	21,2	21,3	20,4	-	21,1	26,8	16,5	28,9	14,5	61,0	52,2	53,6	57,3	60,0	55,2	-	56,6
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	1017,6	1016,3	1016,2	1014,1	1013,2	1014,7	-	1015,2	1022,0	1010,3	22,7	22,6	22,3	22,1	23,2	22,8	-	22,6	27,2	17,3	28,1	14,9	80,0	78,6	84,8	75,4	73,4	73,2	-	77,4

Estações	Precipitação em milímetros 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	Evaporação em milímetros (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	Mínima em 24 horas	Vento.—Velocidade em quilómetros por hora f (km/h) — Predominante — Direcção d	Velocidade média f	Velocidade média diurna f	Temperatura do ar T — Mín. < 0° C.	Máx. > 25°	Mín. > 20° C.	Velocidade do vento f — f ≥ 36 km/h	f ≥ 55 km/h	Número de dias de — 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	0,0	7,6	0,0	0,0	0,0	-	7,7	6,8	19,9	22,1	25,3	32,4	29,0	21,6	-	159,7	11,3	1,4	N	17,3	9,4	0	5	0	0	0	3	11	3	1	0	0	0	2	2	20
Lourenço Marques	0,2	0,0	5,3	5,0	0,0	0,0	-	10,5	5,0	11,3	11,7	10,1	12,1	16,0	12,0	-	75,0	4,9	1,2	ENE	10,3	8,6	-	7	0	0	0	2	13	6	4	0	1	0	2	4	24
Vila de João Belo	0,2	0,0	0,0	2,7	1,7	0,4	-	5,0	2,7	18,1	13,4	13,7	15,0	24,4	16,9	-	104,6	7,8	1,6	N	9,2	4,9	0	23	0	0	0	0	12	5	2	0	0	0	2	20	30
Quissico	0,8	0,0	7,8	0,0	1,2	0,0	-	9,8	5,5	22,0	17,2	14,8	14,7	23,5	18,4	-	115,4	6,0	1,5	S	8,9	7,2	0	18	0	0	0	0	9	4	3	0	0	0	0	0	26
Canicado	0,3	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	-	0,6	0,3	18,0	19,6	19,7	20,8	24,4	20,2	-	129,1	7,8	2,4	N	5,4	4,5	0	24	0	0	0	0	17	3	0	0	0	0	0	7	28
Inhambane	0,4	0,0	0,3	0,0	0,1	0,2	-	1,0	0,4	23,2	20,0	16,8	17,3	24,3	21,0	-	123,6	6,3	2,2	SSW	4,6	3,8	0	18	0	0	0	1	6	5	0	0	0	0	0	1	25
Massinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,5	1,5	-	-	17,3	19,1	21,8	25,4	25,3	136,2	6,9	1,2	SE	-	-	0	31	0	0	0	1	23	1	1	0	0	0	0	19	11
Panda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	26,6	31,2	30,9	31,5	38,2	33,8	-	201,8	12,3	3,1	NE	6,9	3,4	0	30	0	0	0	1	24	0	0	0	0	0	0	0	0
Mabote	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	19,0	21,8	22,7	23,0	23,2	25,0	-	145,7	6,0	3,2	N	-	-	0	9	0	0	0	1	23	0	0	0	0	0	0	3	4
Vilanculos	2,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	-	3,0	2,6	21,9	20,1	17,3	18,1	25,7	21,5	-	126,8	6,7	1,8	E	5,3	9,7	0	29	0	0	0	0	16	3	1	0	0	0	0	5	22
Massangelia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	3,1	3,1	26,3	26,0	18,9	17,1	31,9	25,5	-	152,6	10,2	2,0	SE	3,7	7,1	0	27	0	0	0	0	20	1	1	0	0	0	0	3	2
Espungabeira	3,7	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	-	4,3	3,4	7,0	14,7	13,0	24,2	21,8	16,7	-	104,7	7,9	0,4	NE	7,2	1,0	0	3	0	0	0	0	6	12	2	1	0	0	0	3	28
Beira	12,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	12,9	6,4	21,3	12,9	16,7	12,4	18,7	18,0	-	99,3	5,1	1,7	SE	11,6	8,0	0	13	1	0	0	0	0	17	3	2	0	0	0	4	18
Vila Pery	7,4	0,0	1,0	23,5	0,0	0,0	-	29,3	23,5	13,2	14,3	16,2	25,4	28,1	19,0	-	123,3	9,4	0,2	SE	13,2	6,7	0	19	0	0	0	0	3	4	4	1	0	0	0	0	6
Chimoio	3,6	0,0	6,0	0,0	2,0	7,4	-	19,0	5,2	28,3	20,6	17,5	14,6	20,0	23,3	-	129,9	7,5	1,8	S	10,8	9,0	0	30	5	0	0	0	1	11	8	6	1	0	0	4	9
Vila Gouveia	3,7	3,3	0,0	0,0	0,0	0,3	-	7,3	3,4	20,1	20,8	19,2	25,4	24,2	26,2	-	146,9	6,7	2,1	S	4,6	6,4	0	10	0	0	0	0	10	14	4	2	0	0	0	0	18
Quelimane	24,9	0,0	9,0	0,0	37,0	11,0	-	67,0	30,0	18,2	15,3	13,0	15,5	17,0	12,9	-	93,1	4,4	1,4	S	14,5	8,3	0	27	1	0	0	0	4	10	11	8	1	3	0	0	8	22
Mutarara	3,1	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	-	7,1	6,0	29,8	29,2	27,3	33,8	33,2	32,3	-	191,7	9,7	2,9	ESE	8,8	6,4	0	31	0	0	0	0	3	11	2	2	0	0	0	8	0
Pebane	11,7	7,4	10,0	0,0	30,7	26,3	-	80,9	23,6	22,5	13,4	11,9	12,3	13,3	10,9	-	85,7	6,7	0,5	SSW	9,2	6,3	0	24	2	0	0	0	6	14	15	12	2	0	0	1	16
Macuba	40,0	0,9	3,0	0,0	6,5	0,1	-	14,9	8,1	12,4	11,8	9,1	16,8	13,0	12,1	-	76,8	3,8	0,5	SE	4,0	2,0	0	28	0	0	0	0	5	2	10	3	0	0	0	10	12
António Enes	2,7	0,7	8,0	0,0	33,0	0,3	-	44,7	22,3	18,9	14,4	15,1	14,4	10,8	17,3	-	30,2	4,3	1,7	S	6,2	5,7	0	31	0	0	0	0	2	6	14	6	1	0	0	0	18
Tete	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,2	0,2	41,6	35,0	40,0	44,1	39,4	34,4	-	244,2	11,8	3,9	SE	7,2	3,7	0	30	1	0	0	0	3	13	1	0	1	0	0	0	4
Furgo	30,5	0,0	12,9	0,0	6,1	0,5	-	36,4	10,4	13,0	14,5	10,4	21,5	22,7	17,2	-	102,3	6,2	0,8	SE	4,0	3,0	0	3	0	0	0	0	8	9	11	7	1	1	0	4	13
Alto Molocué	15,5	0,0	2,1	0,0	11,2	0,0	-	23,6	8,3	13,8	16,1	18,3	24,9	21,0	22,4	-	121,6	5,6	1,0	S	7,2	4,9	0	5	0	0	0	0	3	8	8	5	0	0	0	2	7
Zumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	36,1	23,9	28,4	28,4	25,4	34,9	-	188,5	9,2	3,1	ESE	6,7	4,8	0	31	0	0	0	0	1	21	0	0	0	0	0	0	3
Chicoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	-	-	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0
Lumbo	2,6	2,1	1,5	0,0	0,0	0,0	-	5,9	2,1	23,6	17,4	18,6	20,2	18,9	23,3	-	125,1	5,2	1,9	WSW	8,6	11,5	0	30	0	0	0	0	2	4	7	3	0	0	0	2	20
Ribaue	0,9	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	-	0,2	0,2	16,3	19,1	18,4	20,7	23,9	25,9	-	131,3	5,9	1,2	W	3,5	5,9	0	22	0	0	0	0	7	12	1	0	0	0	0	2	0
Nova Freixo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	24,2	31,9	29,3	33,3	35,3	44,3	-	208,8	10,1	3,2	S	14,2	6,1	0	25	0	0	0	1	9	8	0	0	0	0	0	0	14
Vila Coutinho	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	12,1	17,5	19,1	26,2	25,7	24,0	-	130,5	6,2	1,5	SE	-	-	0	0	0	0	0	1	14	3	0	0	0	1	0	4	20
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabeça	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	14,6	17,6	18,1	25,9	24,1	26,0	-	134,2	6,4	2,2	ESE	12,5	9,5	0	0	0	0	0	0	5	8	0	0	0	2	0	3	11
Marrupa	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	-	1,3	1,3	24,5	24,8	25,4	26,0	25,4	25,9	-	157,1	6,7	3,8	SE	7,9	10,0	0	0	0	0	0	0	4	4	1	0	0	0	0	0	0
Montepuez	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	26,5	25,5	25,6	24,4	27,4	26,2	-	161,6	6,5	4,0	SSW	10,3	4,6	0	28	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0
Porto Amelia	16,0	0,3	0,3	0,0	9,0	0,0	-	16,6	15,6	22,2	23,1	21,3	19,4	18,5	25,5	-	132,9	5,7	2,6	S	9,9	9,8	0	30	2	0	0	0	3	8	7	1	1	0	0	1	6
Cabaú	0,9	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	-	0,0	-	38,9	40,1	44,5	41,1	39,9	38,5	-	251,6	9,3	6,2	E	8,1	7,4	0	31	0	0	0	0	3	8	0	0	0	1	0	0	0
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocambos da Praia	22,5	0,0	9,3	0,0	0,0	1,8	-	25,5	13,5	14,2	14,6	13,8	10,9	13,4	16,1	-	85,4	3,8	1,0	SE	8,2	5,4	0	30	1	0	0	0	10	4	5	4	1	5	0	0	22

Resumo mensal das observaçõe

Postos	Temperatura do ar em graus Celsius $\overline{T}$ (º C.) — Médias								Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Humidade relativa. — Estado de saturação 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					1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada
Catuane	18,5	19,8	19,3	19,8	18,7	19,4	-	19,5	26,8	11,2	30,4	8,5	80,2	69,8	84,4	81,0	82,6	74,6	-
Timonganine	19,4	19,4	18,6	20,0	19,1	19,6	-	19,5	24,9	13,3	28,7	10,0	72,8	78,6	87,8	76,8	76,8	74,6	-
Bela Vista	19,2	18,8	17,9	19,7	19,2	19,2	-	19,2	24,2	12,7	26,5	10,3	70,4	82,8	88,4	75,0	77,8	76,6	-
Goba-Fronteira	17,8	18,9	17,7	19,0	18,0	18,6	-	18,5	23,3	13,5	27,8	11,6	70,2	70,4	79,0	72,6	65,6	75,0	-
Umbelúzi	18,1	18,4	18,2	19,6	18,7	18,6	-	18,8	26,3	9,5	30,3	6,0	74,2	78,0	81,6	78,4	65,6	69,2	-
Lourenço Marques (Mavalane)	19,2	19,3	18,8	20,5	19,3	20,2	-	19,7	26,0	12,6	30,5	10,3	74,8	80,0	82,4	75,2	69,4	73,0	-
Inhaca	19,4	19,8	19,2	20,1	18,3	19,8	-	19,7	24,1	15,2	25,9	13,7	74,2	83,6	86,2	83,2	78,4	77,4	-
Vila Luísa	19,5	20,0	19,5	20,3	20,7	20,1	-	20,2	26,3	13,6	28,6	12,0	71,4	71,0	79,0	77,4	73,0	71,0	-
Moamba	19,6	18,4	18,4	18,8	19,1	18,9	-	18,6	26,2	9,1	30,5	5,9	62,4	63,2	74,2	70,2	71,6	68,8	-
Ressano Garcia	19,0	18,7	19,2	20,0	19,2	19,4	-	19,3	27,3	10,1	31,5	6,5	75,6	68,6	64,6	68,4	56,8	52,4	-
Manhiça	18,7	18,3	19,0	19,7	19,2	19,4	-	19,1	25,2	12,4	28,0	10,2	78,0	83,4	85,0	82,0	76,8	76,2	-
Sábiè	17,9	17,7	18,4	18,0	18,1	18,0	-	18,0	24,7	8,5	29,4	5,1	75,6	72,0	72,0	71,8	68,4	64,6	-
Macia	18,5	19,3	19,2	20,6	19,0	19,5	-	19,4	25,7	11,7	28,0	9,0	84,6	79,6	77,0	77,0	84,6	67,6	-
Chongoene	19,6	20,0	19,6	21,2	21,0	19,7	-	20,2	-	12,3	-	8,8	78,8	80,2	80,8	80,2	81,8	83,4	-
Chobela	18,8	18,8	19,1	19,9	19,2	19,3	-	19,2	25,8	11,3	28,6	9,0	79,8	81,8	82,4	81,8	69,8	78,6	-
Maniquenique	19,1	19,2	20,3	20,7	20,8	19,4	-	20,0	28,1	10,4	31,0	7,5	88,2	91,8	82,6	84,2	71,2	77,4	-
Manjacaze	19,2	17,8	19,0	19,7	19,9	19,2	-	19,2	25,8	11,0	28,5	8,4	68,6	82,4	76,4	79,6	73,4	80,8	-
Chibuto	20,0	19,7	19,8	21,1	20,9	20,6	-	20,4	25,2	14,4	28,0	12,0	73,8	74,8	68,2	72,8	66,8	67,4	-
Mocúmbi	19,6	19,4	19,2	21,2	20,8	20,0	-	20,0	26,3	20,0	29,0	10,2	68,4	89,0	76,4	70,8	65,2	72,2	-
Inharrime	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacoongo	19,6	19,9	19,5	20,2	19,9	19,4	-	19,8	25,4	10,1	27,7	8,1	71,6	85,4	76,2	81,0	68,2	73,6	-
Lugoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panda	20,8	21,2	20,2	20,4	20,6	21,3	-	20,9	25,9	-	29,0	-	76,2	64,2	74,4	79,2	71,2	65,8	-
Inhamússua	19,2	18,5	18,1	19,7	19,1	19,1	-	19,0	25,8	9,8	28,6	7,0	73,0	78,6	76,8	78,2	70,8	73,8	-
Morrumbene	19,1	18,5	18,9	20,0	19,4	18,6	-	19,0	24,7	11,9	28,5	10,0	83,6	79,8	80,8	73,4	79,6	75,0	-
Massinga	20,0	19,3	19,2	20,4	19,9	20,0	-	19,8	25,6	12,7	29,5	10,1	65,6	70,4	69,0	81,8	75,4	63,0	-
Nova Sofala	20,7	20,6	20,9	21,4	21,5	21,3	-	21,1	25,6	15,2	28,0	14,0	83,6	79,2	77,2	66,0	70,2	73,6	-
Vila Guilherme de Arriaga	20,5	21,4	20,6	20,0	21,1	20,8	-	20,8	27,1	12,4	-	-	90,0	75,8	71,8	77,6	84,8	85,2	-
Mavita	15,3	16,4	15,6	17,9	17,5	15,4	-	16,4	22,8	8,6	29,1	6,7	71,8	55,0	67,8	56,6	64,4	50,2	-
Vila Machado	20,4	22,4	21,7	22,7	22,5	23,4	-	22,3	24,5	-	33,0	-	80,4	68,4	66,4	54,8	58,0	59,2	-
Vila de Manica	17,1	16,6	15,7	16,3	17,3	15,1	-	16,0	24,0	6,4	30,1	3,6	84,0	76,8	82,0	84,4	79,4	75,4	-
Vila Paiva de Andrada	17,2	18,1	17,5	17,9	18,5	18,5	-	18,0	25,1	9,6	31,5	4,5	83,4	75,6	76,0	63,2	76,4	66,2	-
Inhaminga	20,4	21,8	21,4	21,8	22,3	21,1	-	21,5	26,5	14,2	31,5	12,5	53,4	56,2	55,0	50,4	43,2	55,0	-
Marromeu	22,0	21,7	21,2	20,9	22,4	21,4	-	21,5	27,7	11,9	31,9	10,6	67,8	63,4	76,8	75,4	76,0	62,8	-
Mopeia	22,6	24,7	22,4	21,8	21,9	21,5	-	22,4	28,8	13,0	32,5	8,5	76,6	71,0	70,6	77,6	77,2	76,8	-
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Fontes	20,7	20,9	19,5	19,8	19,9	19,5	-	20,0	27,4	13,1	31,4	10,0	88,1	77,6	86,8	82,8	90,6	75,4	-
Namacurra	21,5	20,7	20,2	21,2	20,2	20,8	-	20,8	27,1	13,5	28,6	11,0	74,0	79,6	77,4	74,4	84,2	74,0	-
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maganja da Costa	22,1	21,5	21,6	21,3	21,9	21,4	-	21,6	26,6	15,6	31,0	13,5	74,8	70,8	76,6	67,6	71,0	69,8	-
Chemba (Chioni)	20,1	20,7	20,5	19,6	20,5	19,8	-	20,2	28,4	9,4	33,4	4,4	70,6	63,6	65,6	61,2	60,4	63,0	-
Mungári	19,5	20,4	19,5	21,5	21,2	19,3	-	20,3	26,1	11,2	32,0	5,6	72,2	59,4	60,2	46,2	49,8	54,2	-
Moma	23,2	24,4	21,8	20,2	23,3	24,4	-	22,4	26,2	16,4	28,4	12,7	70,4	82,0	72,5	72,8	74,0	76,8	-
Lugela	20,2	21,4	20,5	19,8	20,9	20,5	-	20,6	26,3	13,3	30,0	7,3	79,8	66,8	82,4	71,6	67,8	72,6	-
Tacuane (Chá Madal)	18,7	19,4	18,0	20,5	19,2	22,9	-	19,3	24,4	13,0	28,9	8,3	74,8	61,6	73,6	49,2	66,6	76,4	-
Tacuane	18,8	18,8	18,6	18,4	19,5	18,1	-	18,8	23,9	12,0	28,2	8,5	90,4	82,4	87,0	76,2	76,2	84,4	-
Milange	19,0	18,7	18,0	18,5	17,7	17,3	-	18,1	22,5	13,2	29,0	9,0	82,4	67,8	75,6	62,2	69,0	64,0	-
Namarrói	19,1	18,3	18,0	18,7	18,9	18,1	-	18,5	23,9	12,2	25,7	10,0	61,8	73,4	81,6	81,6	65,4	79,2	-
Melela	18,4	19,4	20,0	19,8	20,5	19,7	-	19,6	24,9	13,3	29,2	10,0	81,2	61,6	65,2	49,2	62,6	82,6	-
Nametil	23,7	22,6	21,3	22,0	23,0	22,4	-	22,5	27,6	14,6	30,0	10,0	82,4	74,4	73,2	63,8	66,6	60,8	-
Chiúta	17,4	19,4	19,3	20,8	20,3	19,0	-	19,5	23,8	14,2	28,5	12,5	85,0	75,8	84,8	82,2	70,0	60,8	-
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Lagonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	17,0	16,7	16,3	17,2	18,1	16,8	-	17,1	21,9	11,3	29,5	9,0	84,6	66,0	81,2	61,2	60,4	66,4	-
Cazula	21,7	22,9	21,4	21,5	19,2	21,5	-	21,2	26,5	13,9	28,6	12,0	87,8	84,4	71,8	83,0	90,5	73,6	-
Nauela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lioma	17,9	18,8	17,3	18,6	19,3	18,0	-	18,3	23,9	13,1	29,8	10,0	90,2	69,0	82,0	63,6	58,2	62,8	-
Fingoè	17,4	17,5	17,5	18,2	17,4	16,8	-	17,5	25,0	9,8	29,5	8,0	82,4	56,4	58,6	48,6	58,6	53,0	-
Nampula	21,0	20,6	19,9	20,2	21,6	20,4	-	20,6	25,9	13,7	29,5	10,6	63,4	68,6	70,6	67,4	71,8	70,0	-
Moçambique (Ilha)	24,4	24,0	23,6	23,6	23,6	23,5	-	23,7	27,5	18,2	28,4	16,4	78,8	70,4	66,4	67,0	86,2	80,8	-
Meconta	22,6	21,9	21,0	21,4	21,6	20,7	-	21,4	26,8	14,5	29,4	11,9	64,4	62,0	66,8	63,2	65,0	72,6	-
Mossuril	24,3	22,8	23,2	22,8	24,1	23,1	-	23,4	28,6	17,4	29,8	14,7	86,4	80,5	68,2	75,2	74 3	78,2	-
Entre-Rios	20,4	20,0	19,3	19,5	20,6	19,7	-	18,6	26,7	10,3	29,3	5,0	63,8	55,6	61,4	58,2	56,4	49,8	-
Muecate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Furancungo	13,9	15,5	15,4	17,3	16,8	14,8	-	15,7	20,6	9,8	25,1	7,5	81,0	58,6	67,8	50,4	51,6	61,8	-
Vila Vasco da Gama	13,7	16,4	16,1	18,2	18,2	16,2	-	16,7	21,0	11,5	26,4	9,5	87,8	72,4	71,0	75,4	91,4	81,0	-
Mutuáli	19,5	20,1	19,4	18,2	20,1	20,0	-	19,6	27,6	8,8	-	3,8	63,4	55,6	63,8	48,2	57,4	50,2	-
Máuè	15,0	15,1	15,3	16,4	16,9	14,6	-	15,6	23,0	2,6	26,1	0,5	66,2	57,2	47,0	40,2	36,2	39,6	-
Mecubúri	21,3	22,5	21,2	20,4	21,0	21,4	-	21 8	27,8	-	36,0	-	60,8	53,4	60,6	60,8	54,2	57,4	-
Nacala	23,5	23,1	22,2	22,4	23,6	22,2	-	23,6	29,4	13,5	30,8	9,0	66,2	57,2	63,8	58,2	64,4	66,0	-
Vila Gamito	18,0	18,7	19,1	20,0	18,3	17,8	-	18,3	24,6	10,5	27,8	8,0	56,0	47,4	48,8	40,4	48,6	51,6	-
Nanripo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Massangulo	15,2	16,4	16,4	17,1	17,1	15,8	-	16,4	21,3	10,3	24,0	8,0	78,8	64,2	78,4	81,6	82,2	82,6	-
Maúa	20,2	19,9	20,4	19,5	20,9	19,4	-	20,0	26,9	13,5	30,5	11,0	75,8	68,8	67,4	72,6	70,8	68,6	-
Namapa	23,9	23,5	23,1	23,7	23,3	22,8	-	23,0	29,7	16,1	31,5	12,9	63,2	60,0	57,8	58,6	61,4	52,8	-
Namuno	21,0	20,7	20,6	21,1	22,8	20,6	-	21,2	26,5	14,5	29,5	11,5	77,8	67,8	63,8	68,0	58,8	61,6	-
Meloco	23,0	22,4	22,1	22,8	23,7	22,6	-	22,8	28,7	16,8	30,7	-	68,0	67,4	63,4	55,2	65,2	54,2	-
Nungo	18,8	19,3	19,9	19,3	20,0	19,3	-	19,5	26,2	12,8	27,9	10,8	-	-	-	-	-	-	-
Namara	20,6	20,2	20,1	20,4	21,3	20,3	-	20,6	26,0	12,6	28,1	10,0	59,8	57,6	63,8	57,2	51,8	55,0	-

...os meteorológicos da Provincia

Precipitação em milímetros R (mm)							Evaporação em milímetros (mm)								Vento	Número de dias de:													
Totais						Máxima em 24 horas	Totais							Máxima em 24 horas	Direcção predominante	Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R			● Chuvisco	△ Granizo ◀ Saraiva	⛈ Trovoada	≋ Nevoeiro	⌓ Orvalho
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		Min < 0º C.	Max > 25º C.	Min > 20º C.	N ≤ 2,0	N ≥ 8,0	R ≤ 0,1 mm	R ≤ 1 mm	R ≤ 10 mm					
0,0	27,0	0,0	0,0	0,0	-	27,0	27,0	14,3	14,0	14,0	13,4	15,4	17,2	-	93,3	4,6	NE	0	6	0	6	21	1	1	1	0	0	3	13	13
0,0	19,4	0,0	0,2	0,0	-	19,6	14,8	22,9	19,9	18,9	21,0	25,0	19,0	-	130,1	5,9	NNE	0	13	0	1	19	4	1	1	0	0	1	5	19
0,0	60,6	0,0	0,0	0,0	-	62,1	50,1	15,1	15,7	10,3	16,2	18,4	17,7	-	93,3	5,0	NE	0	6	0	1	19	3	3	2	0	0	0	0	0
0,0	14,9	1,1	0,0	0,0	-	16,0	14,9	18,4	20,9	20,1	20,4	27,4	18,9	-	130,9	8,6	N	0	4	0	5	15	2	2	1	4	0	5	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	17,0	17,0	14,5	17,8	16,7	16,5	25,0	23,7	-	117,7	6,0	—	0	23	0	2	15	1	1	1	0	0	1	1	10
0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	-	4,9	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	21	0	0	17	2	1	0	1	0	0	4	1
0,0	6,7	0,0	1,6	0,0	-	8,3	6,1	15,8	12,7	13,6	14,8	15,9	14,5	-	88,2	4,2	E	0	5	0	4	10	3	2	1	0	0	3	17	23
0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	-	1,4	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NNE	0	26	0	1	17	1	1	1	0	0	0	0	0
0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	-	3,3	3,3	15,7	16,0	16,8	16,6	17,3	18,7	-	101,1	6,1	N	0	27	0	3	18	1	1	0	0	0	0	27	31
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
0,0	1,0	0,0	2,4	0,0	-	3,4	2,4	17,2	15,5	14,7	21,8	20,0	17,9	-	113,2	7,5	NW	0	15	0	1	14	3	1	0	0	0	0	0	0
0,2	2,5	0,0	0,0	0,0	-	3,7	1,5	21,2	23,9	26,5	25,9	4,6	32,4	-	185,4	9,9	NNE	0	16	0	5	10	3	3	0	3	0	7	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	12,3	14,2	17,0	15,4	22,7	18,1	-	104,0	7,3	NE	0	20	0	2	17	0	0	0	0	0	0	16	25
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	2,5	2,1	14,0	14,5	14,7	16,3	19,5	13,8	-	94,4	6,1	S	0	17	31	0	16	2	1	0	0	0	0	7	12
0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	-	0,8	0,6	16,8	17,2	17,9	21,9	22,6	19,9	-	122,8	7,8	ESE	0	20	0	3	11	3	0	0	0	1	2	2	9
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	8,0	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	31	0	0	12	1	1	0	0	0	0	5	26
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,6	1,6	19,0	14,0	16,4	17,4	17,4	19,1	-	106,6	4,5	SE	0	23	0	1	18	1	1	0	0	0	0	7	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	23	0	2	18	0	0	0	0	0	0	8	8
0,0	0,9	0,3	0,3	0,2	-	2,0	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	26	0	2	19	8	0	0	4	0	0	24	24
0,0	0,3	9,2	7,1	10,3	-	28,8	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	1	0	0	6	5	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	5,3	5,2	5,6	-	16,1	5,6	17,6	14,5	13,7	13,1	20,2	10,3	-	91,9	6,5	SE	0	18	0	0	15	3	3	0	0	2	10	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	-	11,9	7,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	18	0	1	24	2	1	0	0	0	0	22	18
0,0	0,0	0,0	1,1	2,5	-	5,7	2,5	9,9	13,4	13,6	13,8	16,1	15,5	-	88,8	4,0	S	0	20	0	1	17	3	1	0	0	0	0	1	31
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	2,0	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	14	0	1	14	1	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	20	0	0	4	0	0	0	0	0	0	3	7
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	16,2	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	22	0	1	23	2	2	1	0	0	0	1	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	3,3	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	1	1	0	3	0	0	-	-
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	15,4	23,6	21,7	30,2	38,9	31,1	-	170,7	9,6	ESE	-	-	0	8	18	0	0	0	0	0	0	10	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	10,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	-	25	0	5	5	3	3	1	0	0	0	-	-
0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	-	8,9	2,8	12,0	16,9	17,7	24,1	20,7	23,0	-	99,8	5,8	W	0	7	6	3	23	4	4	0	0	0	0	0	24
0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	-	8,4	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	14	0	3	6	3	3	0	0	0	0	4	0
0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	4,1	3,4	23,2	24,5	26,1	26,2	28,1	26,7	-	161,6	7,5	S	0	26	0	0	7	1	1	0	0	0	0	6	0
0,0	1,6	0,0	4,5	0,0	0,0	8,9	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	30	0	1	13	3	3	0	0	0	0	0	15
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	14,2	17,4	15,6	16,8	18,1	19,5	-	107,5	4,6	NW	0	31	0	2	13	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	3,3	0,0	1,1	0,0	0,0	5,0	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	0	7	11	5	2	0	0	0	0	26	0
0,0	13,4	0,0	9,1	11,3	-	43,6	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	27	0	5	18	7	6	2	0	0	0	1	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	9,3	0,0	21,3	0,0	-	52,6	18,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	-	8	0	3	15	5	5	3	0	0	0	0	2
0,0	0,2	0,0	1,2	0,0	-	1,7	1,2	19,5	20,4	22,1	23,2	20,6	22,8	-	132,0	6,0	S	0	31	0	1	11	3	1	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	40,7	29,2	35,1	37,4	42,1	45,4	-	238,3	12,1	SE	0	23	0	10	8	-	-	-	-	-	1	-	-
0,0	4,3	0,0	6,9	6,6	-	31,9	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSW	0	27	1	5	8	1	10	0	4	0	0	8	0
0,0	3,2	0,0	0,5	0,0	-	22,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	0	22	0	0	8	1	7	3	1	0	0	0	0
0,0	11,0	0,0	12,4	4,1	-	56,1	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	9	0	0	8	1	2	1	3	0	0	0	0
0,0	9,7	0,0	0,0	6,0	-	42,5	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	4	0	0	8	13	6	5	1	1	0	0	0	0
0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	1	0	0	5	15	5	2	0	0	0	0	0	0
0,0	17,5	0,0	7,4	0,0	-	44,0	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	6	0	0	5	12	7	7	1	1	0	0	0	0
0,0	9,2	0,0	3,5	0,0	-	41,2	25,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	26	0	0	11	30	6	5	1	0	0	4	0	0
0,0	16,0	0,0	2,4	0,0	-	18,4	14,0	22,5	14,4	13,0	20,2	-	19,0	-	-	-	S	0	29	0	0	-	-	3	3	1	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	7,8	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	0	6	0	10	13	2	2	0	3	0	0	2	0
0,0	10,0	0,0	6,2	1,5	-	24,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	-	-	-	-	-	5	5	0	0	0	0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	9,0	0,0	4,0	0,0	-	51,7	25,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	1	0	6	14	10	10	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	26	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	-	17,7	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	7	0	6	21	6	5	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	13	0	7	21	0	0	0	0	0	0	1	0
0,0	1,4	0,0	7,7	0,3	-	10,4	5,2	16,1	15,9	14,9	17,6	16,4	15,8	-	99,9	4,2	SW	0	24	0	2	7	7	4	0	0	0	0	0	29
0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	-	5,1	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	0	31	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	-	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	0	28	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
0,0	0,4	5,5	0,0	0,0	-	12,4	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	31	1	-	-	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	-	1,4	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ESE	0	27	0	5	14	3	1	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	5,8	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	1	0	5	17	1	1	0	0	0	0	2	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	1	0	6	18	1	1	0	3	0	0	8	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,1	0,1	36,2	40,9	39,6	41,5	42,6	50,1	-	264,2	13,2	SSW	0	30	0	12	4	1	0	0	0	0	0	0	24
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	1	5	0	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	0	30	0	0	14	0	0	0	0	0	0	2	2
0,0	1,4	0,0	0,0	0,8	-	2,2	1,4	28,0	36,0	22,6	21,2	24,2	35,2	-	149,6	6,2	SE	0	31	0	3	8	2	1	0	0	0	0	3	29
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	10	0	1	20	0	0	0	0	0	0	2	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,5	1,5	19,2	22,6	20,6	30,7	32,5	26,7	-	160,7	7,5	NE	0	9	0	5	11	1	1	0	0	0	0	0	1
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	18,6	24,9	20,5	23,2	27,9	25,0	-	137,9	5,6	SW	0	28	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,8	0,8	43,7	38,5	40,0	34,7	40,4	45,1	-	248,7	10,0	SE	0	4	0	4	4	1	0	0	1	0	0	12	1
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	8	0	3	13	1	0	0	1	0	0	13	12
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	0	31	0	1	4	1	0	0	0	0	0	2	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	26	0	0	7	0	0	0	0	0	0	3	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	0	27	0	5	8	1	0	0	0	0	0	6	1

Postos	Temperatura do ar em graus Celsius $\overline{T}$ (° C.)												Humidade relativa. — Estado de saturação = $\overline{U}$ (%)						
	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					1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada
Litunde	-	17,5	17,5	18,3	18,6	17,2	-	17,9	23,2	11,3	25,7	9,2	-	63,2	62,5	58,0	55,0	62,0	-
Mecúfi	23,9	23,7	22,8	22,9	23,8	22,9	-	23,3	27,2	17,0	28,6	15,0	65,6	59,2	63,6	65,6	65,2	77,0	-
Ancuabe	24,4	23,6	23,8	23,2	25,9	22,6	-	23,8	29,6	18,0	32,6	10,0	77,2	80,2	74,4	70,6	73,4	72,2	-
Namamba	16,8	16,6	17,2	16,8	17,5	16,5	-	16,9	21,5	10,0	23,1	8,1	64,4	53,8	62,8	65,8	56,8	58,8	-
Bilibiza	26,0	25,5	23,8	26,7	27,4	27,8	-	26,3	30,8	21,7	35,5	20,0	-	-	-	-	-	-	-
Cuero	24,2	23,0	22,5	22,3	23,9	23,3	-	23,2	28,6	15,5	30,0	9,0	56,2	52,0	51,6	60,2	52,9	50,2	-
Oussanga	23,6	23,6	22,7	22,8	23,4	23,1	-	23,2	27,4	17,2	29,6	15,1	65,6	59,4	62,2	64,8	66,6	57,2	-
Nairoto	23,9	22,5	22,9	22,5	24,4	24,6	-	23,4	28,1	18,7	30,0	13,2	-	-	-	-	-	-	-
Maconia	23,1	22,6	21,8	22,1	22,7	22,3	-	22,4	26,4	18,4	28,2	16,1	80,8	83,0	73,8	76,6	77,2	75,0	-
Muidumbe	23,4	23,1	23,4	23,1	23,7	23,7	-	23,4	30,0	14,0	32,0	8,9	65,4	66,8	63,8	66,0	66,4	53,4	-
Mueda	19,7	18,7	18,3	18,3	19,3	19,2	-	18,9	23,2	13,3	24,5	11,9	79,6	71,0	65,0	72,4	90,0	66,2	-
Moçímboa do Rovuma	24,4	23,1	23,8	23,1	24,7	24,1	-	23,9	30,1	14,0	33,2	9,2	49,2	47,2	47,4	47,8	44,6	38 0	-
Palma	23,1	24.1	22,7	23,0	24,1	22,8	-	23,3	27,2	17,6	29,0	15,5	68,4	59,0	70.6	64,4	66,0	64,6	-

Precipitação em milímetros R (mm)								Evaporação em milímetros (mm)								Vento	Número de dias de:											
Totais								Totais									Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R						
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	Direcção predominante	Mín < 0º C.	Máx > 25,0 C.	Mín > 20,0 C.	N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	● Chuvisco	▲ Saraiva	☒ Trovoada	☰ Nevoeiro	≏ Orvalho
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	1	0	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0
0,8	0,0	4,0	0,0	0,0	-	4,8	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	0	31	0	8	1	1	1	0	0	0	0	0	0
1,2	6,2	0,0	0,0	0,0	-	7,2	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	28,6	21,4	24,8	20,0	21,9	27,2	-	147,3	7,7	WSW	0	0	0	5	3	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	-	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	0	0	10	3	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	-	0,3	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	30	0	7	3	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	-	27,9	23,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	0	0	15	2	2	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	-	1,0	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	17,0	25,8	25,8	26,7	27,5	21,3	-	154,8	9,0	SSE	0	26	2	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	3,6	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	0	8	6	1	1	0	1	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	15,1	15,8	20,2	20,2	16,9	20,1	-	114,3	6,1	S	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	0	3	11	0	0	0	1	1	1	0	0
0,0	1,2	0,0	0,0	44,5	-	52,8	22,	17,0	14,8	16,6	17,2	19,6	21,0	-	109,7	5,0	SE	0	28	0	6	5	6	5	1	0	0	0	0	0

Valores normais e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros		
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal	1956	
													Valor normal		1956						
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total
Catuane (Maputo)	-	-	18,7	19,5	26,3	26,8	9,6	11,2	71,6	73,0	-	-	NE	-	NE	-	-	-	13,9	2	
Tinonganine	-	-	-	19,5	-	24,9	-	13,3	-	78,0	-	-	—	-	NNE	-	-	-	-	-	
Bela Vista (Maputo)	-	-	18,7	19,2	24,6	24,2	12,0	12,7	73,5	77,9	-	-	S	-	NE	-	-	-	16,3	2	
Goba-Fronteira	-	-	-	18,5	-	23,3	-	13,5	-	73,3	-	-	—	-	N	-	-	-	-	-	
Umbelúzi	-	-	18,2	18,8	26,6	26,3	9,0	9,5	68,0	74,5	-	-	E	-	—	-	-	-	14,4	2	
Inhaca	-	-	-	19,7	-	24,1	-	15,2	-	81,1	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	
Namaacha	962,0	962,4	17,2	18,0	23,5	23,5	11,7	12,7	63,8	68,2	-	68,2	N	14,1	N	17,3	9,4	19,4	2		
Lourenço Marques	1023,1	1022,7	18,2	18,7	24,6	23,9	13,2	14,4	72,4	80,8	76,3	68,9	NNW	17,2	ENE	10,3	14,7	8,6	11,8	3	
Lourenço Marques (Mavalane)	-	-	-	17,7	-	26,0	-	12,6	-	76,4	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	
V. Luísa (Marracuene)	-	-	19,7	20,2	25,9	26,3	13,4	13,6	67,7	73,8	-	-	S	-	NNE	-	-	-	16,3	2	
Moamba	-	-	19,5	18,6	26,6	26,2	10,6	9,1	64,6	67,4	-	-	N	-	N	-	-	-	8,2	1	
Ressano Garcia	-	-	-	19,3	-	27,3	-	10,1	-	64,2	-	-	—	-	N	-	-	-	-	-	
Manhiça	-	-	19,2	19,1	25,3	25,2	12,6	12,4	77,0	80,5	-	-	S	-	NW	-	-	-	30,3	3	
Sábié	-	-	-	18,0	-	24,7	-	8,5	-	71,2	-	-	—	-	NNE	-	-	-	-	-	
Vila de João Belo	-	1021,6	-	18,0	-	25,7	-	10,2	-	77,7	-	61,5	—	-	N	9,2	-	4,9	-	-	
Macia (Bilene)	-	-	18,4	19,4	25,4	25,7	10,6	11,7	80,1	78,4	-	-	SW	-	NE	-	-	-	29,1	4	
Chongoene	-	-	-	20,2	-	-	-	12,3	-	81,3	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	
Chobela	-	-	19,3	19,2	26,3	25,8	10,4	11,3	69,3	78,9	-	-	SE	-	ESE	3,3	-	4,8	13,5	3	
Maniquenique	-	-	-	20,0	-	28,1	-	10,4	-	79,2	-	-	—	-	S	5,4	-	4,2	-	-	
Quissico	1022,5	1025,2	19,9	19,4	25,1	25,6	15,3	14,4	74,7	66,4	-	85,0	SE	6,3	S	8,9	8,8	7,2	39,6	8	
Manjacaze	-	-	19,6	19,2	26,2	25,8	12,2	11,0	76,3	77,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	17,6	3	
Chibuto	-	-	20,0	20,4	25,9	25,2	14,4	14,4	73,6	69,5	-	-	S	-	S	-	-	-	18,6	3	
Mocúmbi (Inharrime)	-	-	20,2	20,0	25,9	26,3	13,8	13,0	76,2	74,4	-	-	S	-	SE	-	-	-	25,2	7	
Inharrime	-	-	20,2	-	25,3	-	13,7	-	73,8	-	-	-	S	-	—	-	-	-	41,2	9	
Canicado	-	1022 5	19,7	19,6	25,8	26,3	11,3	10,7	74,0	78,3	-	-	S	-	N	5,8	-	4,5	15,7	3	
Nacoongo	-	-	19,6	19,8	26,0	25,4	12,3	10,1	74,4	78,3	-	-	SE	-	SE	5,8	-	5,4	48,5	9	
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	
Panda	-	-	20,3	20,9	26,0	25,9	13,5	-	73,8	71,1	-	-	S	-	SE	-	-	-	19,1	4	
Inhamússua	-	-	18,9	19,0	25,9	25,8	10,0	9,8	77,5	75,2	-	-	NE	-	S	-	-	-	24,9	4	
Inhambane	1022,4	1021,8	20,1	19,8	24,4	25,3	16,4	15,9	74,4	77,3	63,7	67,5	S	12,6	SSW	4,6	7,7	3,-	41,1	8	
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	
Morrumbene	-	-	19,4	19,0	25,0	24,7	12,0	11,9	75,6	78,2	-	-	S	-	SE	-	-	-	27,4	5	
Massinga	-	-	19,6	19,8	25,9	25,6	11,7	12,7	74,2	71,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	47,7	4	
Funhalouro	-	-	20,5	20,1	27,7	27,7	10,8	9,6	69,8	65,4	-	-	S	-	SE	-	-	-	5,6	2	
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	
Paúri	-	1021,2	19,8	18,0	28,4	29,0	9,3	7,5	61,0	66,9	-	-	NE	-	NE	6,9	-	3,4	0,5	1	
Mabote	-	-	21,6	18,7	27,6	24,7	13,6	8,2	72,0	67,6	-	-	N	-	N	-	-	-	1,5	1	
Vilanculos	1022,4	1022,6	19,8	19,8	25,3	25,9	13,9	13,0	76,8	66,3	-	84,9	S	11,9	E	5,3	9,3	9,7	25,9	6	
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	
Mambone	-	1020,3	20,0	19,3	26,5	25,8	12,7	12,4	70,0	73,2	-	40,2	SE	-	SE	3,7	-	7,1	21,0	3	
Espungabera	-	911,3	16,2	16,0	21,2	21,0	11,4	11,7	68,7	71,4	-	60,0	NE	-	NE	7,2	-	1,0	27,4	4	
Nova Sofala	-	-	20,8	21,1	26,1	25,6	15,0	15,2	75,6	75,7	-	-	S	-	S	-	-	-	14,9	2	
Vila Guilherme de Arriaga	-	-	20,1	21,8	28,0	27,1	12,2	12,4	76,6	80,7	-	-	SW	-	SE	-	-	-	12,0	2	
Beira	1022,7	1021,6	20,4	20,0	25,2	25,2	15,9	15,9	78,8	79,9	65,2	77,5	ESE	14,0	SE	11,6	13,4	8,0	34,5	6	
Mavita	-	-	-	16,4	-	22,8	-	8,6	-	59,9	-	-	—	-	ESE	4,0	-	5,8	-	-	
Vila Machado	-	-	21,1	22,3	27,7	27,5	13,8	-	68,1	63,3	-	-	SW	-	SW	-	-	-	11,2	2	
Vila Pery	-	938,6	17,3	16,8	23,9	24,0	10,7	10,9	67,8	68,7	-	67,2	S	12,1	SE	13,2	-	6,7	16,3	4	
Vila de Manica	-	-	16,2	16,0	24,4	24,0	6,8	6,4	66,6	80,1	-	-	SE	-	W	-	-	-	8,4	2	
Vila Paiva de Andrada	-	-	18,3	18,0	25,8	25,1	9,7	9,6	72,1	72,4	-	-	S	-	SE	-	-	-	30,9	5	
Chinde	1020,6	1019,8	22,0	21,5	26,1	26,2	17,5	16,7	79,0	77,0	-	77,3	SE	6,5	S	10,8	-	9,0	19,0	8	
Inhaminga	-	-	20,2	21,5	26,8	26,5	13,3	14,2	69,4	53,0	-	-	SW	-	S	-	-	-	19,6	5	
Marromeu	-	-	21,5	21,5	28,0	27,8	-	14,2	74,5	70,8	-	-	SE	-	S	-	-	-	21,7	5	
Vila Gouveia	-	952,3	18,3	18,0	25,0	25,0	10,1	8,6	65,3	51,0	-	53,2	—	-	S	4,6	-	6,4	10,2	3	
Mopeia	-	-	21,8	22,4	28,3	28,8	13,0	13,0	72,8	75,4	-	-	SW	-	NW	2,2	-	1,8	15,9	3	
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	
Quelimane	1020,8	1021,0	20,7	21,0	26,2	26,5	15,8	16,0	80,2	77,8	57,9	58,5	SSE	13,3	S	14,5	7,9	8,3	51,8	10	
Vila Fontes	-	-	21,2	20,0	28,2	27,4	14,1	13,1	86,2	82,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	19,7	3	
Namacurra	-	-	-	20,8	-	27,1	-	13,5	-	76,9	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	
Mutarara	-	1024,3	21,5	20,6	27,9	28,3	14,7	10,0	78,7	79,3	-	-	S	-	ESE	8,8	-	6,4	28,4	3	
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	
Maganja da Costa	-	-	22,0	21,6	27,3	26,6	15,7	15,6	73,4	70,7	-	-	SW	-	SW	-	-	-	48,1	7	
Pebane	1018,4	1020,4	21,8	21,1	25,2	25,7	17,7	16,9	79,1	77,9	-	68,0	S	8,1	SSW	9,2	7,0	6,3	54,2	8	
Chemba (Chiou)	-	-	-	20,2	-	28,4	-	9,4	-	64,3	-	-	—	-	S	5,7	-	2,7	-	-	
Mungári	-	-	19,9	20,3	26,0	26,1	12,4	11,2	-	57,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	1,2	1	
Mocuba	1021,6	1021,6	20,3	19,1	27,0	26,9	13,8	12,2	80,1	79,8	-	73,2	S	-	SE	4,0	-	2,0	24,1	5	
Moma	-	-	22,7	22,4	26,6	26,2	16,9	16,4	74,4	75,2	-	-	S	-	SSW	-	-	-	34,9	5	
Lugela	-	-	20,8	20,6	26,6	26,3	13,9	13,3	74,3	74,0	-	-	W	-	W	-	-	-	30,0	7	
Tacuane (Madal)	-	-	-	19,3	-	24,4	-	13,0	-	67,1	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	
Tacuane	-	-	-	18,8	-	23,9	-	12,0	-	82,4	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	
António Enes	1019,2	1019,4	22,5	22,1	27,3	27,4	16,7	17,1	80,2	77,2	-	79,2	S	16,1	S	6,2	11,6	5,7	35,3	4	
Tete	-	1020,8	-	21,3	-	28,6	-	14,1	-	57,2	-	67,0	—	-	SE	7,2	-	3,7	-	-	
Milange	-	-	19,5	18,1	24,9	22,5	14,0	13,2	71,4	70,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	35,8	4	
Errego	960,3	959,0	18,9	17,5	23,9	23,0	13,6	12,6	84,7	85,1	-	59,1	S	5,5	SE	4,0	4,6	3,0	32,3	7	
Namarrói	-	-	19,2	18,5	26,2	23,9	-	-	74,8	76,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	33,9	6	
Melela	-	-	19,6	19,6	25,1	24,9	13,1	13,3	72,4	67,5	-	-	S	-	S	-	-	-	29,9	6	
Nametil	-	-	22,3	21,8	28,3	27,6	14,8	14,6	71,0	69,3	-	-	S	-	S	-	-	-	17,1	3	
Alto Molócuè	954,6	954,5	18,3	16,7	24,5	23,9	12,1	11,2	76,1	73,6	-	63,8	S	7,0	S	7,2	4,0	4,9	29,9	8	
Zumbo	1019,3	1020,2	21,0	22,6	28,3	29,3	12,7	12,6	62,4	63,4	-	86,2	SE	4,1	ESE	6,7	4,7	4,8	0,1	1	
Chicoa	-	-	-	22,3	-	30,0	-	12,5	-	61,1	-	-	E	-	S	-	-	-	0,4	1	
Chiúta	-	-	20,7	19,5	25,0	23,8	14,7	14,2	76,4	-	-	-	SE	-	W	-	-	-	9,5	2	
Mogincual	-	-	22,6	-	27,1	-	15,9	-	74,2	-	-	-	S	-	—	-	-	-	20,7	3	

Estações e postos	Pressão atmosférica — Em milibares		Temperatura — Em graus Celsius						Humidade — Estado de saturação = 100		Horas de sol a descoberto — Percentagem		Vento — Quilómetros por hora						Precipitação — Em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956	
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal Direcção	Valor normal Velocidade	1956 Direcção	1956 Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Ilha Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Ilha Junqueiro	-	-	17,9	17,1	23,7	21,9	12,0	11,3	77,7	69,3	-	-	E	-	SE	-	-	-	39,1	7	51,7	10
Cazula	-	-	21,2	21,2	27,2	26,5	15,0	13,9	72,1	81,4	-	-	SW	-	SE	-	-	-	11,2	2	0,0	0
Namela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Licambira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Lugela	-	-	-	18,3		23,9	-	13,1	-	70,4	-	-		-	SE	-	-	-	-	-	17,7	6
Angoné	-	-	18,2	17,5	23,9	25,0	10,9	9,8	62,3	58,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	5,6	2	0,0	0
Lampula	-	-	21,3	20,6	27,0	25,9	14,8	13,7	75,8	70,3	-	-	SW	-	SW	7,9	-	-	13,6	3	10,4	7
Moçambique	-	-	-	21,7	-	27,5	-	18,2	-	74,2	-	-		-	SW	-	-	-	-	-	4,7	2
Lumbo	-	1020,0	-	20,9	-	26,6	-	16,0	-	79,4	-	58,4	—	-	WSW	8,6	-	11,5	-	-	5,9	7
Meconta	-	-	23,9	21,4	29,2	26,9	15,5	14,5	75,1	64,9	-	-	S	-	SW	-	-	-	6,8	1	0,0	0
Mossuril	1018,8	-	22,2	23,4	27,5	28,6	17,3	17,4	77,1	77,8	67,5	-	SSW	-	S	-	9,0	-	14,3	4	12,4	9
Nabaué	-	959,3	-	18,5	-	25,6	-	14,0	-	61,6	-	54,8	—	-	W	3,5	-	5,9	-	-	0,2	1
Entre-Rios	-	-	19,8	18,6	27,0	26,1	8,6	10,3	64,4	53,4	-	-	SE	-	ESE	-	-	-	1,1	1	1,4	3
Nacate	-	-	22,2	-	27,8	-	14,5	-	72,2	-	-	-	SW	-	—	-	-	-	1,0	2	-	-
Naramcungo	-	-	15,9	15,7	21,0	20,6	9,8	9,8	65,1	61,6	-	-	SE	-	E	-	-	-	4,1	2	5,8	1
Vila Vasco da Gama	-	-	16,1	16,7	20,7	21,0	10,8	11,5	75,1	78,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	16,4	4	4,0	1
Namili	-	-	20,7	19,6	27,7	27,6	10,9	8,8	58,5	52,4	-	-	SW	-	SSW	5,6	-	5,1	4,5	1	0,1	1
Vila Freixo	-	953,9	20,9	18,8	27,4	26,8	12,3	11,1	63,0	58,0	-	71,3	S	-	S	14,2	-	6,1	0,6	1	0,0	0
Nuae	-	-	15,9	15,6	22,8	23,0	4,6	2,6	-	46,9	-	-	E	-	SE	-	-	-	2,1	1	0,0	0
Nambori	-	-	-	21,8	-	27,8	-	-	-	55,5	-	-	S	-	SW	-	-	-	-	-	0,0	0
Vila Coutinho	-	877,2	15,8	13,6	22,2	21,7	7,8	6,7	62,3	53,9	-	-	SE	-	SE	-	-	-	2,1	1	0,0	0
Nacala	-	-	-	22,8	-	29,4	-	13,5	-	62,5	-	-	—	-	SE	10,0	-	5,4	-	-	2,2	2
Namba	1018,3	-	23,5	-	29,0	-	16,4	-	64,5	-	-	-	S	3,0	—	-	1,6	-	3,3	1	-	-
Vila Gamito	-	-	18,5	18,3	26,0	27,8	7,0	8.0	56,2	49,2	-	-	S	-	SE	-	-	-	0,1	1	0,0	0
Nanipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	0,0	0
Nunte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Lessangulo	-	-	-	16.4	-	21,3	-	10,3	-	78,0	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	1,5	1
Nuia	-	-	20,7	20.0	27,2	26,9	12,8	13,5	58.5	70,5	-	-	SE	-	NW	-	-	-	0,7	1	0,0	0
Lalanga	-	-	23,3	23,0	29,6	29,7	15,3	16,1	60,4	58,8	-	-	S	-	SE	6,9	-	8,5	1,0	1	0,8	1
Namiro	-	-	-	21,2	-	26,5	-	14,5	-	65,8	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	0,2	1
Nuco	-	-	-	22,8	-	28,7	-	16,8	-	62 2	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	0,7	1
Nuiri	-	-	-	19,5	-	26,2	-	12,8	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	0,0	0
Namara	-	-	-	20,6	-	26,0	-	12,6	-	56,9	-	-	—	-	SSE	-	-	-	-	-	0,7	1
Nicuadi	-	-	17,8	17,9	22,8	23,2	11,9	11,3	68,2	58,1	-	-	S	-	SE	-	-	-	2,1	3	0,0	0
Vila Cabral	-	870,6	-	13,8	-	19,8	-	8,7	-	69,5	-	57,3	—	-	ESE	12,5	-	9,5	-	-	0,0	0
Necuti	-	-	24,8	23,3	-	27,2	17,2	17,0	65,7	65,8	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	3,2	1	4,8	2
Narrupa	-	924,5	-	19,2	-	22,9	-	11,8	-	67,2	-	71,2	—	-	SE	7,9	-	10,0	-	-	1,3	1
Nantipuez	-	959,5	21,6	20,2	27,5	26,5	14,8	14,0	63,6	60,6	-	48,2	SE	-	SSW	10,3	-	4,6	1,8	1	0,0	0
Porto Amélia	-	1018,4	-	23.1	-	28,3	-	18,9	-	70,6	-	53,8	—	-	S	9,9	-	9,8	-	-	16,6	7
Quelimane	-	-	-	23,8	-	29,6	-	18,0	-	74,5	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	7,2	3
Namaroba	-	-	17,6	16,9	22,3	21,5	11.0	10,0	57,9	60,.	-	-	S	-	WSW	-	-	-	1,4	1	0,0	0
Nanza	-	-	-	26,3	-	30,8	-	21,7	-	-	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	0,2	2
Nar	-	-	-	23,2	-	28,6	-	15,5	-	54,1	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	0,3	2
Nassanga	-	-	24,8	23,2	29,2	27,4	16,8	17,2	67,9	62,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	25,2	3	27,9	2
Nuiti	-	-	-	23,4	-	28,1	-	18,7	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	1,0	3
Nacuna	-	-	23,2	22,4	28,7	26,4	17,2	18,4	71,3	77,8	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	6,6	1	0,0	0
Nuze	-	962,0	-	21,1	-	26,8	-	16,5	-	56,6	-	72,1	—	-	E	8,1	-	7,4	-	-	0,0	0
Nuia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Nacombe	-	-	-	23,4	-	30,0	-	14,0	-	63,1	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	3,6	1
Nelia	-	-	19,5	18,9	24,4	23,2	13,7	13,3	70,6	74,2	-	-	SE	-	S	-	-	-	0,7	1	0,0	0
Lourenço da Praia	1018,9	1018,1	23,4	22,6	28,4	27,2	18,1	17,3	71,3	77,4	-	-	SE	8,1	SE	8,2	-	5,4	7,2	3	25,5	5
Moçambique do Rovuma	-	-	-	23,9	-	30,1	-	14,0	-	45,3	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	0,0	0
Média	-	-	24,2	23,3	28,4	27,2	18,4	17,6	72,0	65,4	-	-	S	-	SE	-	-	-	20,8	4	52,8	6

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura (Em graus Celsius)										Precipitação (Em milímetros)							
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956 — Total	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano		Total	Data		Total	
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Catuane (Maputo)	43,0	1949	23	30,4	9	1,0	1951	27	8,5	4 e 28	107,7	1943	27,0	76,5	1943	4	27,0	
Tinongamine	30,5	1955	22	28,7	9	8,9	1955	22	10,0	8	1,5	1955	19,6	1,5	1955	30	14,8	
Bela Vista (Maputo)	33,3	1938	27	26,5	9	3,4	1947	17	10,3	8	140,3	1950	62,1	95,3	1950	9	50,1	
Goba-Fronteira	39,9	1955	22	27,8	31	9,6	1955	10	11,6	25	1,1	1955	16,0	1,1	1955	30	14,9	
Umbeluzi	36,0	1955	18	30,3	19	—1,0	1924	2	6,0	27 e 28	86,7	1943	17,0	48,0	1943	5	17,0	
Inhaca	28,7	1955	18	25,9	10	10,7	1954	27	13,7	5	13,6	1954	8,3	7,4	1955	29	6,1	
Namaacha	33,5	1911	7	28,0	19	3,5	1937	14	10,6	15	105,1	1927	7,6	89,4	1927	27	6,8	
Lourenço Marques	35,6	1914	31	28,9	19	7,2	1934	9	12,5	5	70,0	1943	10,5	50,8	1911	10	5,0	
L. Marques (Mavalane)	-	-	-	30,5	19	-	-	-	10,3	24	-	-	0,0	-	-	-	-	
V. Luísa (Marracuene)	45,0	1915	7	28,6	19	7,5	1952	10	12,0	2 e 25	59,7	1927	1,4	31,9	1927	28	1,4	
Moamba	36,1	1938	27	30,5	19	0,2	1954	23	5,9	21	67,2	1939	3,3	32,4	1943	4	3,3	
Ressano Garcia	-	-	-	31,5	28	-	-	-	6,5	28	-	-	0,0	-	-	-	-	
Manhiça	34,6	1946	27	28,0	19	5,0	1934	9	10,2	13	238,5	1927	3,4	158,5	1927	28	2,4	
Sabie	33,9	1953	28	29,4	31	1,1	1954	19	5,1	5	29,2	1950	3,7	17,6	1949	13	1,5	
Vila de João Belo	32,9	1948	8	27,9	19	6,5	1952	25	6,7	29	95,3	1951	5,0	65,1	1951	9	2,7	
Macia (Bilene)	40,0	1938	29	28,0	19 e 31	3,0	1941	Vários	9,0	V. d.	152,2	1927	0,0	51,4	1921	12	-	
Chongoene	29,3	1950	18	-	-	0,4	1953	5	8,8	12 e 26	117,8	1951	2,5	49,0	1951	10	2,1	
Chibuto	34,1	1946	27	28,6	19	4,4	1951	4	9,0	8	51,7	1949	0,8	36,9	1950	9	0,6	
Manjacaze	43,0	1953	8	31,0	28	0,0	1951	20	7,5	25	92,0	1949	8,0	49,3	1949	2	8,0	
Quissico	37,0	1910	1	28,7	17	6,5	1941	5	11,6	16	126,2	1912	9,8	61,0	1912	19	5,5	
Manjacaze	35,5	1954	31	28,5	20	8,0	1953	2	8,4	9	44,6	1952	1,6	22,9	1914	19	1,6	
Chibuto	35,5	1945	8	28,0	19	8,0	1927	13	12,0	12	78,0	1920	0,0	64,3	1920	30	-	
Mocumbi (Inharrime)	36,5	1938	2	29,0	Vários	8,5	1951	28	10,2	25	102,1	1931	2,0	58,2	1931	8	0,9	
Inharrime	33,0	1917	14	-	-	7,5	1936	21	-	-	112,0	1928	28,8	65,3	1947	26	10,3	
Canicado	39,2	1941	26	28,7	V. d.	3,5	1947	17	7,7	27	90,3	1931	0,6	52,6	1931	8	0,3	
Nacoongo	34,0	Vários	-	27,7	17	6,0	1951	28	8,1	17 e 19	116,1	1926	16,1	58,5	1947	26	5,6	
Lagoa Dzendzefue	31,6	1955	9	-	-	8,5	1955	1	-	-	2,3	1955	-	2,3	1955	27	-	
Panda	33,5	Vários	-	29,0	9 e 31	5,0	1928	14 e 29	-	-	61,8	1915	11,9	35,7	1915	16	7,3	
Inhamússua	33,5	1941	29	28,6	20	3,0	1931	28	7,0	27	177,5	1931	5,7	85,0	1931	7	2,5	
Inhambane	31,5	Vários	-	27,2	18	11,0	Vários	-	13,6	25	208,7	1931	1,0	83,8	1931	8	0,4	
Morrumbene	34,0	1924	17	28,5	20	4,0	1951	28	10,0	V. d.	150,3	1931	2,0	118,0	1931	8	2,0	
Massinga	34,0	1947	14	29,5	1	2,0	1910	20 e 21	10,1	11	272,1	1931	0,0	83,2	1931	9	-	
Funhalouro	34,5	1941	5	31,5	23	2,0	1915	24	7,0	Vários	15,0	1951	1,5	12,0	1940	10	1,5	
Paturi	38,7	1950	8	32,7	16	0,8	1954	25	3,6	1	7,4	1939	0,0	4,2	1939	9	-	
Mabote	36,3	1945	12	27,3	3 e 29	1,0	1937	Vários	5,5	V. d.	50,5	1939	0,0	50,5	1939	13	-	
Vilanculos	31,0	1917	Vários	26,9	8	7,0	1915	24	10,0	25	164,6	1939	3,0	95,0	1939	10	2,6	
Mambone	34,0	1938	29	27,2	21	5,2	1954	24	9,6	1	74,8	1947	3,1	65,0	1947	27	3,1	
Espungabera	32,6	1952	26	26,3	20	2,5	1939	31	10,0	22 e 23	149,6	1936	4,3	48,0	1939	10	3,4	
Nova Sofala	36,0	1923	2	28,0	22	8,0	Vários	-	14,0	V. d.	104,5	1947	16,2	80,5	1947	26	13,0	
Vila Guilherme de Arriaga	34,5	1951	25	-	-	5,0	1940	8	-	-	28,3	1955	3,3	18,0	1946	15	3,3	
Beira	34,8	1917	16	28,7	20	9,4	1947	10	13,1	17	114,7	1947	12,9	94,2	1946	26	6,4	
Mavita	29,9	1947	14	29,1	21	2,6	1947	16	6,7	27 e 31	49,4	1935	0,0	15,4	1944	26	-	
Vila Machado	38,0	1933	26 e 27	33,0	22	5,5	1954	3	-	-	85,0	1914	10,0	30,0	1914	13	4,0	
Vila Pery	33,0	1947	14	31,6	21	3,0	1940	6	8,5	28	45,4	1936	29,3	27,5	1955	25	23,5	
Vila de Manica	35,0	1944	16	30,1	22	—1,0	1947	16	3,6	V. d.	27,1	1942	8,9	21,3	1923	7	2,8	
Vila Paiva de Andrada	34,9	1951	24	31,5	21	3,0	1954	25	4,5	25	83,8	1950	8,4	62,1	1950	28	3,5	
Chimoio	33,5	1934	7	29,9	21	12,0	Vários	-	13,4	16	163,7	1955	19,0	96,2	1941	7	5,2	
Inhaminga	34,5	1945	18	31,5	22	0,8	1953	27	12,5	1 e 5	57,1	1942	4,1	16,3	1945	17	3,4	
Marromeu	33,7	1943	29	31,9	22	9,5	1953	20	10,6	15 e 25	33,4	1940	8,9	14,6	1950	29	4,5	
Vila Gouveia	33,0	1947	14 e 24	30,6	20	1,0	1928	20	4,2	25	36,4	1950	7,3	19,3	1950	29	3,4	
Mopeia	35,0	1949	31	32,5	9	7,5	Vários	-	8,5	18	47,4	1949	0,0	28,5	1949	13	-	
Quelimane	33,9	1948	22	31,1	20	7,0	1912	20	13,2	17	140,5	1914	67,0	99,6	1939	10	30,0	
Vila Fontes	34,3	1946	13	31,4	21	8,2	1954	30	10,0	25	49,8	1949	5,0	45,8	1949	13	2,5	
Namacurra	34,0	Vários	-	28,6	28	10,0	Vários	-	11,0	23	111,8	1953	43,6	23,8	1953	8	10,5	
Mutarara	35,5	1955	9	33,0	21	3,2	1954	24	5,9	24	323,0	1939	7,1	86,0	1939	12	6,0	
Morrumbala	36,2	1954	17	-	-	7,0	1948	5	-	-	27,2	1948	-	8,5	1948	2	-	
Maganja da Costa	33,0	Vários	-	31,0	21	1,5	1940	8 e 9	13,5	15 e 17	128,2	1939	52,6	70,3	1939	12	18,2	
Pebane	32,0	Vários	-	30,2	21	11,1	1928	Vários	13,4	17	160,0	1939	80,9	88,5	1939	11	23,6	
Chemba (Chiou)	37,0	1953	28	33,4	21	3,5	1955	Vários	4,4	20	11,2	1955	1,7	10,2	1955	26	1,2	
Mungari	32,0	Vários	-	32,0	21	4,0	1955	21 e 22	5,6	17	5,1	1948	-	4,5	1942	23	-	
Mocuba	35,0	1935	26	32,3	21	7,8	1954	28	7,6	18	64,5	1937	14,9	20,0	1950	29	6,1	
Moma	35,8	1925	15	28,4	21	11,3	1940	3	12,7	18	228,3	1939	31,9	148,0	1939	13	7,8	
Lugela	33,6	1954	10	30,0	20 e 21	6,9	1947	8	7,3	17	72,8	1953	22,0	36,7	1950	29	10,0	
Tacuane (Madal)	33,0	1954	22 e 28	28,9	20	9,0	1954	22	8,3	20 e 29	86,4	1953	56,1	16,8	1955	6	13,4	
Tacuane	34,0	1954	10	28,2	21	10,0	1953	3	8,5	17	86,2	1953	42,3	20,0	1952	31	19,0	
Antonio Enes	32,6	1950	9	29,0	22	12,3	1934	14	14,4	19	79,4	1949	44,9	48,5	1931	13	22,3	
Tete	38,5	1938	10	33,3	21	7,0	1944	20	9,6	20	7,6	1936	0,2	4,2	1936	4	0,2	
Milange	31,9	1953	20	29,0	1	6,4	1953	Vários	9,0	23	61,8	1949	81,2	36,8	1950	29	41,0	
Errego	31,0	1947	21	27,9	20 e 21	6,0	1929	3	7,8	17	92,8	1936	36,4	36,2	1942	23	10,4	
Namarroi	34,4	1953	1	25,7	20 e 21	5,3	1947	7	10,0	23	90,2	1953	44,0	33,5	1953	4	9,7	
Melela	31,1	1948	22	29,2	21	5,0	1951	25	10,0	12	61,4	1953	41,2	17,1	1955	27	25,2	
Nametil	36,0	1950	24	30,0	21	9,0	1925	4	10,0	19	58,2	1948	18,4	32,0	1948	9	14,0	
Alto Molocué	39,0	1943	1	24,3	20	4,0	1927	27	5,1	17	118,5	1926	23,6	56,7	1944	10	8,3	
Zumbo	35,0	1947	14 e 15	32,7	21	3,5	1941	3 e 20	8,2	20	0,6	Vários	0,0	0,6	Vários	-	-	
Chicoa	37,8	1942	5	34,6	21	6,9	1954	26	10,0	V. d.	5,3	1948	0,0	4,0	1948	4	-	
Chiúta	35,2	1946	28	28,5	21	9,0	1953	Vários	12,5	24	30,5	1948	7,8	20,0	1951	19	4,5	
Mogincual	36,0	1937	9	-	-	10,5	1945	28	-	-	62,2	1932	24,0	50,0	1931	13	7,5	
Vila Junqueiro	32,0	1943	14	29,5	22	7,0	1942	7 e 29	8,0	18	96,9	1948	51,7	30,0	1942	23	25,3	
Casula	36,0	1951	4 e 5	28,6	V. d.	10,0	1947	17	12,0	V. d.	35,1	1945	0,0	25,0	1946	14	-	

Estações e postos	Temperatura — Em graus Celsius										Precipitação — Em milímetros							
	Máxima absoluta					Mínima absoluta					Máxima mensal			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956 — Total	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano		Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Nauela	29,5	Vários	-	-	-	5,5	1948	6	-	-	39,6	1947	-	31,3	1947	29	-	-
Engoè	30,5	1947	Vários	29,5	12	4,0	1947	17	8,0	18 e 27	31,5	1942	0,0	20,0	1942	23	-	-
Nampula	37,7	1950	4	29,5	21	10,5	1951	25	10,6	13	32,0	Vários	10,4	20,2	1952	31	5,2	24
Moçambique	29,0	1955	Vários	28,4	24	17,5	1955	2	16,4	19	17,9	1955	5,1	4,0	1955	17	4,7	11
Lumbo	-	-	-	28 6	22	-	-	-	13,3	19	-	-	5,9	-	-	-	2,1	5
Meconta	35,0	1954	Vários	29,4	20	9,0	1940	15	11,9	19 e 22	30,1	1946	0,0	21,7	1955	5	-	-
Mossuril	31,4	1955	9	29,8	2 e 20	12,6	Vários	-	14,7	13 e 17	54,2	1941	12,4	29,2	1941	8	3,4	18
Rebáuè	-	-	-	28,0	21	-	-	-	5,2	18	-	-	0,2	-	-	-	0,2	10
Entre-Rios	37,0	1947	5 e 10	29,3	24	-	-	-	5,0	9	21,2	1940	1,4	10,7	1940	16	1,0	11
Murrupula	39,0	1950	5	-	-	5,5	1927	14	-	-	43,4	1939	-	40,8	1939	12	-	-
Furancungo	29,7	1945	7	25,1	21	6,0	1940	15	7,5	24 e 28	15,9	1939	5,8	15,0	1934	4	5,8	1
Vila Vasco da Gama	29,0	1951	28	26,4	21	6,0	Vários	-	9,5	19	55,8	1936	4,0	18,0	1951	19	4,0	1
Matuáli	32,4	Vários	-	-	-	3,4	1951	26	3,8	17	2,8	1944	0,1	2,1	1942	24	0,1	2
Nova Freixo	43,5	1943	18	30,6	22	3,6	1951	25	4,8	17	6,5	1934	0,0	6,5	1934	5	0,0	1
Mandè	28,5	1945	8	26,9	2	—2,8	1947	17	—0,5	26	12,0	1955	0,0	8,9	1955	6	-	-
Mecubúri	35,8	1950	Vários	36,0	27 e 28	7,5	Vários	-	-	-	12,8	1940	0,0	9,3	1940	29	-	-
Vila Coutinho	30,0	1914	31	24,7	21	1,5	1928	30	3,1	25	9,6	1950	0,0	9,2	1950	29	-	-
Nacala	32,6	1954	22	30,8	21	10,1	Vários	-	9,0	19	7,9	1954	2,2	7,9	1954	9	1,4	22
Memba	42,1	1944	2	-	-	8,0	1947	6	-	-	38,6	1949	-	28,2	1949	13	-	-
Vila Gamito	31,0	Vários	-	27,8	18	0,0	1947	17	8,0	21	3,7	1945	0,0	2,3	1945	12	-	-
Muite	32,2	Vários	-	-	-	10,0	1947	8	-	-	1,0	1951	-	1,0	1951	2	-	-
Massangulo	-	-	-	24,0	24	-	-	-	8,0	18 e 19	-	-	1,5	-	-	-	1,5	1
Maria	32,9	1952	8	30,5	21	5,0	1949	Vários	11,0	17	6,0	1942	0,0	5,0	1942	23	-	-
Namapa	38,3	1938	20	31,5	12	7,3	1932	12	12,9	27	8,1	1955	0,8	6,8	1955	5	0,8	2
Namuno	30,0	1955	10	29,5	21	12,4	1955	28	11,5	1	0,3	1955	0,2	0,2	1955	5	0,2	3
Meloco	-	-	-	30,3	20	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	0,7	3
Ngigo	-	-	-	27,9	21	-	-	-	10,8	9	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Namara	29,2	1955	8	28,1	6	11,2	1955	28	10,0	16 e 17	1,0	1955	0,7	0,6	1955	14	0,7	5
Lalinde	29,3	1937	21	25,7	21	7,0	1938	27	9,0	18	12,2	1936	0,0	4,9	1936	1	-	-
Vila Cabral	30,0	Vários	-	24,1	20	4,0	1933	8	5,4	18	4,0	1936	0,0	2,5	1933	18	-	-
Meconfi	35,2	1944	1	28,6	1	8,5	1938	31	15,0	26	37,0	1938	4,8	27,0	1938	19	4,0	16
Marrupa	28,1	Vários	-	24,8	22	5,2	1947	17	9,4	14	0,0	Vários	1,3	0,0	Vários	-	1,3	11
Muitepuez	32,0	Vários	-	29,4	21	9,2	1953	22	12,0	8 e 19	11,0	1940	0,0	9,3	1954	11	-	-
Porto Amélia	31,4	1952	23	29,3	21	16,4	1953	23	17,4	13 e 20	76,2	1955	16,6	38,6	1955	12	15,6	1
Antsabe	-	-	-	33,6	29	-	-	-	13,0	26	-	-	7,2	-	-	-	6,0	11
Mutamba	27,0	1939	19	23,1	21	5,6	1934	1	8,1	17	11,4	1951	0,0	10,6	1951	3	-	-
Pureza	-	-	-	35,5	27	-	-	-	20,0	V. d.	-	-	0,2	-	-	-	0,1	4 e 10
Cuirro	30,3	1955	28	30,0	21	10,1	1955	3	9,0	20	23,4	1955	0,3	19,2	1955	4	0,2	4
Quissanga	39,0	1946	15	29,6	4	11,5	1949	17	15,1	17 e 20	122,7	1941	27,9	91,8	1941	24	23,5	2
Nemato	-	-	-	30,0	V. d.	-	-	-	13,2	17	-	-	1,0	-	-	-	0,6	2
Mecomia	38,0	Vários	-	28,2	1	10,5	1949	19	16,1	17	46,0	1948	0,0	20,0	1950	26	-	-
Cuamba	29,6	1955	10	28,9	12	15,9	1955	22	14,5	27	1,2	1955	0,0	1,2	1955	5	-	-
Metala	29,2	1954	16	-	-	11,9	1954	24	-	-	9,1	1955	-	6,2	1955	5	-	-
Mecambe	32,5	1955	1	32,0	21	9,1	1955	3	8,9	21	39,8	1955	3,6	13,9	1955	22	3,6	2
Mueda	30,0	1954	1 e 5	24,5	29	4,5	1936	10	11,9	14	4,5	1934	0,0	5,0	1955	6	-	-
Mocimboa da Praia	30,0	Vários	-	28,1	23 e 29	11,0	1937	21	14,9	20	24,5	1949	25,5	22,0	1955	10	13,5	1
Mocimboa do Rovuma	-	-	-	33,2	21	-	-	-	9,2	20	27,6	1955	0,0	20,6	1955	6	0,0	5
Palma	31,5	1946	26	29,0	23	14,0	1951	26	15,5	20	117,8	1951	2,5	49,0	1951	10	2,1	2

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30° E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª classe, correspondem às determinações horárias dos respectivos aparelhos registadores. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinadas pelas leituras directas nos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e à gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação nas estações de 1.ª e 2.ª classe e a chuva nas estações de 2.ª classe e postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figura e a relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; •, chuviscos; ⚱, aguaceiros; ⌇, trovoada; ↙, relâmpagos sem trovão; ≡, vento forte; ═, neblina; ≈, nevoeiro; ⌓, orvalho; ⌒, arco-íris; ⏀, coroa solar; ⊕, halo solar; ☋, coroa lunar; ☽, halo lunar; ☁, saraiva; △, granizo; 🌪, tempestade de areia; ∴, miragem; ⌇, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

AEROLOGIA

JULHO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Hora do lançamento (T. M. G.)

Dia	Superfície: Pressão — Milibares	Superfície: Temperatura do ar — Graus Celsius	Superfície: Humidade relativa — Percentagem	Superfície: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Pressão atmosférica — 1:000 milibares: Altitude — Metros	1:000 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	1:000 milibares: Humidade relativa — Percentagem	1:000 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	900 milibares: Altitude — Metros	900 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	900 milibares: Humidade relativa — Percentagem	900 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	850 milibares: Altitude — Metros	850 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	850 milibares: Humidade relativa — Percentagem	850 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	1023	+ 15,2	90	+ 13,6	233	+ 16,4	80	+ 12,7	1128	+ 12,0	72	+ 7,0	1605	+ 9,0	72	+ 4,1
2	1025	12,7	98	12,3	245	15,7	86	13,3	1137	11,4	67	5,5	1614	9,3	73	4,7
3	1025	13,5	94	12,5	248	15,7	85	13,1	1139	12,0	65	5,6	1616	8,9	77	5,0
4	1024	12,4	90	10,7	238	13,6	75	9,0	1124	10,6	51	0,9	1547	7,5	47	3,1
5	1020	11,5	95	10,6	203	13,8	87	11,5	1093	12,1	62	5,5	1571	9,4	63	2,6
6	1018	13,2	92	11,8	190	16,5	73	11,5	1083	13,5	71	8,2	1564	11,0	72	6,4
7	1019	12,7	98	12,3	199	14,1	80	10,6	1090	12,7	46	1,3	1567	8,7	49	1,5
8	1019	12,4	95	11,5	197	16,1	87	13,9	1094	14,8	63	7,7	1576	12,0	56	3,4
9	1018	12,5	100	12,5	185	16,8	100	16,8	1084	14,4	82	11,2	1566	12,9	57	4,5
10	1019	14,5	94	13,5	202	16,8	99	16,6	1101	15,2	81	12,0	1585	14,0	62	6,6
11	1024	14,3	94	13,3	237	18,0	94	17,0	1131	12,0	83	9,1	1609	9,7	72	3,8
12	1021	11,8	95	11,0	217	14,9	83	11,8	1105	11,3	67	5,4	1581	8,8	71	3,2
13	1017	12,9	95	12,0	180	14,2	81	10,8	1074	13,8	54	4,5	1555	12,0	40	1,7
14	1017	17,0	96	16,3	186	17,0	94	15,8	1081	13,4	80	9,9	1560	10,2	73	5,5
15	1016	13,4	95	12,5	175	15,6	79	11,8	1085	11,6	57	3,3	1541	9,3	50	2,5
16	1010	15,0	89	13,7	123	15,5	87	13,3	1021	15,6	67	9,4	1506	13,8	54	5,5
17	1015	16,6	94	15,3	167	16,6	91	15,0	1063	13,2	79	9,5	1541	9,6	87	8,0
18	1015	14,5	94	13,5	168	16,4	94	15,2	1063	14,1	85	11,4	1541	11,3	77	7,3
19	1011	14,5	86	11,9	130	15,7	77	11,5	1033	18,1	51	7,7	1523	17,8	38	3,2
20	1007	18,5	61	10,7	100	19,0	60	10,9	1009	19,6	44	6,8	1499	17,0	39	2,9
21	1013	15,6	77	11,5	149	16,1	75	11,6	1044	13,0	59	5,1	1522	10,3	49	2,0
22	1022	14,4	85	11,8	226	16,0	81	12,6	1117	10,5	79	6,9	1591	8,0	74	3,6
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	1016	11,7	98	11,3	167	13,9	85	11,2	1154	10,7	87	8,5	1530	8,8	78	5,1
25	1016	12,5	94	11,5	175	13,8	87	11,5	1066	13,3	67	7,1	1546	12,0	52	5,5
26	1021	14,4	94	13,4	218	17,0	90	15,2	1111	12,0	88	10,0	1589	9,7	82	6,7
27	1019	13,3	92	11,7	198	16,7	84	13,9	1093	13,7	57	5,1	1575	13,0	41	0,0
28	1018	12,3	94	11,3	188	16,0	89	14,0	1082	13,7	64	6,8	1562	11,9	52	3,3
29	1017	13,3	94	12,2	183	16,0	91	14,5	1081	14,0	68	8,0	1564	14,1	52	4,4
30	1018	14,2	93	12,7	189	19,2	90	17,3	1089	13,5	89	11,6	1569	10,6	85	8,0
31	1017	16,0	96	15,2	186	17,4	98	17,0	1086	15,3	80	11,8	1569	13,2	67	7,2
Valores médios...	1018	+ 13,9	92	+ 12,4	190	+ 16,0	85	+ 13,4	1085	+ 13,4	69	+ 7,4	1563	+ 11,1	62	+ 3,7

Hora do lançamento (T. M. G.)

Dia	Pressão atmosférica — 800 milibares: Altitude — Metros	800 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	800 milibares: Humidade relativa — Percentagem	800 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	700 milibares: Altitude — Metros	700 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	700 milibares: Humidade relativa — Percentagem	700 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	600 milibares: Altitude — Metros	600 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	600 milibares: Humidade relativa — Percentagem	600 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	500 milibares: Altitude — Metros	500 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	500 milibares: Humidade relativa — Percentagem	500 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	2106	+ 7,2	56	+ 1,3	3194	+ 1,2	57	— 6,5	4417	— 2,8	39	— 15,0	5843	— 9,8	28	— 25,1
2	2115	6,9	74	+ 2,5	3204	+ 0,8	53	— 7,8	4433	— 2,1	39	— 14,3	5854	11,2	25	— 27,5
3	2117	6,2	67	+ 1,3	3206	+ 2,5	30	— 13,5	4440	— 3,6	23	— 21,8	5857	— 12,0	22	— 31,5
4	2094	4,2	53	— 2,3	3182	+ 0,8	15	— 21,5	4415	— 2,7	14	— 20,8	5827	— 13,4	15	— 34,5
5	2072	3,7	62	— 2,2	3156	+ 0,2	49	— 9,3	4373	— 7,4	52	— 15,6	5771	— 16,3	29	— 30,4
6	2065	7,7	69	+ 2,4	3155	+ 1,8	43	— 9,6	4380	— 2,3	39	— 18,0	5827	— 5,8	18	— 25,3
7	2066	6,0	31	— 10,0	3145	+ 0,2	28	— 18,3	4363	— 3,6	10	— 30,1	5786	— 19,7	5	— 34,5
8	2081	8,7	50	— 1,2	3163	+ 1,9	49	— 7,8	4388	— 3,3	46	— 16,2	5810	— 9,9	20	— 28,7
9	2074	13,4	54	+ 5,0	3169	+ 1,8	51	— 7,4	4396	— 4,1	34	— 17,8	5817	— 10,3	30	— 28,7
10	2094	10,6	53	+ 5,3	3185	+ 0,3	62	— 6,2	4415	— 2,1	46	— 15,3	5849	— 11,3	35	— 24,9
11	2110	6,3	72	+ 1,6	3196	+ 1,6	52	— 7,3	4433	— 1,7	38	— 13,0	5860	— 11,0	28	— 29,2
12	2081	6,6	47	— 4,0	3159	— 1,8	45	— 12,2	4383	— 2,0	18	— 23,3	5808	— 11,0	15	— 34,7
13	2059	8,0	77	— 2,7	3151	+ 2,0	48	— 8,0	4374	— 7,4	46	— 17,2	5780	— 12,4	18	— 32,1
14	2063	2,5	85	+ 1,3	3149	+ 0,3	65	— 5,6	4369	— 7,5	37	— 14,7	5766	— 15,5	31	— 29,2
15	2040	3,7	72	— 1,2	3123	+ 0,2	39	— 11,8	4342	— 6,0	22	— 24,1	5743	— 16,1	22	— 33,2
16	2017	12,3	41	— 0,6	3122	+ 5,5	36	— 8,5	4365	— 3,5	29	— 19,2	5775	— 14,4	24	— 31,2
17	2042	6,4	74	+ 3,8	3126	+ 0,9	84	— 3,3	4346	— 6,3	43	— 17,9	5754	— 12,6	29	— 28,4
18	2055	10,1	74	+ 4,4	3142	+ 4,5	79	— 4,5	4386	— 1,1	47	— 17,9	5811	— 9,5	34	— 29,3
19	2039	14,6	41	+ 1,5	3150	+ 5,4	51	— 6,8	4385	— 4,8	49	— 19,3	5797	— 11,9	32	— 29,4
20	2013	14,1	35	— 1,2	3123	+ 9,1	35	— 9,2	4354	— 5,1	44	— 17,3	5756	— 17,0	30	— 32,9
21	2026	9,2	41	— 3,5	3118	+ 2,0	54	— 6,3	4347	— 5,2	41	— 19,5	5753	— 13,6	35	— 29,0
22	2089	4,3	72	+ 0,4	3166	+ 1,3	53	— 7,4	4396	— 3,6	38	— 19,0	5813	— 11,0	33	— 29,7
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	2030	5,7	70	+ 0,7	3109	— 1,6	51	— 10,5	4325	— 7,1	35	— 20,2	5737	— 6,9	33	— 30,7
25	2042	6,0	52	— 0,3	3145	+ 0,5	43	— 11,6	4363	— 5,6	39	— 20,5	5774	— 11,8	24	— 34,5
26	2060	6,8	39	+ 1,6	3177	+ 1,0	34	— 13,3	4391	— 5,2	31	— 20,1	5803	— 13,3	20	— 34,5
27	2083	11,2	40	— 2,2	3183	+ 3,5	35	— 10,6	4430	— 3,7	27	— 18,1	5842	— 13,4	21	— 30,4
28	2069	10,7	73	+ 7,3	3169	+ 4,3	15	— 20,2	4404	— 7,1	13	— 27,6	5823	— 17,4	17	— 33,6
29	2074	11,6	57	+ 1,7	3173	+ 3,7	45	— 7,5	4405	— 5,7	38	— 17,8	5826	— 11,9	38	— 27,0
30	2076	11,4	50	+ 1,4	3181	+ 5,3	37	— 8,3	4422	— 5,1	34	— 19,3	5845	— 12,0	42	— 27,0
31	2080	13,9	43	+ 1,8	3191	+ 6,6	43	— 5,2	4439	— 0,5	36	— 14,9	5867	— 10,9	29	— 27,5
Valores médios...	2069	+ 8,7	55	— 1,2	3160	+ 2,0	44	— 9,0	4389	— 4,0	33	— 18,9	5805	— 12,4	28	— 27,8

Pressão atmosférica

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	400 milibares: Altitude — Metros	400 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	400 milibares: Humidade relativa — Percentagem	400 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	350 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	350 milibares: Humidade relativa — Percentagem	350 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	300 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	300 milibares: Humidade relativa — Percentagem	300 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	250 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	250 milibares: Humidade relativa — Percentagem	250 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 20	1	7527	— 22,2	25	— 37,0	8493	— 30,2	25	— 43,9	9571	— 38,8	25					
3 20	2	7527	— 24,1	23	— 39,3	8485	— 32,0	36	— 45,0	9558	— 38,7	30		10786	— 47,2	30	
3 15	3	7526	— 23,5	22	— 39,2	8483	— 33,0	28	— 45,3	9552	— 39,7	29		10766	— 51,0	33	
3 20	4	7479	— 26,5	17	— 44,2	8426	— 39,9	19	-	9484	— 43,5	18		10691	— 50,5	17	
3 45	5	7421	— 22,9	20	— 39,5	8388	— 28,4	18	-	9476	— 35,7	17		10714	— 46,3	17	
3 10	6	7535	— 17,6	17	— 37,0	8514	— 27,2	17	-	9609	— 34,8	18		10850	— 45,9	19	
4 00	7	7461	— 23,3	4	-	8425	— 29,8	5	-	9501	— 40,0	5		10715	— 49,8	5	
3 20	8	7481	— 22,7	19	— 40,8	8443	— 27,9	19	— 45,1	9531	— 36,9	22		10766	— 46,1	23	
3 28	9	7492	— 23,4	30	— 36,2	8457	— 29,1	30	-	9533	— 40,1	36		10750	— 50,1	34	
3 10	10	7513	— 22,5	35	— 33,9	8479	— 29,6	35	— 40,3	9560	— 37,7	35		10782	— 50,0	37	
3 15	11	7533	— 23,6	27	— 37,5	8495	— 30,3	24	— 44,3	9570	— 39,6	24		10795	— 49,0	27	
3 40	12	7478	— 24,6	15	— 44,0	8430	— 34,2	14	-	9492	— 41,8	15		10715	— 45,3	15	
3 07	13	7443	— 25,5	15	— 44,6	8396	— 33,0	17	-	9470	— 37,4	15		10713	— 42,8	15	
3 30	14	7417	— 26,4	61	— 31,8	8370	— 32,1	46	— 39,9	9440	— 40,0	41	— 48,2	10678	— 42,0	37	
3 28	15	7389	— 26,2	20	— 42,4	8340	— 33,6	21	— 48,4	9415	— 38,4	22		10663	— 42,1	22	
3 30	16	7429	— 25,4	24	— 40,2	8386	— 31,6	20	— 47,0	9459	— 38,4	20		10697	— 43,7	20	
3 14	17	7421	— 24,8	24	— 39,6	8375	— 33,4	25	— 46,8	9432	— 44,5	24		10641	— 46,9	25	
3 20	18	7497	— 20,0	24	— 35,4	8479	— 28,7	34	— 39,7	9578	— 35,5	32	— 46,5	10822	— 44,6	33	
3 30	19	7462	— 24,1	35	— 35,3	8424	— 29,9	33	— 41,0	9508	— 36,5	33	— 47,0	10749	— 44,4	34	
3 00	20	7393	— 29,6	56	— 35,6	8339	— 32,0	46	— 39,8	9419	— 37,3	39	— 36,2	10649	— 47,6	36	
3 30	21	7420	— 24,1	33	— 36,0	8378	— 31,7	31	— 43,3	9449	— 39,7	31		10669	— 49,2	30	
3 25	22	7476	— 26,0	31	— 38,3	8426	— 34,0	32	-	9485	— 42,8	33		10694	— 50,5	32	
-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	
3 00	24	7364	— 28,1	33	— 39,5	8304	— 33,7	33	— 36,8	9356	— 43,3	33		10566	— 49,1	33	
3 20	25	7441	— 24,0	22	-	8399	— 32,2	22	-	9466	— 41,2	22		10676	— 51,2	22	
3 30	26	7446	— 28,7	33	— 40,0	8381	— 38,4	35	-	9424	— 44,0	32		10637	— 47,2	31	
3 10	27	7492	— 26,1	26	— 40,0	8445	— 32,3	26	— 45,4	9507	— 42,6	26		10716	— 50,6	26	
3 20	28	7486	— 24,8	18	— 42,4	8444	— 31,4	15	-	9513	— 41,9	16		10722	— 51,4	15	
3 30	29	7485	— 25,8	35	— 36,8	8442	— 30,8	31	— 42,5	9515	— 40,7	29		10741	— 46,2	29	
3 40	30	7509	— 24,7	43	— 33,3	8465	— 32,2	42	— 40,9	9535	— 37,7	39	— 46,5	10772	— 44,9	35	
3 40	31	7546	— 20,9	27	— 35,2	8519	— 27,7	26	— 41,3	9606	— 37,0	24	-	10842	— 46,3	26	
Valores médios		7470	— 24,4	27	— 38,4	8428	— 31,6	26	— 43,4	9501	— 39,4	26	— 45,9	10723	— 47,3	26	

Pressão atmosférica

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	200 milibares: Altitude — Metros	200 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	200 milibares: Humidade relativa — Percentagem	200 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	175 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	175 milibares: Humidade relativa — Percentagem	175 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	150 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	150 milibares: Humidade relativa — Percentagem	150 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	125 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	125 milibares: Humidade relativa — Percentagem	125 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 20	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	2	12229	— 57,1	30	-	13062	— 63,0	30	-	14002	— 66,0	30	-	15098	— 69,3	30	-
3 15	3	12184	— 60,7	29	-	13010	— 62,1	29	-	13953	— 66,0	29	-	-	-	-	-
3 20	4	12113	— 60,8	17	-	12934	— 65,1	17	-	13862	— 69,6	17	-	14936	— 73,4	17	-
3 45	5	12160	— 56,9	17	-	13000	— 59,5	17	-	13960	— 64,2	17	-	15086	— 69,3	17	-
3 10	6	12306	— 54,5	19	-	13166	— 51,7	18	-	14163	— 55,3	17	-	15305	— 62,5	17	-
4 00	7	12153	— 56,1	5	-	13002	— 56,9	5	-	13971	— 60,0	5	-	15098	— 64,0	5	-
3 20	8	12205	— 57,4	23	-	13044	— 58,7	23	-	14010	— 60,2	23	-	15128	— 66,8	23	-
3 28	9	12179	— 55,0	33	-	13020	— 61,4	34	-	13963	— 66,8	32	-	15056	— 69,5	32	-
3 10	10	12213	— 56,6	37	-	13048	— 62,0	37	-	13996	— 65,0	37	-	15092	— 69,0	37	-
3 15	11	12225	— 56,5	28	-	13066	— 59,6	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 40	12	12180	— 53,6	14	-	13027	— 59,3	14	-	13982	— 63,7	14	-	15087	— 67,8	14	-
3 07	13	12188	— 51,3	15	-	13044	— 57,0	15	-	14004	— 63,3	15	-	15110	— 66,7	15	-
3 30	14	12160	— 50,6	38	-	13027	— 54,2	37	-	14002	— 59,4	39	-	15123	— 65,4	37	-
3 28	15	12149	— 49,2	20	-	13013	— 54,7	20	-	13989	— 58,5	20	-	15132	— 62,6	20	-
3 30	16	12180	— 48,4	20	-	13046	— 55,0	20	-	14022	— 59,0	20	-	15142	— 67,3	20	-
3 14	17	12103	— 51,8	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	18	12293	— 51,2	31	-	13149	— 56,6	31	-	14117	— 60,4	31	-	15044	— 63,5	31	-
3 30	19	12219	— 51,8	33	-	13075	— 56,0	31	-	14043	— 61,0	31	-	15102	— 65,4	31	-
3 00	20	12103	— 53,0	35	-	12953	— 58,2	34	-	13913	— 62,6	34	-	15023	— 67,5	34	-
3 30	21	12069	— 58,1	30	-	12938	— 58,7	30	-	13899	— 61,6	30	-	15000	— 68,2	30	-
3 25	22	12125	— 55,9	35	-	12971	— 58,5	34	-	13928	— 63,5	33	-	15030	— 67,0	34	-
-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 00	24	12006	— 56,2	32	-	12851	— 57,8	33	-	13817	— 60,6	33	-	14940	— 64,2	33	-
3 20	25	12098	— 59,2	22	-	12932	— 59,0	22	-	13897	— 59,4	22	-	15028	— 65,2	22	-
3 30	26	12092	— 53,5	31	-	12943	— 57,2	29	-	13909	— 60,8	29	-	15036	— 67,1	29	-
3 10	27	12153	— 55,4	26	-	12996	— 59,7	26	-	13952	— 62,5	25	-	15067	— 65,5	25	-
3 20	28	12142	— 57,2	15	-	12984	— 59,1	15	-	13942	— 62,4	15	-	15057	— 65,6	15	-
3 30	29	12192	— 55,2	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 40	30	12237	— 52,6	35	-	13093	— 55,2	35	-	14067	— 59,3	35	-	15199	— 62,4	34	-
2 00	31	12304	— 52,2	22	-	13160	— 56,0	22	-	14150	— 60,1	22	-	15254	— 63,8	22	-
Valores médios		12172	— 54,8	26	-	13021	— 58,2	26	-	13981	— 61,8	25	-	15097	— 65,9	25	-

Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	-	-	-	-	988	+ 16,9	75	+ 12,2	750	+ 5,4	59	+ 2,0	630	+ 4,8	57	12,0
2	16418	— 71,8	30	-	981	+ 17,4	79	+ 13,5	950	+ 14,3	77	+ 10,2	740	+ 4,3	63	12,0
3	-	-	-	-	990	+ 16,5	81	+ 13,1	903	+ 12,2	65	+ 5,7	784	+ 3,3	63	12,0
4	16243	— 72,3	17	-	968	+ 15,1	56	+ 6,4	779	+ 5,7	13,0	+ 5,7	757	+ 3,3	15,0	12,0
5	16432	— 72,0	17	-	986	+ 15,3	81	+ 12,0	962	+ 15,3	65	+ 8,7	446	+ 3,7	37,0	12,0
6	16656	— 69,0	18	-	968	+ 16,5	79	+ 12,7	936	+ 14,2	77	+ 11,7	888	+ 13,1	77	12,0
7	16450	— 68,2	5	-	975	+ 15,8	61	+ 8,1	746	+ 2,7	28	+ 14,2	660	+ 5,8	31	2,0
8	16463	— 69,9	23	-	1007	+ 16,0	89	+ 14,2	930	+ 16,3	67	+ 10,0	604	+ 6,3	47	15,8
9	16383	— 70,1	32	-	964	+ 17,2	93	+ 16,0	668	+ 2,8	36	+ 13,0	626	+ 1,7	34	15,6
10	16416	— 71,6	37	-	974	+ 17,1	100	+ 17,1	934	+ 15,4	100	+ 15,4	576	+ 2,4	55	8,5
11	-	-	-	-	990	+ 12,0	100	+ 12,0	634	+ 0,4	32	— 14,6	230	+ 3,0	28	-
12	16417	— 71,0	14	-	990	+ 16,0	76	+ 11,4	650	+ 2,4	27	— 19,0	612	+ 1,1	28	21,5
13	16447	— 69,7	15	-	968	+ 16,8	53	+ 7,0	895	+ 13,5	57	+ 4,5	552	+ 2,4	23	22,0
14	16471	— 67,6	38	-	984	+ 17,2	93	+ 16,0	113	— 67,4	38	-	84	— 67,6	38	-
15	16482	— 67,2	26	-	961	+ 15,1	79	+ 11,4	760	+ 3,0	64	— 4,2	734	+ 3,0	48	7,0
16	16474	— 70,9	20	-	956	+ 17,6	75	+ 15,0	91	+ 72,2	20	-	57	+ 68,1	20	-
17	-	-	-	-	960	+ 16,5	86	+ 14,0	290	— 56,7	24	-	-	-	-	-
18	16593	— 69,5	29	-	993	+ 17,2	95	+ 16,2	724	+ 4,2	30	— 2,9	650	+ 2,9	29	13,6
19	16514	— 66,5	31	-	968	+ 18,8	70	+ 13,2	130	— 65,2	31	-	70	— 65,2	31	-
20	16350	— 70,6	35	-	969	+ 20,8	55	+ 11,2	906	+ 20,0	44	+ 7,2	792	+ 13,7	35	1,6
21	16343	— 68,5	30	-	969	+ 17,4	70	+ 11,7	814	+ 10,3	50	— 2,7	632	+ 2,1	38	15,6
22	-	-	-	-	984	+ 17,6	79	+ 13,1	736	+ 0,4	56	— 5,3	682	+ 1,8	48	8,2
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	16292	— 67,7	-	-	984	+ 15,4	93	+ 14,2	682	— 1,6	36	— 11,8	568	— 0,5	33	23,0
25	16358	— 68,4	22	-	974	+ 15,8	75	+ 11,2	629	— 5,0	41	— 15,3	604	— 5,2	28	20,2
26	16401	— 64,4	29	-	820	— 7,3	82	— 4,5	766	+ 5,7	46	— 5,1	76	+ 60,6	-	-
27	-	-	-	-	910	+ 13,8	67	+ 6,5	814	+ 12,0	40	— 1,3	348	+ 9,9	30	15,0
28	16401	— 68,7	15	-	793	+ 10,5	24	— 2,3	650	— 2,5	13	— 25,2	218	— 57,3	15	-
29	-	-	-	-	990	+ 17,2	89	+ 15,3	946	+ 16,5	68	+ 10,5	890	+ 13,3	69	7,5
30	16565	— 63,9	35	-	1006	+ 19,6	90	+ 17,9	784	+ 11,7	38	— 2,2	623	— 0,1	35	13,8
31	16614	— 65,4	22	-	996	+ 17,6	98	+ 17,2	912	+ 16,4	52	+ 13,3	870	+ 13,0	75	+ 8,5
Valores médios..	16443	— 68,9	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	590	— 2,8	35	— 16,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	654	— 1,6	43	— 12,7	606	— 1,6	40	— 13,6	530	— 9,5	-	— 35,6	170	— 64,0	-	-
3	750	— 5,7	57	— 7,9	660	+ 2,5	31	— 13,1	132	— 69,1	-	-	-	-	-	-
4	129	— 73,6	17	-	99	— 74,6	17	-	240	— 72,3	17	-	-	-	-	-
5	414	— 21,8	57	— 38,0	120	— 63,2	17	-	1	— 23,8	17	-	80	— 74,8	17	-
6	656	— 2,9	43	— 13,9	586	— 3,2	24	— 20,2	568	— 3,2	43	— 19,4	106	— 58,8	17	-
7	642	— 2,4	29	— 22,3	220	— 54,0	-	-	1	— 57,8	-	-	57	— 57,8	-	-
8	545	— 5,7	17	— 24,1	335	— 29,6	19	— 35,0	188	— 58,7	17	-	156	— 58,7	-	-
9	580	— 3,4	32	— 18,7	228	— 55,6	35	-	197	— 54,8	35	-	120	— 57,0	-	-
10	624	— 0,6	42	— 12,0	149	— 57,6	37	-	88	— 73,0	37	-	60	— 57,0	-	-
11	164	— 61,0	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	294	— 42,6	14	-	242	— 45,8	14	-	139	— 66,5	14	-	94	— 71,5	14	-
13	138	— 66,5	15	-	102	— 70,0	15	-	88	— 66,2	15	-	-	-	-	-
14	60	— 61,3	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	87	— 69,6	30	-	47	— 67,7	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	561	— 5,7	34	— 23,2	52	— 57,0	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	50	— 56,0	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	594	— 7,0	44	— 17,1	550	— 10,6	47	— 19,0	314	— 33,6	50	— 45,7	108	— 71,3	34	-
21	590	— 10,5	40	— 21,5	133	— 68,1	30	-	94	— 69,0	30	-	-	-	-	-
22	217	— 55,1	33	-	185	— 56,5	33	-	114	— 57,3	33	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	83	— 70,5	32	-	62	— 62,9	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	141	— 61,2	22	-	107	— 70,6	22	-	92	— 69,0	22	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	57	— 64,4	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	832	— 14,4	45	+ 2,8	658	— 1,3	47	— 11,5	154	— 55,3	45	-	-	-	-	-
30	557	— 6,5	32	— 19,8	315	— 58,3	41	— 49,8	193	— 57,4	32	-	94	— 60,9	35	-
31	784	+ 13,6	47	— 1,0	570	— 2,6	38	— 15,0	118	— 54,2	42	-	44	— 66,1	21	-
Valores médios..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8				9				10				11			
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 20	1																
3 20	2	116	— 70,8	30		95	— 72,1	30		72	— 70,8	30		22	54,4	34	
3 15	3																
3 20	4																
3 45	5	60	— 67,1	17													
3 10	6	80	— 73,1	17		60	— 69,0	17									
4 00	7																
3 20	8	119	— 68,2	23		70	— 73,0	22		24	— 71,1	26					
3 28	9	80	— 71,6	32		60	— 61,6	34									
3 10	10																
3 15	11																
3 40	12	80	— 70,6	14													
3 07	13																
3 30	14																
3 28	15																
3 30	16																
3 14	17																
3 20	18																
3 30	19																
3 00	20	90	— 69,9	34		78	— 72,6	34		67	— 68,3	34					
3 30	21																
3 25	22																
	23																
3 00	24																
3 20	25																
3 30	26																
3 10	27																
3 20	28																
3 30	29																
3 40	30																
3 00	31	62	— 58,8	22													
Valores médios																	

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12				13				Nível da isotérmica zero		Características da tropopausa	
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Pressão — Milibares	Altitude — Metros	Pressão — Milibares
3 20	1									3360	685	-	(a)
3 20	2									3400	684	15530	116
3 15	3									3980	637	-	(a)
3 20	4									3740	657	14700	129
3 45	5	(c) 16800			— 74,8					3200	697	12400	200
3 10	6	(c) 17975			— 73,1					3360	685	13000	200
4 00	7	(c) 17777		80	— 70,8					3020	713	11600	220
3 20	8	(c) 15400		119	— 68,2					3540	670	1250	188
3 28	9	(c) 153 0		120	— 70,0					3310	687	13350	228
3 10	10									3190	698	14400	140
3 15	11									4100	626	(c)	(a)
3 40	12									3020	713	16800	94
3 07	13									3440	677	14400	135
3 30	14									3200	697	15350	113
3 28	15									3150	702	17250	87
3 30	16									3000	719	17350	94
3 14	17									3020	713	(a)	(a)
3 20	18									4200	615	16500	100
3 30	19									3740	657	14500	131
3 00	20									3500	677	15000	108
3 30	21									3470	674	14650	133
3 25	22									3940	633	-	(a)
	23									-	-	-	-
3 00	24									3850	641	17450	82
3 20	25									3270	693	13650	107
3 30	26									3400	681	13000	150
3 10	27									3000	719	(a)	(a)
3 20	28									3700	661	16450	100
3 30	29									3550	676	-	(a)
3 40	30									4080	627	16380	103
3 00	31									4350	605	15000	118
Valores médios										-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª Tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
Superfície	37	+ 13,9	92	+ 12,4	30
	190	+ 16,0	85	+ 13,4	30
	630	+ 15,6	75	+ 10,9	30
	1085	+ 13,4	69	+ 7,4	30
	1563	+ 11,1	62	+ 3,7	30
	2069	+ 8,7	55	— 1,2	30
	2606	+ 5,6	49	— 4,7	30
	3160	+ 2,0	44	— 9,6	30
	3756	— 1,3	40	— 14,0	30
	4389	— 4,9	33	— 18,9	30
	5072	— 7,9	29	— 23,0	30
	5805	— 12,4	28	— 27,8	30
	6607	— 18,2	28	— 32,9	30
	7470	— 25,4	27	— 38,4	30
	8428	— 31,6	26	— 43,4	30
	9501	— 39,4	26	— 45,9	30
	10723	— 47,3	26	-	29
	12172	— 54,8	26	-	29
	13021	— 58,2	26	-	27
	13981	— 61,8	25	-	26
	15097	— 65,9	25	-	25
	16443	— 68,9	25	-	23
	17774	— 69,3	24	-	19
	19534	— 64,0	25	-	13
	20653	— 60,6	27	-	4
	21953	— 59,1	27	-	2
	23772	— 55,2	28	-	2
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
	+ 19,2	+ 17,6	+ 17,8	+ 15,6	+ 11,3	+ 6,6	+ 3,0	— 0,5	— 1,1	— 5,8	— 11,5	— 17,6	— 27,2	— 34,8	— 42,0	— 48,4	— 51,7	— 55,3	— 62,4	— 64,9
	+ 13,6	+ 10,5	+ 7,9	+ 4,2	+ 1,3	— 2,0	— 3,9	— 7,5	— 11,6	— 17,0	— 22,6	— 29,6	— 38,5	— 44,5	— 51,4	— 60,8	— 65,1	— 69,6	— 73,4	— 72,3

Valores extremos da altitude

(Metros)

	248	1137	1616	2117	2660	3206	3800	4440	5130	5867	6670	7546	8519	9629	10850	12306	13160	14163	15305	16656
	100	1021	1499	2013	2560	3109	3700	4339	5040	5722	6510	7364	8304	9356	10566	12000	12851	13817	14956	16243

JULHO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	19	10	16	32	16	34	[illegible] 5	26	15	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	24	05	12	14	00	00	08	05	05	05	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	36	35	01	34	02	24	34	13	32	10	36	03	02	14	36	20	33	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	00	00	02	26	01	27	32	05	02	14	04	26	06	24	35	54	33	74	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	01	03	35	71	35	40	35	29	32	52	29	20	27	27	26	16	30	24	35	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	21	03	22	20	01	14	01	14	01	14	36	03	33	03	00	00	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	32	13	31	13	29	14	27	16	23	13	23	14	17	60	18	39	26	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	00	00	00	00	26	16	27	18	23	14	23	14	16	40	18	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	21	11	16	54	15	32	20	14	28	11	30	03	00	00	21	11	26	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	00	00	23	18	13	14	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	34	03	01	32	04	16	33	14	27	16	32	14	32	14	27	37	35	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	02	05	36	63	34	37	31	29	31	29	34	11	31	14	21	34	25	18	26	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	10	08	05	34	01	46	01	40	35	27	29	27	27	22	24	44	24	66	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	20	27	16	05	20	13	00	00	22	14	25	22	24	60	23	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	02	08	30	16	29	08	31	26	32	32	31	16	31	16	23	35	22	48	24	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	21	13	16	74	16	56	16	56	15	37	16	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	36	35	36	26	34	34	33	40	31	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	01	10	34	78	33	61	33	42	35	22	31	16	35	14	25	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	02	10	34	101	33	69	32	46	32	54	32	54	31	52	34	37	32	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	20	10	18	64	19	52	19	52	20	52	21	50	21	54	20	52	20	42	19	37	19	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	20	03	17	29	16	24	16	24	16	24	18	34	18	22	18	37	25	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	19	18	17	22	16	13	18	12	19	13	20	14	22	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	04	27	06	24	06	24	26	05	26	11	26	35	21	32	17	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	35	29	35	22	31	27	29	22	29	22	28	13	17	29	18	26	20	27	21	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	27	27	22	27	18	37	18	18	18	26	21	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	02	08	01	27	30	16	30	05	11	10	14	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	22	03	36	29	33	26	35	14	30	14	00	00	26	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	17	27	17	32	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	35	03	35	66	34	26	33	32	32	27	31	18	32	13	22	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	00	00	35	09	36	07	32	06	30	09	29	10	26	10	21	19	24	16	27	23	20	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias																																
1	15	14	15	32	14	48	15	46	16	32	16	24	16	20	24	11	17	29	19	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	00	00	00	00	00	00	05	03	05	03	05	03	14	05	15	40	25	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	32	14	36	32	36	32	36	22	36	08	03	05	06	05	04	16	01	18	34	29	32	50	31	78	–	–	–	–	–	–	–	–
4	32	14	36	06	36	11	36	11	36	11	00	00	06	14	02	48	02	44	36	50	34	64	32	63	–	–	–	–	–	–	–	–
5	33	20	35	39	34	56	32	35	29	26	26	29	27	26	25	29	27	27	33	60	32	40	25	56	–	–	–	–	–	–	–	–
6	17	08	16	18	18	14	25	03	29	10	33	11	33	13	32	14	09	16	18	27	22	29	27	44	–	–	–	–	–	–	–	–
7	30	11	32	20	31	18	31	13	28	13	28	13	20	05	20	14	23	10	28	39	28	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	00	00	00	00	00	00	27	05	27	11	22	13	18	34	17	40	18	39	25	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	32	08	35	05	33	14	28	11	20	13	21	24	19	24	15	40	17	46	18	34	21	40	24	80	–	–	–	–	–	–	–	–
10	19	14	17	37	15	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	21	03	20	10	20	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	34	14	01	13	36	22	36	22	35	18	30	22	27	20	24	18	24	35	27	61	25	71	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	36	13	36	39	34	44	32	32	36	27	02	14	08	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	20	14	18	03	10	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	00	00	00	00	31	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	34	18	34	22	34	39	34	37	33	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	13	02	14	39	12	37	12	32	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	34	13	35	32	34	64	32	50	33	39	29	35	28	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	34	20	35	50	34	46	34	42	35	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	33	24	33	35	33	30	32	34	33	40	33	60	34	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	19	20	17	89	16	74	15	46	15	16	17	35	16	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	25	03	17	10	17	18	17	32	16	24	15	27	15	32	21	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	21	03	18	20	16	22	16	22	16	26	17	18	18	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	36	11	35	18	34	22	33	14	34	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	36	10	35	22	01	16	31	14	29	13	26	10	20	10	15	32	15	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	34	05	36	32	01	14	01	11	33	10	34	03	18	05	16	32	18	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	33	14	35	32	33	32	35	22	17	14	18	14	18	27	18	32	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	36	03	36	13	36	14	32	14	07	11	11	18	11	14	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	33	11	34	34	31	32	27	08	29	05	23	08	15	14	16	22	21	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	13	16	32	16	22	17	14	18	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	31	29	34	35	34	32	32	35	33	26	33	16	31	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	32	05	01	04	35	08	33	08	32	05	26	05	22	07	18	06	18	11	28	18	28	35	28	56	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:000m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V	D.	V.	D	V.	D	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

	20	04	16	10	13	08	18	23	24	10	20	26	19	32																		
	00	00	14	31	14	36	14	30	15	38	16	44	17	40	08	24	22	17	16	25												
	00	00	10	22	10	36	10	31	11	30	12	22	12	18	05	38																
	00	00	14	19	13	16	12	17	11	19	09	25	06	30																		
	00	00	09	16	07	17	14	08	21	19	23	21	24	08	30	31	21	48														
	20	03	06	17	05	13	06	09	15	11	23	13	25	17																		
	20	08	18	18	17	20	15	12	16	10	17	12	18	26	20	08	06	13	29	31												
	00	00	19	09	21	16	22	22	21	22	20	30	20	31	21	32																
	00	00	19	13	18	11	19	16	20	27	19	36	20	35	18	35	22	19														
	00	00	04	07	18	13	15	45	16	56	16	55	17	54																		
	16	03	16	56	16	52	17	56	16	46	18	68	21	31																		
	00	00	11	26	11	29	11	24	11	24	22	41	21	33																		
	00	00	08	22	08	14	14	10	22	17	23	24	22	26	22	18	19	42														
	00	00	07	17	11	17	16	19	20	26	22	35	22	40																		
	00	00	20	16	20	23	21	30	22	29	24	40	24	40	26	58																
	00	00	05	11	05	01	25	15	32	05	32	05	34	06	33	07	33	04														
	00	00	03	24	02	18	33	12	27	07	20	14	25	28	23	27																
	00	00	06	20	07	19	09	22	13	14	27	09	27	06	30	08	26	40														
	36	05	03	41	03	41	02	40	36	26	32	26	29	13	22	30	18	14														
	01	06	03	50	04	43	02	27	34	26	36	24	35	25																		
	36	14	36	65	34	52	35	61	36	24	29	24	27	36	26	38	26	36														
	19	17	15	48	15	51	16	65	16	58	16	50	16	33	17	45																
	21	15	17	35	16	36	15	39	15	30	15	45	16	32	16	58																
	21	04	16	27	15	19	16	16	15	14	16	13	20	15	22	25	18	13														
	21	03	09	19	10	19	18	10	20	23	20	24	20	27	18	55	18	24														
	19	02	12	23	12	14	11	28	11	37	11	30	09	18	22	02																
	19	06	16	27	16	26	14	22	11	26	11	24	12	19	15	31	17	36														
	20	06	14	35	14	30	13	30	11	24	11	29	12	23	14	53	15	56														
	00	00	12	19	11	17	12	20	13	20	14	17	11	16	17	25																
	19	02	03	19	09	09	19	12	18	19	15	27	14	40	08	08	13	20														
	19	04	06	20	07	25	08	09	08	16	10	13	13	13	13	23	12	12	21	41												
	20	02	10	13	12	13	14	13	16	14	18	17	19	16	19	21	19	18	22	21												

Observações das 09.00 T. M. G.

	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	08	13	31	12	22	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	06	08	34	09	16	08	23	10	25	10	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	06	09	24	10	11	10	23	10	22	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	36	03	19	03	19	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	23	06	15	06	17	13	16	17	16	20	18	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	19	09	18	11	19	13	18	12	20	06	20	10	03	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	21	05	18	08	20	12	20	11	19	12	17	10	18	09	18	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	19	15	15	17	15	32	15	32	16	34	17	34	17	23	23	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	15	13	16	13	15	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	11	13	10	11	09	13	11	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	07	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	20	04	23	08	16	10	17	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	06	08	22	18	35	18	32	22	28	12	23	08	22	16	23	18	25	26	22	45	25	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	29	03	06	15	16	06	13	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	32	04	02	28	08	18	14	09	07	13	04	23	15	11	26	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	02	12	02	38	03	46	02	37	03	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	36	12	07	36	03	38	01	22	35	13	18	05	17	17	17	08	26	18	30	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	23	16	19	31	22	36	26	32	30	32	31	34	33	18	28	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	12	05	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	04	19	19	17	13	18	18	15	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	08	22	11	11	15	22	18	32	18	38	17	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	12	06	11	19	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	06	16	28	16	19	15	27	14	34	13	18	14	27	16	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	16	13	22	16	11	15	25	15	19	12	22	12	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	14	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	13	22	14	25	15	34	16	29	17	22	11	25	12	49	10	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	35	06	04	13	08	13	13	16	11	06	08	12	10	14	10	22	10	25	10	28	18	30	31	45	15	43	22	32				
	12	01	11	09	12	09	14	11	14	12	15	10	16	14	15	08	23	11	24	28	23	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		13:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

1	25	04	14	20	14	32	15	28	16	34	15	46	15	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	23	06	15	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	14	14	12	32	12	17	14	21	15	09	14	12	16	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	16	12	15	30	14	28	13	30	14	32	15	34	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	27	10	11	16	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	31	10	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	15	10	21	10	20	15	19	17	22	17	20	27	24	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	29	06	15	11	14	16	17	23	19	26	20	05	18	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	11	19	12	19	15	28	16	24	16	13	18	14	14	24	15	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	24	04	13	22	14	26	14	23	13	24	12	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	16	13	34	13	28	13	23	16	13	16	16	19	17	08	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	31	06	13	04	13	14	17	15	19	11	21	15	22	24	24	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	32	08	05	16	11	03	26	03	22	08	23	21	23	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	32	05	02	18	02	15	01	08	26	04	26	15	19	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	36	06	04	40	01	09	04	12	20	04	23	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	33	06	04	30	05	11	03	22	07	22	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	35	10	03	36	01	22	55	21	01	20	01	08	28	16	24	38	30	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	18	20	14	17	13	17	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	23	17	15	31	15	33	17	41	19	42	19	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	26	04	15	24	15	23	15	30	17	35	18	35	15	31	21	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	27	06	16	12	14	16	16	23	19	22	18	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	26	10	15	18	15	16	16	38	18	37	18	34	20	27	22	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	26	10	16	24	15	23	14	24	16	30	17	41	16	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	24	06	14	34	15	18	16	38	18	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	12	17	12	15	14	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	25	03	12	15	13	14	15	17	17	18	18	19	19	20	22	20	28	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	20	10	12	30	13	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	23	12	13	34	12	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	23	12	12	27	13	33	12	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	22	08	08	05	09	13	11	12	13	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	11	06	11	21	10	22	11	21	12	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	23	02	19	03	17	04	16	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	30	04	23	12	20	20	20	19	20	18	18	23	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	22	02	19	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	23	06	11	14	12	20	15	22	14	22	12	26	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	20	12	12	15	13	25	13	25	12	23	12	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	14	13	22	13	15	13	10	17	27	17	28	20	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	30	04	13	08	20	08	19	07	17	06	18	14	20	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	23	08	11	11	15	09	17	11	16	13	19	21	17	23	18	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	32	06	36	16	01	12	04	16	05	05	16	14	19	27	22	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	06	13	09	17	11	20	12	10	15	18	14	32	17	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	32	04	07	12	05	19	03	09	08	22	10	16	13	18	19	27	21	28	15	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	31	10	02	17	03	19	04	34	07	18	10	07	12	18	18	22	18	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	04	18	36	16	01	22	02	22	02	25	32	23	28	23	24	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	30	03	01	30	33	23	30	17	34	12	13	04	16	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	19	16	16	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	20	18	17	29	18	28	18	24	18	27	18	28	18	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	10	16	08	14	19	16	28	17	31	17	33	16	34	10	19	24	15	19	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	23	08	13	08	12	18	15	30	16	34	16	31	16	26	15	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	20	10	18	18	16	17	17	20	18	40	18	42	18	39	14	17	25	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	21	16	17	25	15	22	15	24	17	28	18	37	18	34	16	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	23	14	17	28	16	28	17	34	17	36	16	34	15	37	13	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	21	08	17	16	16	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	24	08	11	06	10	13	10	16	10	25	10	32	11	43	12	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	22	06	13	10	13	13	13	12	15	15	16	19	16	23	17	23	22	14	17	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	27	12	17	48	16	44	16	40	19	39	19	34	19	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	27	10	11	26	11	29	11	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	22	16	13	34	12	40	13	34	14	37	15	27	15	13	08	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	16	20	14	34	14	31	14	33	16	37	17	19	16	20	10	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	32	10	16	25	15	26	15	26	17	22	20	13	22	12	04	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	29	08	12	07	12	09	13	15	13	15	28	10	26	15	19	48	34	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	27	10	16	19	15	17	16	12	19	10	21	16	21	22	21	33	30	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	28	10	20	20	20	26	21	26	21	22	20	18	20	19	22	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	27	12	19	30	18	30	17	23	17	27	17	26	18	22	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	28	12	17	23	15	25	15	29	15	20	20	22	22	20	09	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	27	10	23	09	18	08	17	12	19	26	20	30	21	30	02	06	19	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	05	07	33	07	30	07	27	08	25	16	22	26	19	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	28	10	15	13	14	14	21	08	24	06	25	02	14	24	16	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	16	09	18	14	22	12	21	13	19	14	20	35	22	62	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	04	10	09	20	12	06	17	09	18	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	13	06	11	16	10	16	11	14	12	21	13	14	17	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	03	05	04	40	04	26	02	29	35	19	33	14	34	22	25	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	04	10	02	55	03	24	04	16	05	06	21	04	19	17	19	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	27	12	18	40	18	42	18	40	18	50	18	50	18	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	32	10	18	34	18	34	19	32	20	24	21	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	27	10	18	23	17	21	15	19	18	11	17	34	17	32	18	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	27	18	18	26	17	25	18	21	18	27	19	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	27	18	20	28	19	30	18	32	18	31	18	30	18	36	13	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	15	34	14	30	13	27	13	24	14	10	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	28	06	15	16	15	18	16	17	17	18	19	17	19	18	17	22	31	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	18	15	11	25	12	31	13	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	13	06	13	15	10	19	09	20	09	27	09	27	10	22	05	27	03	16	02	18	33	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	14	15	14	15	16	24	17	30	20	10	24	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	07	00	15	12	16	20	18	19	21	20	22	21	13	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	09	27	05	21	15	21	12	16	13	18	20	20	23	22	46	29	40	28	30	24	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	18	18	18	15	18	22	18	23	17	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	08	10	18	12	18	24	18	23	20	16	19	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	14	18	13	20	13	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	18	15	14	20	15	14	18	16	18	21	18	24	18	12	23	21	21	36	21	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	24	08	21	07	18	14	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	09	00	27	06	26	09	22	12	18	14	18	23	19	34	21	14	28	22	26	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	05	11	11	11	14	17	18	23	19	33	18	49	19	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	09	06	07	09	12	10	16	17	17	23	17	27	17	46	17	57	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	13	09	14	09	13	10	16	16	14	21	17	31	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	07	09	08	06	07	17	06	15	09	12	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	36	10	01	23	36	24	36	24	36	26	02	32	36	24	27	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	36	06	33	16	35	14	04	12	07	07	10	08	18	19	15	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	19	30	19	83	18	42	19	61	19	63	21	30	23	09	32	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	16	12	16	16	17	15	16	23	15	38	15	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	23	10	20	20	18	19	17	25	16	25	14	13	11	09	25	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	23	16	19	12	19	24	19	24	20	22	14	20	16	14	14	21	17	34	23	56	26	66	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	16	12	15	11	15	12	15	16	15	21	15	24	14	28	13	42	16	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	18	10	15	08	19	03	35	03	09	09	11	20	13	32	12	41	14	28	18	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	04	16	09	16	11	16	14	17	14	16	14	16	19	17	18	19	12	23	23	27	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Tete

Altitude: 139m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:5…	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	15	29	15	47	15	62	14	68	13	70	13	70	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	14	03	16	35	14	46	14	53	13	60	12	56	12	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	15	32	13	37	12	38	12	25	11	06	11	08	11	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	–	–	12	29	12	42	14	21	14	19	14	20	15	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	11	22	12	33	14	41	14	43	15	36	16	32	16	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	08	03	14	41	15	35	14	40	15	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	14	02	14	30	11	13	11	30	12	18	00	00	24	04	17	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	16	18	04	14	08	22	10	12	16	07	20	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	13	23	13	31	15	33	15	28	15	22	14	15	18	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	13	20	11	34	12	25	10	08	08	11	12	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	15	17	08	12	01	05	08	12	09	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	15	26	13	21	14	32	14	32	14	40	13	29	14	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	13	29	14	29	14	23	11	29	13	36	15	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	11	25	08	18	01	14	09	14	15	12	17	06	24	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	16	03	14	28	15	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	09	11	13	35	15	45	15	54	16	40	17	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	13	13	10	24	13	46	14	43	15	47	16	42	18	35	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	13	32	12	40	13	45	14	41	14	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	06	02	14	29	12	30	13	44	14	50	14	44	14	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	14	16	13	39	14	50	14	50	14	58	13	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	12	23	11	29	14	41	15	43	15	42	16	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	11	18	10	29	11	41	13	42	15	37	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	13	29	10	39	10	40	13	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	00	00	14	24	12	29	13	34	14	15	14	31	14	27	17	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	13	–	–	–	–	69	–	–	13	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	14	17	12	39	13	49	13	57	13	69	14	42	13	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	13	17	15	47	14	30	12	34	12	42	12	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	11	08	14	38	13	31	13	42	13	49	14	55	14	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	08	12	22	11	22	14	29	14	35	15	29	12	25	14	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	04	02	10	10	12	26	14	16	09	15	10	16	11	19	12	13	32	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	02	–	–	12	24	11	21	10	11	12	11	12	13	15	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	14	03	13	14	12	18	14	28	15	30	18	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	09	12	16	38	16	50	16	56	14	42	14	31	15	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	13	09	17	30	15	24	14	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	16	04	14	21	15	29	15	31	14	34	14	39	14	38	10	30	24	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	03	13	09	13	13	13	06	13	02	18	02	22	03	24	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	07	02	11	07	05	14	07	02	25	02	12	06	01	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	08	02	10	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	09	03	20	09	08	03	09	06	22	07	23	11	18	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	14	06	15	16	13	18	13	25	12	37	10	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	07	02	16	11	16	19	17	15	06	13	09	35	11	36	18	50	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	02	00	00	–	–	03	17	06	11	36	08	34	02	20	25	22	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	25	02	31	21	35	16	04	12	04	12	15	2	01	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22																																
23																																
24	09	03	14	21	14	25	15	38	15	46	16	37	17	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	08	04	14	24	12	32	13	28	13	40	14	40	16	37	15	20	14	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	16	04	14	15	12	23	11	20	12	30	13	36	13	44	18	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	12	09	14	31	13	32	14	34	13	32	13	31	12	30	12	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	11	05	12	15	13	35	13	43	13	41	12	33	13	22	12	48	12	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29																																
30	12	03			13	32	13	43	13	39	13	25	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	13	07	14	18	14	25	14	37	13	21	–	–	11	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	05	14	18	13	23	13	25	13	26	13	24	13	22	15	25	18	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

.....	19	13	18	64	16	39	14	21	12	27	11	44	11	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	12	17	51	17	54	15	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	11	16	27	14	20	11	22	10	29	10	38	10	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	06	09	34	10	38	11	40	11	40	11	38	10	37	08	35	09	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	09	17	31	14	18	13	26	11	33	12	28	12	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	13	17	43	16	27	11	24	11	24	12	30	12	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	09	16	34	14	35	12	35	13	31	14	32	16	26	19	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	05	16	32	15	28	15	28	17	25	19	23	18	18	09	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	07	16	37	15	35	15	25	20	23	20	20	19	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	02	19	36	17	30	17	25	17	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	11	19	60	16	43	17	46	17	46	17	42	17	32	10	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	11	19	48	17	38	16	32	16	23	14	25	14	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	11	17	40	17	25	21	17	21	18	22	17	22	19	15	17	14	28	19	35	19	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	02	14	23	13	18	18	12	15	11	06	04	07	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	06	13	26	12	28	12	17	20	06	22	11	21	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	14	24	15	20	17	14	18	14	21	23	22	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	10	26	11	22	18	24	19	16	22	22	22	22	20	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	02	13	24	13	24	15	16	17	14	17	17	18	20	22	19	26	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	22	02	15	14	18	25	15	23	13	22	16	17	14	17	15	20	16	17	17	32	17	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	02	14	14	16	16	15	17	11	28	09	32	08	40	09	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	05	12	14	09	26	09	17	09	19	08	14	09	16	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	05	18	35	17	30	17	23	15	16	17	22	17	18	17	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	13	19	45	16	43	17	40	18	35	23	37	22	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	15	17	47	16	42	17	41	18	25	20	26	22	16	20	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	08	17	53	15	38	15	38	17	41	16	43	19	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	21	10	18	54	17	31	17	29	16	24	16	29	16	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	20	18	56	16	40	16	43	16	38	16	43	17	38	16	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	19	20	18	51	16	43	15	31	15	26	18	29	18	32	28	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	16	16	42	15	37	15	38	15	33	14	25	16	29	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	09	17	52	15	46	16	39	17	40	17	34	17	26	11	07	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
s	19	03	17	35	15	30	15	26	15	23	16	21	15	20	14	13	13	13	18	32	18	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

.....	18	22	18	45	17	43	15	30	12	21	10	25	09	28	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	14	18	40	18	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	13	18	26	18	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	16	15	31	16	32	16	26	16	25	14	32	14	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	09	16	25	18	24	18	23	20	16	15	16	12	26	11	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	12	16	13	19	13	18	13	13	12	12	14	10	17	09	18	12	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	05	15	18	15	25	15	29	14	25	15	26	17	25	21	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	07	19	17	19	20	19	19	18	14	15	09	12	15	24	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	09	18	12	19	18	20	19	20	14	14	09	18	08	21	22	32	12	21	14	17	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	15	15	20	17	24	17	24	18	26	19	32	20	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	20	18	17	31	16	45	16	48	16	51	16	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	22	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	09	18	18	19	15	20	19	21	28	19	20	16	16	17	14	17	15	18	23	19	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	13	14	22	14	25	14	19	18	12	21	13	18	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	08	12	09	12	13	11	20	13	16	18	11	21	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	35	04	12	09	15	15	19	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	33	04	13	11	16	12	17	14	17	13	18	16	18	18	17	15	20	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	14	14	29	15	29	14	18	17	10	21	05	20	11	20	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	07	18	08	18	05	12	09	07	10	09	24	08	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	12	16	14	16	19	14	17	11	20	10	21	08	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	04	03	07	05	20	06	20	06	16	13	13	06	09	05	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	18	13	34	14	23	15	36	14	36	13	34	11	29	14	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	16	19	18	18	18	18	23	18	21	18	37	20	31	26	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	20	16	24	18	22	18	10	19	32	20	29	20	20	10	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	22	17	27	18	44	18	25	18	32	18	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	12	18	26	18	36	18	35	18	24	17	18	16	15	10	22	02	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	20	18	33	18	40	17	24	18	30	16	21	16	32	18	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	12	16	14	16	16	18	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	15	15	23	16	36	21	18	20	23	19	26	19	31	04	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	15	21	16	29	19	25	19	23	20	29	16	34	13	22	07	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	12	16	20	17	23	17	20	17	19	16	18	15	16	14	11	15	04	19	18	18	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D	V.	D.	V.	D	V
Observações das 03.00 T. M. G.																																
1	27	10	18	44	19	49	18	35	15	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	24	10	17	30	17	46	16	44	16	36	16	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	27	06	20	40	18	12	13	13	07	22	02	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	27	08	14	22	13	32	12	40	13	30	15	34	15	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	23	07	15	22	14	30	16	20	17	24	16	33	13	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	23	08	17	21	17	28	18	20	19	24	18	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	23	08	16	15	1.	27	18	19	20	17	20	06	19	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	20	27	20	32	22	22	20	12	18	13	15	17	23	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	27	06	20	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	24	11	18	31	16	19	16	23	17	22	20	20	19	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	24	15	17	47	18	50	17	35	16	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	25	08	18	29	17	31	16	25	16	21	16	17	16	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Observações das 09.00 T. M. G.																																
1	16	25	17	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	18	24	17	24	17	28	18	28	17	24	18	18	13	16	10	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	23	20	18	20	13	10	14	08	08	12	07	24	11	30	09	30	08	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	18	22	17	15	18	24	17	22	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	16	17	20	18	20	20	20	13	21	14	22	09	08	07	05	12	08	22	01	18	36	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	20	12	21	07	22	08	36	03	03	17	03	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	14	13	16	08	35	11	19	07	20	10	20	12	26	12	33	37	29	06	29	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	22	13	24	18	24	12	26	06	29	13	20	10	20	16	35	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	22	20	26	17	28	10	29	09	35	07	10	03	27	06	27	30	29	30	21	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	19	16	19	16	20	10	19	09	15	04	18	08	15	07	14	02	06	11	26	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.	D.	V.

Observações das 03.00 T. M. G.

.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	13	–	–	–	–	–	–	13	45	13	45	12	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	03	–	–	–	–	–	–	12	25	13	42	12	35	11	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	05	–	–	–	–	–	–	12	18	12	23	02	05	09	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	–	–	–	–	–	–	07	15	07	10	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	03	–	–	–	–	–	–	10	21	11	23	13	18	19	10	23	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	10	–	–	–	–	–	–	12	35	14	32	10	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	13	–	–	–	–	–	–	12	40	13	22	13	17	23	11	24	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	14	–	–	–	–	–	–	12	38	10	28	11	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	07	–	–	–	–	–	–	10	24	10	28	13	20	24	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	–	–	–	–	–	–	13	13	21	11	20	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	04	–	–	–	–	–	–	09	24	09	20	09	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	10	–	–	–	–	–	–	07	22	07	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	08	–	–	–	–	–	–	07	28	07	27	10	09	24	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	06	04	–	–	–	–	–	–	05	22	16	12	17	11	19	22	25	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	06	–	–	–	–	–	–	09	43	10	44	09	36	11	41	15	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	16	–	–	–	–	–	–	12	49	11	12	22	08	25	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	16	–	–	–	–	–	–	12	38	13	55	13	26	26	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	16	–	–	–	–	–	–	13	35	14	55	12	42	10	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	15	–	–	–	–	–	–	13	39	14	91	14	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	18	–	–	–	–	–	–	12	36	13	35	12	29	06	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	10	13	–	–	–	–	–	–	12	36	12	57	10	22	01	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	12	–	–	–	–	–	–	13	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	09	–	–	–	–	–	–	11	29	12	30	12	20	15	15	18	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

.....	13	18	–	–	–	–	–	–	12	35	12	32	12	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	16	–	–	–	–	–	–	10	31	13	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	17	–	–	–	–	–	–	12	29	12	15	12	29	09	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	14	–	–	–	–	–	–	13	10	14	10	14	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	13	–	–	–	–	–	–	11	22	12	10	11	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	11	–	–	–	–	–	–	10	26	10	17	11	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	01	–	–	–	–	–	–	07	02	08	09	05	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	14	–	–	–	–	–	–	09	18	12	14	12	26	11	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	08	–	–	–	–	–	–	13	17	14	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	13	–	–	–	–	–	–	15	11	14	19	13	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	16	–	–	–	–	–	–	10	15	11	16	11	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	06	–	–	–	–	–	–	08	03	36	02	36	06	34	07	19	08	17	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	24	02	–	–	–	–	–	–	28	04	20	06	23	04	24	26	23	32	26	25	25	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	06	04	–	–	–	–	–	–	12	03	22	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	24	06	–	–	–	–	–	–	07	04	16	05	19	07	18	19	19	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	16	–	–	–	–	–	–	14	18	12	24	13	24	18	17	18	19	26	26	23	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	08	–	–	–	–	–	–	16	06	16	10	16	09	17	13	21	19	17	44	19	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	17	08	–	–	–	–	–	–	13	04	11	06	13	09	16	02	13	02	16	13	17	29	20	47	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	00	00	–	–	–	–	–	–	32	03	25	01	24	03	29	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	09	08	–	–	–	–	–	–	07	08	15	06	13	09	14	55	15	20	01	12	34	18	24	28	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	16	–	–	–	–	–	–	15	19	10	08	11	20	13	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	10	14	–	–	–	–	–	–	11	14	11	23	15	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	18	04	–	–	–	–	–	–	18	06	27	04	28	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	16	08	–	–	–	–	–	–	13	05	12	09	15	08	22	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	14	06	–	–	–	–	–	–	14	04	17	06	18	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	10	–	–	–	–	–	–	09	11	11	12	13	11	15	12	15	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	10	–	–	–	–	–	–	12	09	14	09	13	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	14	–	–	–	–	–	–	13	09	14	12	15	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	11	11	–	–	–	–	–	–	10	14	12	15	13	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	12	14	–	–	–	–	–	–	13	08	12	14	10	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
.....	13	09	–	–	–	–	–	–	12	11	13	11	13	11	16	11	19	18	20	13	22	21	22	36	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — AGOSTO DE 1956 — N.º 8

1958 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

AGOSTO DE 1956

Resumo das observações meteorológicas da Estação

φ=25° 58′ S; λ=32° 36′ E; g=9,7900 m/s²; ΔG= + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1010.8	1012,8	1008,4	22,92	32,1	15,9	16,2	40,6	14,1	21,2	24,3	55,4	14,8	10,57	15,7	7,9	53,4	78
2	12,3	14,4	11,0	20,13	24,5	16,0	8,5	37,2	14,7	21,7	24 1	53,2	15,0	12,92	16,4	8,4	72,3	97
3	13,0	15,0	11.1	19,45	23,8	14,5	9,3	36,6	11,2	21,2	24,2	48,8	14.0	14,55	16,9	10,1	85,2	96
4	15,3	17,1	13,2	18,04	21,9	15,6	6,3	36,8	11,7	21,3	24,0	48,5	14,6	14,78	16,5	12,9	90,0	100
5	14,4	17,0	12.0	19,84	25,5	16,0	9,5	39,4	13,7	21,6	24,1	51,9	14,8	14,05	16,0	12,2	81,6	98
6	15,8	17,5	13,5	19,24	22,8	15,5	7,3	37,2	11,2	21,7	24,1	51,2	14.1	14,21	15,6	12,5	85,2	97
7	14,0	16,9	11,1	19,02	26,6	14,3	12,3	39,1	10,4	21,5	23,9	51,9	12,7	13,96	15,5	11,9	80,9	97
8	09,2	12,3	06,7	22,06	31,6	15,2	16,4	40,5	13,4	21,6	24,1	54,1	13,8	11,22	13,8	9.1	59,6	93
9	05,8	07,1	03,6	21,24	27,5	16,6	10,9	39,9	13,0	21,6	24,0	52,0	15,7	12,31	16,0	8,9	65,6	96
10	03,9	07,2	00,6	20,82	24,8	17,7	7,1	39,7	15,6	21,9	24,1	51,7	15,9	15,55	17,3	10,0	84,8	98
11	04,5	05.3	996,1	26,86	37,4	19,0	18,4	44,8	16,4	22,0	24,0	59,1	18,7	9,08	15,5	6,8	38,4	87
12	11.8	16,8	05,3	19,30	29,3	17,0	12,3	37,2	14,8	22,2	24,0	55,8	16,5	12,52	14,9	11,0	74,4	97
13	16,0	18,7	14,1	18,18	22,6	15,5	7,1	39,2	14,7	22,1	24,1	52,4	14,7	12,35	14,0	10.7	78,8	97
14	08.9	14,1	04,5	20,73	25,9	15,0	10,9	33,5	13,6	21,8	24,1	47,7	13.5	13,13	14,8	11.5	72,8	97
15	14,0	16,5	09,5	18,98	24,6	15,3	9,3	39,0	13,5	21,6	24,0	52,4	-	10,17	12,0	7,8	62,8	97
16	13,8	17,1	10,9	20,39	27,1	12,5	14,6	43,4	10,2	21,4	24,1	52.1	11,2	10,28	14,0	6,2	58,0	82
17	08.8	12,1	06.0	22,70	33,3	15,3	18.0	46.3	11,8	21,3	24,2	61.6	14,2	9,96	14,1	7,1	49,8	97
18	09.6	12,4	06,7	20,03	26,4	15,9	10,5	39,0	12,2	21,5	24,0	51.6	14,0	14,25	16,5	11,9	84.1	97
19	05.7	08.3	02.3	23,19	31,8	17,0	14,8	44.5	13,9	21,9	24.0	57,0	14,1	13,22	15,6	10.2	65.6	97
20	11,7	16,4	08,3	20,38	24,3	17,4	6,9	39,3	16,1	22,3	24,2	51,7	16,0	14,45	16,3	12,0	80,8	96
21	15,4	18,2	13,2	19,74	23,6	15,7	7,9	39,5	13,3	22,5	24,0	50,9	14,0	13,30	14,9	11,6	77,9	97
22	09.7	13,2	06,8	22 62	31,8	15,9	15,9	42,0	14,5	22,5	24,1	56.2	14,5	13,42	15.7	12,0	67,7	97
23	09,2	11,4	07,1	22.78	33.8	17,7	16,1	44,0	14,5	22,6	24,1	56.2	14,9	15,15	18,1	12,3	74,3	97
24	12,0	13,8	10,1	20,91	24,8	18,6	6.2	40,3	16,9	22,9	24,1	54,7	17,0	16,56	17,8	15,6	88,8	97
25	10,3	12.2	06,5	21,16	29,5	15,5	14,0	42,1	13,1	2 ,2	24,1	55,0	14,1	14,96	17.4	12,3	80,7	97
26	04,7	07,6	01,9	22,84	31,4	16,3	15.1	42,0	13.8	23,2	24,1	54.2	15,0	12,98	16,4	11.1	64,4	97
27	04,2	06.6	01,5	21,36	29,9	17,5	7,4	39.5	14.0	23.2	24,1	54,3	15,5	14,55	16,6	11.3	76,6	97
28	11,3	16,2	06.6	15,69	20,9	13.5	7,4	22,6	12,6	23.3	24,2	36,5	11,7	9,77	14,1	7,4	71,1	97
29	18,0	19,8	16,2	16,18	21,7	11,3	10 4	39,5	8.6	21,8	24,1	53,4	10,0	9,62	8,9	6,2	55,9	97
30	16,9	20,0	14,2	16,77	21,7	11,9	9,8	37,1	8,8	21,5	24 2	49,9	9 8	9,58	11,5	7,8	67,2	97
31	15,5	17,3	13,1	18,10	22,4	11,6	10,8	37,2	8,7	21,4	24,1	47,5	10,4	10,74	13,4	8,8	69,0	97
Médias e totais — 1.ª pêntada	1012,8	1014,9	1010,6	20,62	26,68	15,38	11,30	38,20	12,56	21,18	25,22	51,96	14,50	13,32	16,48	9,92	74,7	94
2.ª pêntada	13,7	16,2	11,3	20,00	25,68	15,32	10,36	38,60	12,08	21,54	24,04	51,52	14,00	13,64	15,48	11,72	79,5	96
3.ª pêntada	07,6	11,0	03,9	21,28	28,32	17,16	11,16	40,16	14 90	21,96	24,04	54,20	16,30	12,36	15.54	9,48	68.4	87
4.ª pêntada	11,0	14.4	07,5	20,57	27,46	14,80	12,66	40,54	12,26	21,52	24,08	51.08	13,22	11,52	14,56	8,50	64,9	87
5.ª pêntada	10,3	13,5	07,5	21,70	29,06	16,74	12,32	41,86	14,46	22,36	24,08	54,40	14,70	13 87	16,12	11,92	72,9	97
6.ª pêntada	08,3	11,4	05 3	20,39	26,30	16,28	10,02	37,30	14,08	23,16	24,12	50,34	14,06	13,70	16,46	11,54	76,3	94
7.ª pêntada	16,3	18,6	13,9	17,76	22,92	12,22	10,70	38,06	8,82	21,58	24,14	51,04	10,66	10,34	12,14	8,54	67,2	82
Mês	11,1	13,9	08,1	20,43	26,78	15,57	11,21	39,82	13,06	21,98	24,09	52,45	14,17	12,63	15,20	10,18	71,4	90
Extremas	-	1 20,0	996,1	-	37,4	11,3	26,1	46,3	8,6	-	-	61,6	9 8	-	18,1	6,2	-	100

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\bar{P}$ = 1011,0	Min = 0 : 0; Max ≥ 25°: 16; Min ≤ 20°: 0	$\bar{N} \geq$ 8,0: 4; $\bar{N} \leq$ 3,0: 17	R ≥ ... mm: 1; R ≥ ... mm: 1; R ≥ ...

Dias

1 — T. qt.; ... °.
2 — B. t.; ... m.; ... °.
3 — B. t.; ... °.
4 — B. t.; ... madr. e m.
5 — B. t.; ... °.
6 — B. t.; ... °.
7 — B. t.; ... madr. e m.
8 — T. qt.

Dias

... B. t.; ... °.
... ... °.
11 — T. m. qt.
12 — B. t.
13 — ... t.; ... m.
14 — B. t. ... m.; v. fr. 14, 15-24.
15 — B. t.
16 — B. t.

urenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

H_s = 59 m; H_b = 63,6 m; h_t = 1,5 m; h_a = 20,3 m; h_d = 20,3 m; h_r = 1,0 m

Evaporação	Precipitação R (mm) Quantidade	Precipitação R (mm) Duração	Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção	9 h. Velocidade	15 h. Direcção	15 h. Velocidade	21 h. Direcção	21 h. Velocidade	Dia f	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
mm	(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h						
5,4	-	-	10 52	NNW	18	NNE	16	NNE	14	16,6	N	18	NNW	33	7	0	-	0	-	0	-
8	-	-	10 54	NNW	5	ENE	16	ENE	15	12,0	N	18	ENE	16	7	0	-	0	-	0	-
8	-	-	10 54	NNE	7	E	10	ENE	6	8,3	E	10	E	14	8	0	⊗	0	-	4	-
8	-	-	6 38	C	0	ESE	4	S	10	4,7	ESE	4	SSW	14	6	10	-	0	-	0	-
8	-	-	10 57	WSW	10	ENE	10	NNE	7	8,4	WSW	11	WSW	13	8	9	-	0	-	0	-
8	-	-	3 38	SSW	18	SE	9	C	0	8,0	SSW	14	SSW	18	8	8	-	9	-	6	-
8	-	-	10 59	NW	8	ENE	16	NE	10	9,9	ENE	16	ENE	17	9	6	-	10	-	10	-
8	-	-	11 01	N	16	NNE	11	NNE	10	13,6	N	14	N	21	8	2	⊙	0	-	2	-
8	-	-	11 02	NNE	22	ESE	6	SSW	10	10,3	ESE	6	NNE	22	8	0	-	0	-	0	-
8	-	-	10 24	WSW	6	E	11	NE	1	6,8	E	8	NNW	16	8	0	-	10	⊙	10	-
8	-	-	11 04	NNW	14	NW	17	SSW	19	16,0	NNW	15	SSW	20	7	10	⊙	10	⊙	10	-
8	-	-	3 34	SSW	18	SSE	24	SSW	15	17,8	SSW	15	SSE	26	8	10	-	10	-	8	-
8	0,9	0 28	4 00	SSW	10	ESE	4	NE	10	8,5	SSW	13	SSW	15	8	10	-	2	⊙	2	-
8	7,9	0 58	2 32	N	20	NNW	22	NNW	10	18,4	N	16	SSW	33	8	10	-	3	-	5	-
8	-	-	9 06	SSW	20	S	11	SSE	14	17,7	SSW	20	SSW	27	9	4	⊙	1	⊙	0	-
8	-	-	11 12	NNW	11	NE	14	NNE	16	11,2	NNW	12	ENE	15	8	2	⊙	1	⊙	10	-
8	-	-	11 13	NNW	24	NE	13	S	20	4,8	NNW	16	NNW	24	8	0	-	0	-	0	-
8	-	-	11 15	SW	10	E	12	NE	12	11,0	SW	13	SW	16	9	0	-	0	-	0	-
8	-	-	11 16	NNW	18	E	10	SSW	10	12,2	NNW	16	NNW	20	8	0	-	0	-	0	-
8	-	-	8 02	SW	16	ESE	12	S	11	14,4	SW	16	SSE	20	7	5	•	0	-	1	-
8	-	-	9 07	WSW	9	ENE	14	NE	10	9,4	SW	10	ENE	14	8	4	⊙	3	⊙	0	-
8	-	-	9 35	NNE	18	ENE	14	NNE	10	12,9	NNE	13	NNE	18	8	0	-	0	-	0	-
8	-	-	11 22	N	17	ENE	13	NE	11	13,7	NNE	12	N	21	7	0	-	0	-	0	-
8	-	-	9 15	SW	10	ENE	11	ENE	8	9,9	SW	13	ENE	16	7	2	⊙	0	-	1	-
8	-	-	11 24	N	19	ENE	12	E	10	10,7	N	11	N	22	8	0	-	0	-	0	-
8	-	-	11 26	N	24	NNE	12	NNE	10	14,4	N	19	N	24	8	0	-	0	-	0	-
8	-	-	6 47	NW	8	SE	15	S	20	12,1	S	20	S	22	6	1	•	9	-	0	-
8	0,1	0 05	0 00	SSW	31	SSW	24	SSW	20	24,6	SSW	25	SSW	31	8	10	-	8	-	8	-
8	-	-	9 06	SW	30	SSE	16	SSE	15	18,8	SW	22	SW	30	8	1	⊙	6	-	0	-
8	-	-	9 36	WSW	10	E	16	NE	10	11,2	WSW	10	E	20	8	7	⊙	7	-	1	-
8	-	-	11 32	NNW	10	E	20	E	25	15,9	E	20	E	25	9	1	⊙	1	⊙	0	-
8	0,0	0 00	48 53	—	12,4	—	12,8	—	9,8	11,0	N	8,0	—	-	-	2,0	-	0,6	-	0,8	
1	0,0	0 00	43 03	—	10,5	—	10,0	—	7,4	8,9	N	13,4	—	-	-	5,2	-	3,8	-	3,6	
2	0,9	0 28	40 04	—	14,0	—	12,4	—	11,0	11,9	SSW	14,2	—	-	-	6,0	-	6,4	-	6,0	-
3	7,9	0 58	45 18	—	17,0	—	14,4	—	12,2	14,6	NNW	16,2	—	-	-	3,2	-	1,0	-	3,0	-
4	0,0	0 00	49 22	—	15,6	—	12,6	—	10,4	12,3	NNE	12,2	—	-		1,8	-	0,6	-	0,2	-
5	0,1	0 05	38 52	—	18,4	—	13,8	—	13,6	14,3	SSW	23,2	—	-	-	2,6	-	3,4	-	1,8	-
6	0,0	0 00	53 22	—	13,2	—	15,2	—	14,0	12,5	E	16,6	—	-	-	5,4	-	3,2	-	0,2	-
	8,9	1 31	279 33	—	14,7	—	13,4	—	11,7	12,7	SSW	17,6	—	-	-	3,3		2,9	-	2,5	-
	7,9	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSW	33	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≥ 36 km/h : 0 ; f ≥ 55 km/h : 0

Trovoada ⚡ 1 Orvalho ⌓ 11 Nevoeiro ≡ Granizo △ Saraiva ▲ 0

ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ência	18	19	16	6	14	10	2	6	2
média	15,2	11,6	12,1	13,3	16,5	15,2	8,0	11,2	-

tes, etc.

Dias

- t. qt.
- B. t.; ⊙.
- t. qt.
- B. t.
- B. t.
- t. qt.
- t. qt.
- t.; ⌓.

Dias

25 — t.; ⌓.
26 — T. qt.; ⌓.
27 — B. t.
28 — B. t.; ☾ m.; v. fr. 9.
29 — B. t.; v. fr. 9.
30 — B. t.
31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e vi

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	NNW	39	8 05	NNW	43	10 49	NNE	35	18 16	NNW	43	10 49	0	-	—	-	—	-	—	-	—
2	N	31	22 30	ENE	35	14 32	ENE	37	16 45	ENE	37	16 45	0	-	—	-	—	-	—	-	—
3	NNE	28	22 00	E	27	11 58	ENE	28	16 30	ENE	28	16 30	0	-	—	-	—	-	—	-	—
4	ENE	16	22 58	ESE	11	14 25	S	27	20 45	S	27	20 45	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—
5	SSW	34	22 22	ENE	23	14 30	ENE	25	16 12	SW	29	0 50	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu.
6	SSW	38	8 16	SSW	31	9 13	SE	23	15 35	SSW	38	8 16	8	-	—	-	—	4	Sc, St.	4	Cu. F
7	WSW	15	2 07	ENE	37	14 20	ENE	41	16 45	ENE	41	16 45	6	2	Ci.	-	—	2	Sc, St.	2	F.
8	N	40	4 15	N	39	10 30	NNE	39	19 15	N	40	4 15	2	-	—	-	—	2	St.	-	—
9	NNW	46	8 17	NW	29	9 06	SSW	23	20 06	NNW	46	8 17	0	-	—	-	—	-	—	-	—
10	SSW	28	23 50	E	29	13 55	E	27	15 42	E	29	13 55	0	-	—	-	—	-	—	-	—
11	NNW	40	4 15	NNW	41	14 09	SSW	54	19 27	SSW	54	19 27	10	10	Ci.	-	—	-	—	-	—
12	SSW	38	21 05	SSE	52	14 53	SSE	51	17 07	SSE	52	14 53	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu.
13	SSW	33	6 27	SW	14	9 10	NE	23	20 30	SSW	33	6 27	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu.
14	N	40	8 55	NNW	56	13 59	N	53	15 38	SSW	63	22 50	10cl.	-	—	-	—	9	Sc.	1	Cu.
15	SSW	63	22 50	SSW	55	9 25	SSE	41	17 27	SSW	55	9 25	4	1	Ci.	3	Ac.	-	—	-	—
16	S	28	21 13	ENE	36	14 59	ENE	43	15 55	ENE	43	15 55	2	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—
17	NNW	42	8 20	NE	40	14 32	S	46	19 53	S	46	19 53	0	-	—	-	—	-	—	-	—
18	SSW	37	23 10	E	31	14 40	E	30	15 10	SSW	35	1 35	0	-	—	-	—	-	—	-	—
19	NNW	36	6 10	NNW	29	9 05	ENE	37	15 15	ENE	37	15 15	0	-	—	-	—	-	—	-	—
20	SSW	36	5 00	ESE	35	14 50	SSE	44	17 12	SSE	44	17 12	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu.
21	SSW	30	22 20	ENE	30	14 08	NE	33	17 10	NE	33	17 10	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu.
22	N	40	8 20	N	41	11 14	NE	37	17 10	N	41	11 14	0	-	—	-	—	-	—	-	—
23	NNE	39	5 58	N	40	09 55	E	33	15 02	N	40	9 55	0	-	—	-	—	-	—	-	—
24	SW	34	2 35	ENE	23	14 35	ENE	35	17 45	ENE	35	17 45	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.
25	N	43	8 49	N	45	9 15	ENE	36	16 15	N	45	9 15	0	-	—	-	—	-	—	-	—
26	N	52	8 40	N	45	9 10	ENE	34	15 22	N	52	8 40	0	-	—	-	—	-	—	-	—
27	N	45	1 32	SE	32	14 58	SSE	46	17 42	SSE	36	17 42	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu. F
28	SSW	57	8 22	SSW	55	13 15	SSW	60	16 05	SSW	60	16 05	10	-	—	-	—	8	Sc, Fs.	2	F.
29	SW	50	8 50	SW	52	9 40	SSE	43	18 10	SW	60	8 50	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
30	S	33	21 04	E	33	14 55	E	39	15 14	E	39	16 14	7	5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu. F
31	NE	25	21 19	E	38	12 55	E	47	19 50	E	47	21 56	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,3	0,7	—	0,1	—	1,8	—	0,8	—
Extremas	SSW	63	Dia 14 às 22.50	NNW	56	Dia 14 às 13.59	SSW	60	Dia 28 às 16.05	SSW	63	Dia 14 às 22.50	-	-	—	-	—	-	—	-	—

...e horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens																					Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas			Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	10:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		10:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		5:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		1:000	5:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	7	Cu, Fc.		6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	-	—		10cl.	10	Ci.	-	—	-	—	-	—		20:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		2	2	Ci.	-	—	-	—	-	—		20:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		5:000	20:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	-	—		10cl.	10	Ci.	-	—	-	—	-	—		5:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	-	—		10	9	Ci.	-	—	-	—	1	Fc.		5:000	10:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.		8	-	—	2	Ac.	6	Sc.	-	—		20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—		20:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		5	-	—	-	—	5	Sc.	-	—		10:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	-	—		10cl.	10	Ci.	-	—	-	—	-	—		15:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		20:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		5:000	20:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	-	—		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		15:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		15:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		5:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—		10:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		15:000	20:000	-
-	—	2	Ac.	5	Sc.	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—		8:000	5:000	-
-	—	-	—	8	Sc.	-	—		8	-	—	-	—	8	Sc.	-	—		2 :000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	0	Cu.		1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	50:000	-
1,-	—	0,2	—	0,7	—	0,8	—		2,5	1,4	—	0,1	—	0,7	—	0,4	—		-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-

AGOSTO DE 1956

Resumo das observações m

$\varphi = 23^{\circ}\ 52'$ S; $\lambda = 35^{\circ}\ 23'$ E; $g = 9{,}7887$ m/s²; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1019,4	1021 0	1017,5	20,74	26,2	15,8	10,6	35,9	12,5	22,1	24,7	54,2	13,9	14,27	15,2	12,9	79,8
2	19,3	20,7	18,1	20,32	26,3	15,7	10,6	36,7	12,8	22,1	24,7	54,6	14,0	14,31	16,1	13,2	82,6
3	19,2	21,4	16,4	20,33	27,2	15,6	11,6	38,8	13,5	22,5	24,7	57,2	14,7	14,05	14,9	13,5	81,2
4	19,7	20,7	18,3	20,17	27,1	15,6	11,5	40,0	12,7	22,7	24,7	58,2	13,9	14,20	15,6	12,9	81,5
5	19,7	21,7	17,3	20,56	26,7	17,4	9,3	38,9	14,7	23,0	24,6	57,2	15,0	14,77	15,6	14,1	83,5
6	19,8	21,2	18,9	21,36	27,4	17,2	10,2	39,2	15,7	23,0	24,7	57,2	15,3	14,11	15,9	13,1	76,5
7	20,0	21,1	18,7	20,44	25,5	17,2	8,3	38,0	14,7	23,2	24,7	57,1	15,0	13,14	14,8	11,1	75,4
8	18,0	20,2	16,1	21,14	26,0	16,2	9,8	36,2	14,5	23,2	24,7	56,4	15,0	13,71	15,1	12,5	74,8
9	14,0	16,4	11,1	21,82	26,8	18,2	8,6	37,0	15,5	23,2	24,6	55,6	16,4	14,97	15,6	12,6	73,0
10	11,-	14,0	09,4	22,34	27,2	18,5	8,7	37,2	17,2	23,5	24,6	52,9	17,9	16,48	18,8	14,9	82,3
11	08,7	10,4	06,1	23,44	29,2	20,2	9,0	39,2	17,6	23,7	24,7	55,9	18,9	16,22	18,6	14,6	76,4
12	14,1	19,4	07,9	21,45	24,5	19,5	5,0	32,5	17,7	24,2	24,7	50,4	19,2	13,68	16,8	11,9	72,2
13	20,1	21,7	19,0	20,59	25,2	17,7	7,5	37,2	15,-	23,5	4.5	58,7	17,1	12,45	13,8	11,1	70,4
14	16,-	19,9	12,4	21,04	25,0	17,3	8,3	35,4	14,1	23,5	24,7	54,9	15,9	14,07	15,7	11,9	74,1
15	16,6	20,2	11,3	20,78	24,8	17,9	6,9	34,2	17,4	23,5	24,7	55,1	18,0	12,74	15,4	9,6	71,0
16	20,2	21,7	19,4	20,02	26,4	15,8	10,6	40,4	13,2	23,5	24,1	58,9	14,5	11,78	13,1	9,8	70,8
17	1,-6	20,0	14,5	21,25	26,2	16,4	9,8	37,2	1,-4	23,-	24,7	56,1	14,-	1,-50	15,0	11,6	73,1
18	15,9	18,0	14,2	21,98	26,9	18,5	8,4	37,4	15,-	23,5	24,7	56,0	16,-	14,92	16,9	14,0	77,0
19	14,4	16,2	12,4	22,14	26,7	18,6	8,1	37,3	16,4	23,5	24,-	56,5	17,5	15,1-	16,5	13,8	77,1
20	14,8	17,0	12,9	22,09	29,3	1-,2	11,1	39,5	16,8	2,,5	24,7	52,3	17,-	15,-5	17,4	14,1	80,7
21	19,7	21,6	17,3	21,62	24,4	18,8	5,6	29,1	18.5	24,0	24,7	57,7	18,9	14,74	16,3	13,2	77,7
22	18,-	19,7	16,4	22.04	26,3	1-,4	7,9	31,2	17,1	23,7	24,7	55,6	17,-	14,61	15,7	13,3	75,0
23	16,8	18,3	15,1	21,98	26,4	1-,6	7,8	37,2	15,9	24,7	24,7	55,8	17,2	14,40	1-,4	13,2	74,7
24	17,2	19,0	15,9	21,13	26,2	16,6	9,6	38,6	15,4	23,7	24,7	58,9	16,9	13,8-,-	15,7	12,7	76,3
25	16,2	18,4	1-,7	22,42	26,7	18,5	8,2	40,2	15,9	23,8	24,7	61,5	17,1	13,40	14,5	12,6	67,7
26	14,2	15,6	10,8	2-,35	27,2	20,5	6,7	38,5	17,9	24,0	24,7	57,6	19,5	14,05	17,5	11,8	70,6
27	10,5	12,5	08 0	23,82	27,4	21,4	6,0	37,1	18,8	24,4	24,6	57,9	20,2	17,34	18,3	16,7	80,7
28	11,8	16,0	09,4	21,85	25,9	18,6	7,3	30,3	19,8	24,7	24,7	5-,3	20,7	16,18	18,5	1-,7	83,1
29	19,4	22,4	15,9	18,98	23,3	17,2	6,1	35,1	14,8	24,7	24,8	57,4	15,8	10,34	13,5	7,9	68,6
30	21,3	22,9	19,8	18,-5	23,8	1-,4	9,4	35,2	12,5	2-,7	24,7	5,9	12,0	10,48	11,6	9,7	61,4
31	20,4	21,7	18,4	18,96	24,3	14,6	9,7	36,1	11,4	2-,4	24,8	59,4	13,5	10,50	13,0	7,5	64,6
Médias e totais — 1.ª pêntada	1019,5	1 21,2	1 017,7	20,16	26,18	15,58	10,60	36,92	12,84	22,50	24,58	55,58	14,3-	13,84	15,02	12,92	80,5
2.ª pêntada	19,4	21,0	17,9	20,73	26,54	16,72	9,82	38,46	1,-06	23,02	24,68	57,-3	14,84	13,56	15,50	12,74	78,3
3.ª pêntada	13,7	16,4	10,7	21,93	26,58	18,82	7,72	30,62	16,74	23,52	24,68	56,71	17,-	1,-50	18,72	13,02	74,-
4.ª pêntada	17,2	20,0	14,4	21,13	25,98	17,18	8,80	36,92	14,72	23,54	24,58	56,30	16,-	13,42	14,28	11,38	73,2
5.ª pêntada	16,8	18,5	14,8	21,9-	26,62	18,52	8,10	36,-6	16,94	23,88	24,-0	5-,-8	17,-	14,-4	16,-4	13,52	77,0
6.ª pêntada	13,8	16,3	11,8	22,51	26,06	19,12	7,56	38,14	17,56	24,12	24,68	57,44	18,7-	16,-8	18,-8	12,-0	75,7
7.ª pêntada	20,3	22,2	18,1	18,98	24,52	15,-8	-,-4	36,58	12,98	23,-0	24,7-	58,-2	14,15	1-,-4	-,--	-,--	68,4
Mês	16,9	19,1	14,6	21,27	26,23	17,18	8,65	37,06	15,41	23,58	24,6-	56,27	16,-8	14,-	16,-	12,54	75,3
Extremas	-	1022,9	1006,1	-	29,3	14,4	14,9	40,4	11,4	-	-	61,5	13,9	-	18,8	7,5	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P 1017,0	Min ≤ 0°: 0; Max ≥ 25°: 25; Min ≤ 20°: 3	N ≥ 8,0: 1; N ≤ 2,0: 14	R ≥ 0,1 mm: -; R ≥ 1 mm: 0; R

Dias

1 — B. t.; - °.
2 — B. t.; - °
3 — B. t.; ° madr. e m.
4 — B. t.; ° madr. e m.
5 — B. t.; - °.
6 — B. t.; - °.
7 — B. t.; -0°.
8 — B. t.; - °.

Dias

9 — B. t.
10 — B. t.
11 — B. t.; - °.
12 — B. t.; v. fr. 10-1
13 — B. t.
14 — B. t.; v. fr. 11
15 — B. t.; ° madr.
16 — B. t.

as da Estação de Inhambane

H_S = 14,0 m; h_b = 15,15 m; h_t 1 26 m; h_a = 9,01 m; h_d 9,04 m; h_r = 0,9 m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h m)	(h m)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
-	-	11 01	N	3	NE	12	NE	7	5,1	NE	8	NE	13	9	2	◉	0	-	0	-
-	-	11 01	C	0	NE	7	C	0	2,3	NE	8	NNE	9	9	2	◉	2	◉	0	-
-	-	8 57	SSW	4	ENE	6	C	0	2,4	SSW	5	E	11	9	3	◉	0	-	0	-
-	-	8 13	C	0	SE	13	C	0	3,7	SE	13	SE	14	8	2	◉	0	-	0	-
-	-	4 03	C	0	C	0	C	0	1,5	WSW	9	WSW	9	8	10	-	5	-	3	-
-	-	8 45	NNW	4	S	14	SSE	6	5,4	S	15	S	20	8	0	-	6	-	2	-
-	-	8 37	C	0	ESE	9	C	0	2,5	ESE	8	ESE	10	8	4	-	4	-	2	-
-	-	11 06	C	0	E	15	ENE	11	7,5	ENE	11	E	15	8	4	◉	2	◉	0	-
-	-	11 08	N	17	NE	19	NNE	15	15,5	NE	14	NNE	22	8	0	◉	0	◉	0	-
-	-	8 30	NNE	14	NE	25	NNE	16	17,1	NNE	15	NE	24	8	6	◉	4	◉	3	-
-	-	11 10	NNE	14	NE	11	NE	16	16,3	NNE	17	NNE	26	8	0	-	4	◉	0	-
-	-	0 48	SW	22	S	26	SSE	13	18,9	SSE	15	S	32	8	7	-	10	-	4	-
-	-	4 55	SE	14	SE	15	ESE	3	8,7	SSE	9	SE	17	8	7	◉	7	-	0	-
-	-	10 42	ENE	12	NE	17	NE	19	11,8	NE	18	NE	20	8	6	◉	5	◉	4	-
1	0 20	1 46	SSW	27	SSW	27	SW	8	20,0	SSW	24	S	28	8	6	◉	7	◉	4	-
-	-	11 12	SSW	9	ENE	9	E	2	4,0	SW	6	E	10	8	4	◉	2	◉	0	-
-	-	11 17	NNE	15	NE	18	NNE	14	12,8	NNE	13	NE	18	9	0	-	2	◉	0	-
-	-	11 14	NNW	7	NE	11	NE	7	7,5	N	10	NE	12	8	3	◉	0	-	2	-
-	-	11 20	N	13	NE	16	NNE	10	11,7	NE	13	NNE	18	8	4	◉	2	◉	2	-
-	-	6 42	WNW	3	NNE	3	SSW	9	7,4	N	16	N	17	6	10	-	0	-	10	-
-	0 00	1 02	SSE	25	ESE	14	C	0	10,2	SSE	14	SSE	25	8	9	-	10	-	2	-
-	-	7 14	ESE	6	NE	13	NE	7	6,4	NE	9	ENE	14	8	5	◉	3	◉	0	-
-	-	9 43	NNE	11	NE	15	NNE	10	8,5	NNE	8	NE	15	9	5	◉	0	-	0	-
-	-	8 20	SSW	2	ENE	11	ESE	3	3,3	ESE	3	ENE	11	8	6	◉	4	◉	3	-
-	-	11 01	C	0	NE	10	NE	10	6,1	NE	9	NE	10	8	5	◉	3	◉	2	-
-	-	11 09	NNE	12	NE	24	NNE	12	17,0	NNE	15	NE	24	8	2	◉	0	-	0	-
-	-	11 39	NNE	15	NE	27	NNE	15	19,1	NNE	15	NE	30	7	1	◉	0	-	0	-
-	0 00	0 01	SW	7	SW	36	SSW	33	18,0	SSW	21	SSW	36	8	10	-	10	-	10	-
2	0 20	9 25	SW	29	SSW	37	WSW	29	27,4	WSW	22	SSW	35	8	6	-	5	◉	2	-
-	-	10 32	SW	9	SE	22	SSE	4	13,0	SE	15	SE	22	8	5	-	7	◉	2	-
-	-	8 59	SSW	3	ESE	18	ESE	2	7,1	ESE	9	ESE	18	8	6	◉	4	◉	2	-
3	0 00	51 16	—	3,2	—	9,2	-	1,4	3,4	NE	7,9	—	-	-	2,4	-	1,4	-	0,6	-
-	0 00	38 34	—	[illegible]	—	10,2	-	3,4	4,1	NNE	11,4	—	-	-	4,0	-	3,8	-	1,9	-
-	0 00	35 31	—	[illegible]	—	21,0	—	12,6	15,1	NNE	15,5	—	-	-	4,0	-	5,0	-	1,4	-
1	0 20	46 11	—	[illegible]	—	18,4	—	10,0	11,2	NE	14,0	—	-	-	3,8	-	3,2	-	1,6	-
-	0 00	3 01	—	[illegible]	—	12,2	—	[illegible]	[illegible]	NE	11,9	—	-	-	6,6	-	2,6	-	2,8	-
-	0 00	41 10	—	[illegible]	—	20,4	—	15,6	12,7	NNE	14,6	—	-	-	4,8	-	3,4	-	3,0	-
-	0 20	44 [illegible]	—	[illegible]	—	21,8	—	[illegible]	[illegible]	SSW	11,9	—	-	-	5,6	-	5,0	-	2,2	-
-	0 40	258 15	—	[illegible]	—	15,2	—	[illegible]	10,2	NNE	12,8	—	-	-	4,5	-	3,5	-	1,8	-
-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	SSW	38	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]

Granizo

f [illegible] km/h; [illegible] 35 km/h; 9 Trovoada [illegible] ovalino 12 Nevoeiro 2 Saraiva ▲ 9

	N	NE	E	S	W	NW	C
[illegible]	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2	1	1
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible] etc.

Dias

5 — B. t.
26 — B. t.
7 [illegible], v. fr. 13-15.
[illegible] B. t. [illegible]; v. fr. 15-25.
[illegible] T. trv., [illegible] m.; v. f. 9-15.
9 B. t.
1 B. t. [illegible]

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas									
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas											
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical	
														Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	
1	N	8	8 28	ENE	25	14 01	NE	24	15 11	ENE	25	14 01	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu. F.
2	NE	12	21 01	NNE	21	10 48	NE	19	15 17	NNE	21	10 48	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu. F.
3	SW	14	7 44	NE	19	14 18	E	20	15 06	E	20	16 06	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu. F.
4	SW	19	5 34	SE	28	13 27	ESE	22	15 42	SE	28	13 27	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu. F.
5	SW	12	7 09	WSW	16	9 35	ESE	15	16 47	WSW	16	9 35	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu. F.
6	SSW	15	3 27	SE	26	14 04	S	35	16 46	S	35	16 46	0	-	—	-	—	-	—	-	
7	SSW	12	4 23	SSE	20	13 32	ESE	22	15 36	ESE	22	15 36	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu. F.
8	NNW	10	8 37	E	27	12 56	SSE	30	15 56	SSE	30	15 56	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu. F.
9	E	23	21 35	NE	37	13 32	NE	40	15 38	NE	40	15 38	0	-	—	-	—	-	—	-	
10	NNE	32	5 16	NNE	42	14 25	NE	43	15 59	NE	43	15 59	6	-	—	-	—	3	Sc.	3	Cu. F.
11	NNE	37	6 11	NE	36	14 27	NE	43	16 10	NE	43	16 10	0	-	—	-	—	-	—	-	
12	SSW	41	8 48	S	55	13 11	S	48	16 32	S	55	13 11	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu. F.
13	SSE	31	8 17	S	34	12 50	SE	25	15 19	S	34	12 50	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu. F.
14	ENE	25	8 37	NE	40	13 30	NE	46	15 55	NE	46	15 55	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu. F.
15	SW	60	4 24	S	51	10 03	SSW	46	16 20	SW	60	4 24	6	-	—	-	—	3	Sc.	3	Cu. F.
16	WSW	20	23 32	NNW	44	12 32	ENE	19	15 32	NNW	44	12 32	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu. F.
17	NNE	27	7 42	NE	42	13 07	NE	40	15 45	NE	42	13 07	0	-	—	-	—	-	—	-	
18	NNE	19	21 03	NE	25	14 12	ENE	27	15 46	ENE	27	15 46	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu. F.
19	NNE	31	0 28	NE	33	14 02	NE	30	15 42	NE	33	14 02	4	1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu. F.
20	N	33	4 04	N	10	14 59	SSW	19	20 47	N	33	4 04	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu. F.
21	SSE	45	7 46	SSE	46	9 02	ESE	24	15 15	SSE	46	9 02	9	-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu. F.
22	ESE	13	8 45	NE	28	13 50	ENE	30	15 18	ENE	30	15 18	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu. F.
23	NE	19	21 12	NE	34	14 23	NE	32	15 45	NE	34	14 23	5	-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu. F.
24	NNE	21	21 19	ENE	23	14 15	NE	20	15 22	ENE	23	14 15	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu. F.
25	SSW	14	4 13	NE	25	13 45	NE	26	19 15	NE	26	19 15	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu. F.
26	NNE	31	4 13	NE	54	14 47	NE	48	15 28	NE	54	14 47	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	
27	NNE	38	21 02	E	62	14 37	NE	51	15 06	E	62	14 37	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu. F.
28	ENE	40	21 42	SSW	54	14 45	SSW	59	19 52	SSW	59	19 52	10	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu. F.
29	SW	48	8 55	SSW	59	14 35	SSW	66	16 02	SSW	66	16 02	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu. F.
30	SSW	47	22 50	SE	40	14 20	SE	34	15 03	SE	40	14 20	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu. F.
31	SSW	13	5 58	ESE	34	12 28	ESE	28	15 25	ESE	34	13 28	6	4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu. F.
Média	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,5	0,2	—	0,0	—	1,2	—	3,2	
Extremo	SW	60	Dia 15 às 4.24	E	62	Dia 27 às 14.37	SSW	66	Dia 29 às 16.02	SSW	66	Dia 29 às 16.02	-	-	—	-	—	-	—	-	

ens e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas											
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc	40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	30:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	25:000	8:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	15:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	-	—	0,9	—	2,1	—	1,8	—	-	—	-	—	0,5	—	1,4	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	

Resumo mensal das observa

φ=19° 51′ S; λ=31° 51′ E; g =9,7863 m/s²; ΔG= + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1020,2	1022,3	1019,1	19,88	25,4	15,5	9,9	37,7	12,9	25 5	26,6	50,5	13,7	14,59	16,3	12,2	85,2	97
2	19,8	21,9	18,5	20,50	25,1	16,0	9,1	38,4	12,1	25,6	26,6	51,3	15,2	15,24	16,0	13,6	86,0	100
3	19,6	21,8	18,0	20,65	26,0	16,7	9,3	38,9	14,2	25,7	26,7	51,3	15,4	15,35	16,6	13,8	85,3	100
4	19,6	21,5	18,4	20,81	24,7	16,5	8,2	38,0	13,5	25,9	26,7	49,6	-	15,72	17,4	14,1	8 ,5	100
5	20,5	22,5	19,3	20,65	25,0	17,0	8,0	37,5	14,5	25,9	26,7	51,0	15,1	15,24	16,7	14,3	84,9	100
6	20,9	22,4	20,1	19,78	25,4	16,6	8,8	37,7	14,0	26,0	26,7	50,8	15,5	14,91	16,4	13,9	87,9	9
7	20,6	22,7	19,4	20,44	25,9	16,6	9,3	38,0	13,9	25,9	26,6	51,1	-	15,61	16 7	14,2	88,3	100
8	19,3	22,0	17,6	20,24	25,9	16,5	9,4	39,4	13,5	26,0	26,6	52,1	15,4	1 ,18	17,3	13,4	86,9	1
9	16,0	19,1	13,2	21,44	28,8	16,4	12,4	36,9	14,6	26,0	26,6	51,9	15,3	16,10	18.0	13,2	85,8	9
10	13,7	15,9	11,8	22,16	27,4	19,0	8,4	39,2	17,7	26,2	26.6	51,0	18,1	17,32	19,0	15,7	88,0	9
11	11,6	14,1	09,3	22,99	31,8	18,5	13,3	42,4	16,4	26,4	26,6	54,8	17,4	16,62	18,7	13,6	81,2	9
12	12,4	17,0	09,6	21,34	32,5	16,5	16,0	41.6	13,5	26,5	26,7	53,7	14,3	15,68	18,6	12,5	74,8	8
13	19.2	20,9	17,1	22,75	26,4	20,0	6,4	37,8	20,6	26,8	26 6	55.1	21,7	17,67	18.5	16,3	86.2	9
14	17 7	20,7	15,6	21,88	26,9	19,1	7 8	37,5	18,4	26,2	26,7	50,4	18,8	17,12	18,9	15,6	88,5	1
15	16,4	21,3	13,9	21,96	25,6	17,9	7,7	36,2	16,8	26,0	26.7	48.3	17,1	15,39	16,6	13,5	79,5	9
16	21,3	23,4	20,0	21,13	25,0	15,9	9,1	37.0	19,5	26,2	26,7	50,7	19,6	14,30	15,8	12,1	77,0	9
17	18,6	21.1	16,2	20,42	27,0	15,1	11,9	40,9	13,3	26,3	26,7	52,2	13,9	14,02	15,4	12,1	83,2	9
18	16,8	18,7	15,2	20,92	27,3	15,5	11,8	39,9	13,6	26,2	2 ,7	52,7	14,5	15,50	17.5	12,6	85,0	9
19	15.4	18,0	13,2	21,90	27,5	17,1	10,4	37.3	15,5	26,3	26,7	50,8	16,2	16,46	17.9	14,9	85,6	1
20	15,0	16,5	13,6	22,26	27,3	19,0	8,3	40,9	15,2	26,7	26,7	51,6	16,4	16,79	18,0	15,8	85,2	1
21	19,3	21,5	16,3	21,99	26,8	17,2	9,6	37,9	15,0	26,7	26,7	51.4	15,9	16,07	18,3	13,9	83,8	1
22	19,4	21,5	18,2	21,19	26,5	16,7	9.8	40,5	14,0	26,8	25,7	52,9	15,5	15,5	17.5	13,7	83,8	9
23	18,3	20,6	16,5	20,72	26,5	15,9	10,6	39,5	13,4	26.6	26,7	54,0	14,3	15.11	16,7	13,4	84,3	9
24	17,5	19,3	15,9	20,89	26,2	16,1	10,1	39,9	13,5	26,5	26,7	51,9	-	14,63	16,3	13,2	81,0	9
25	16,9	19,4	15,1	20,68	26,5	16,0	10,5	40,3	13.3	26,5	26,7	51,6	14,4	13,91	15.4	13,0	78,5	9
26	14,2	16,9	11,9	22,54	31,0	16,1	14,9	42,4	14,0	26,5	26.7	54,6	15,0	16,08	18,2	12,5	81.1	9
27	10,8	13,3	07,9	24,30	34,1	19,0	15,1	44.0	17,1	26,9	26,8	55,9	18 0	15,20	16,7	12,3	70,5	9
28	10,4	15,8	07,0	23,80	31,8	19,2	12.6	41.9	18,0	27,1	26.8	53,8	18,4	16,14	18,4	12,1	75.1	9
29	19,5	22,0	16,1	20,97	22,7	19,0	3.7	30,9	19,5	27,3	26,8	42,8	19,7	12,38	13,8	11,3	67,5	9
30	21,6	23,8	20,5	20,96	22,6	18,8	3,8	32,9	17,0	26,1	26,8	46,9	17,1	11,86	13,5	9,7	64,2	9
31	20,0	21,7	18,1	21,10	25,8	18,1	7,7	35,2	16,4	26,1	26,8	48,1	7,0	13,66	14,9	12,5	74,7	9
Médias e totais — 1.ª pêntada	1020,1	1022,1	1018,7	20,29	25,20	16,20	9,00	37,46	13,20	25,48	26,58	50,94	14,72	14,75	16,14	13,24	84,0	97
2.ª pêntada	20,2	22,2	19,0	20,38	25,38	16,64	8 74	38,12	15,88	25,94	26,64	50,92	15,73	15,3	16.90	13,98	86,9	99
3.ª pêntada	14.6	17.4	12,2	22,54	29,38	18,08	11,30	39,58	16.56	26,38	26,62	53,30	17,36	16,68	18,56	14,26	8 ,2	95
4.ª pêntada	18 2	21 0	16,2	21,26	26,36	16,70	9,66	38,3	16,32	26,18	26,70	0,86	16,78	15,27	16.84	13,18	82,0	9
5.ª pêntada	17,5	19.6	15,6	21,61	26,92	17,18	9,74	39,22	14,62	26,62	26,70	52,14	15,66	15,99	17 68	14,34	84,3	9
6.ª pêntada	14,0	16,9	11,6	22,44	29,92	17,28	12,64	41,70	15,18	26,70	26,74	53,56	16,45	15,19	17,08	12,62	77,2	96
7.ª pêntada	20,4	22,5	18,5	20,83	23,98	18,06	5,92	34,30	16,94	26,14	26 82	47,64	17,38	13,44	14.74	11.96	74,0	87
Mês	17,5	20,0	15 6	21,46	27,01	17,21	9,08	38,66	15,32	26,30	26,69	51,44	16,39	15,33	16,98	13,79	81,7	96
Extremas	-	1023,8	1007,0	-	34,1	15,1	19,0	44,0	12,1	-	-	55,9	13,7	-	19,0	9,7	-	1

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P}$ = 1017,7	Min < 0°: 0; Max > 25°: 26; Min > 20°: 0	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 2; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$: 14	R $\leqslant$ 0,1 mm: 3; R $\leq$ 1 mm: 2; R >

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.; ≡' madr. e m
3 — B. t.; ≡° madr.
4 — B. t.; ⌓¹.
5 — B. t.; ⌓°.
6 — B. t.; ⌓¹.
7 — B. t.; ≡' madr. e m.
8 — B. t.; ≡' madr. e m.

Dias

9 — B. t.; = m.
10 — B. t.
11 — T. qt.; ⌓¹.
12 — T. qt.; = m.; v. fr. 20.
13 — B. t.; ●' m.
14 — B. t.; ≡' madr.
15 — B. t.; ∞ m. e td.; ⌓¹; v. fr. 18.
16 — B. t.

...teorológicas na Estação da Beira

$H_s = 7{,}0$ m; $H_b = 8{,}4$ m; $h_t = 1{,}5$ m; $h_a = 15{,}0$ m; $h_d = 15{,}0$ m; $h_r = 1{,}0$ m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade (mm)	Precipitação R (mm) Duração (h. m.)	Insolação (h. m.)	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	9 h. Velocidade f	15 h. Direcção d	15 h. Velocidade f	21 h. Direcção d	21 h. Velocidade f	Predominante Direcção d	Predominante Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Mais forte Velocidade f	Visibilidade — V (0-9) 15 h.	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
...m)																				
32	-	-	11 14	WSW	8	SE	15	ESE	2	6,1	SE	12	SE	15	8	1	⊙	1	⊙	0	-
...	-	-	8 31	C	0	SE	12	ESE	13	7,1	ESE	12	SE	15	8	7	( )	1	⊙	0	-
...	-	-	9 24	WNW	8	SE	15	E	8	7,4	WNW	8	SE	15	8	1	⊙	1	⊙	0	-
...	-	-	9 12	WSW	3	SE	13	ESE	13	7,2	ESE	10	SSE	14	8	4	⊙	1	⊙	0	-
...	-	-	9 22	SW	6	SE	10	C	0	6,0	WSW	7	SSE	15	8	6	⊙	1	⊙	0	-
...	-	-	9 00	W	6	SE	6	C	0	3,3	W	4	WNW	9	8	1	⊙	0	-	0	-
...	-	-	4 44	WSW	6	SE	11	ESE	10	6,1	ESE	10	SE	13	8	10	≡	4	⊙	0	-
...	-	-	6 32	NNW	10	ESE	20	ENE	6	9,5	E	14	ESE	21	8	10	≡	5	⊙	0	-
...	-	-	9 01	NW	10	ESE	15	ENE	10	11,3	NW	9	E	18	7	8		1	⊙	0	-
...	-	-	8 50	N	8	ESE	19	ENE	8	12,0	NNE	11	ESE	22	8	1	⊙	0	-	0	-
...	-	-	8 37	NE	14	ESE	17	ENE	9	10,1	ENE	10	E	19	7	1	⊙	0	-	0	-
...	6,7	1 20	9 34	NNW	11	SE	23	SSE	28	16,9	SSE	12	SSE	32	7	0	-	0	-	5	-
...	-	-	1 43	S	22	S	18	SE	12	17,6	S	22	S	35	8	10	●	8	-	1	-
...	-	-	5 30	NW	11	ESE	21	ENE	14	11,0	WNW	7	ESE	25	8	10	-	1	⊙	0	-
...	-	-	7 36	NNE	20	SE	21	SSE	28	20,1	SSE	26	SSE	30	7	3	⊙	0	∞	10 cl.	-
...	-	-	9 16	S	15	SE	19	E	8	14,8	S	16	SSE	24	8	7	⊙	1	⊙	0	-
...	-	-	11 17	NW	14	ESE	19	NE	9	10,8	NW	9	E	21	8	0		0	-	0	-
...	-	-	8 09	NNE	10	ESE	20	E	10	11,0	E	14	ESE	21	8	10	-	0	-	0	-
...	-	-	8 50	NNE	18	SE	20	ENE	8	10,9	NNE	8	ESE	22	8	3	⊙	0	-	0	-
...	-	-	9 05	NE	9	ESE	25	ESE	15	14,1	ESE	17	ESE	25	8	1	⊙	0	-	0	-
...	-	-	8 20	S	16	SE	17	E	7	10,6	SE	14	SE	18	7	6	⊙	1	⊙	0	-
...	-	-	7 35	WSW	10	SE	20	E	11	10,4	ESE	18	ESE	22	8	9	-	2	⊙	0	-
...	-	-	7 01	NW	10	ESE	18	E	10	9,2	E	11	ESE	20	8	10	-	0	-	0	-
...	-	-	7 20	NNW	6	SE	22	ESE	15	10,4	ESE	18	SE	24	8	7	-	0	-	0	-
...	-	-	10 26	NW	14	SE	22	E	8	10,4	E	12	ESE	23	8	1	⊙	2	⊙	0	-
...	-	-	9 07	NNE	13	ESE	33	ENE	18	18,0	NE	18	E	35	7	2	⊙	1	⊙	0	-
...	-	-	11 36	NE	22	E	31	ENE	21	20,4	NE	19	E	31	7	0	-	0	∞	0	-
...	-	-	11 37	NE	21	SE	21	SW	24	18,8	ENE	16	SW	27	7	0	-	0	∞	0	-
...	3	0 50	0 00	SW	26	SSW	19	WSW	4	23,1	SW	25	SW	31	8	10 cj.	-	10 cl.	-	10	-
...	-	-	0 00	SW	20	S	21	SE	13	20,5	S	25	S	34	8	10 cl	-	9	-	10	-
...	8,8	1 55	3 33	SW	15	SE	22	E	21	15,5	ESE	19	ESE	23	8	4	-	8	-	10 cl.	-
1.	,0	0 00	44 40	—	4,2	—	11,8	—	8,2	6,8	—	-	—	-	-	4,4	-	0,8	-	0,0	-
...	,0	0 00	38 38	—	6,2	—	12,0	—	5,8	6,4	—	-	—	-	-	6,2	-	2,2	-	0,0	-
...	,7	1 20	37 45	—	13,0	—	18,4	—	13,4	13,6	—	-	—	-	-	3,0	-	1,8	-	1,2	-
...	,0	0 00	41 48	—	14,0	—	20,0	—	13,8	13,5	—	-	—	-	-	6 0	-	0,4	-	2,0	-
...	,...	0 00	40 41	—	12,6	—	20 0	—	10,2	11,0	—		—	-	-	5,8	-	0,6	-	0,0	-
...	,0	0 00	50 06	—	15 2	—	25,8	—	17,2	1[illegible],6	—		—	-	-	2,0	-	0,6		0,0	-
...	3,6	4 40	17 55	—	16,4	—	20,8	—	13,6	17,2	—	-	—	-	-	7,2	-	7,6		6,4	-
...	15,8	4 05	241 52	—	12,3	—	18,9	—	11,7	12,2	ESE	15,0	—	-	-	4,9	-	1,9	-	1,5	-
...	8,8	-	-	—	-	—	-	—	-		—	-	E	35	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 0; f ≤ 55 km/h: 0

Trovoada ⛈ 1 | Orvalho ⛆ 14 | Nevoeiro ≡ 6 | Granizo ⛆ . Saraiva ▲ 0

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ência	5	11	21	28	7	7	5	6	3
... média	12,4	13,3	13,7	17,5	19,8	14,8	6,4	11,7	-

...s etc.

...
- ... B. t.; ⛆•.
- ... B. t.; ⛆•; ≡ m.
- ... B. t.; ⛆¹.
- ... B. t.
- ... B. t.; ⛆¹.
- ... B. t.; ⛆¹.
- ... B. t; ⛆¹.
- ... B. t.; ≡¹ madr. e m.; ⛆¹.

Dias

- 25 — B. t.; ⛆•.
- 26 — T. qt.; ≡ m.; ⛆¹; v. fr. 14-17.
- 27 — T. qt.; ∞ m. e td.; v. fr. 15.
- 28 — T. qt.; ∞ m. e td.
- 29 — B. t.; ● n.; v. fr. 5-6.
- 30 — B. t.; v. fr. 1-4.
- 31 — B. t.; ☾ • e ☾¹ n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas									
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical	
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	
1	WSW	16	8 12	SE	24	14 25	SE	23	15 21	SE	24	14 25	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fs
2	WSW	10	3 15	SE	22	14 55	SE	24	16 05	SE	24	16 05	7	-	—	-	—	7	St, Fs.	-	
3	ESE	21	21 05	SE	25	14 52	SE	22	16 01	SE	25	14 52	1	-	—	-	—	1	St, Fs.	0	Cu, Fs
4	E	18	21 31	SE	21	15 00	SE	22	15 20	SE	22	15 20	4	-	—	1	Ac.	2	Sc, St.	1	Cu.
5	WSW	12	7 15	SSE	22	13 19	SE	20	15 27	SSE	22	13 19	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fs
6	WNW	15	7 35	SE	16	13 32	SE	15	15 35	SE	16	13 32	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	
7	SW	20	7 15	SE	18	14 43	SE	23	16 19	SE	23	16 19	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	
8	NNW	17	8 56	ESE	27	14 56	E	29	16 35	E	29	16 35	10	-	—	-	—	10	St.	-	
9	NNW	19	16 40	ESE	26	14 55	E	30	15 20	E	30	15 20	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fs
10	NNE	27	2 19	ESE	29	14 55	ESE	31	16 28	ESE	31	16 28	1	-	—	-	—	1	St.	-	
11	NNW	22	1 20	E	26	14 56	E	28	15 37	E	28	15 37	1	-	—	-	—	1	Fs	-	
12	N	28	2 43	SSE	45	14 05	SSE	52	20 32	SSE	52	20 32	0	-	—	-	—	-	—	-	
13	S	53	0 43	S	40	10 06	SSE	32	15 54	S	53	0 43	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fs
14	NW	17	8 44	ESE	32	14 32	E	40	15 50	E	40	15 50	10	-	—	-	—	-	—	10	St.
15	NNE	31	8 15	SE	37	12 19	SSE	51	19 54	SSE	51	19 54	3	-	—	-	—	3	St, Fs	-	
16	SSE	42	21 17	SE	26	14 35	ESE	25	16 25	SSE	43	0 50	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fs
17	NW	18	8 15	E	29	14 53	E	30	16 38	E	30	16 38	0	-	—	-	—	-	—	-	
18	N	29	22 27	ESE	28	14 50	ESE	31	15 28	ESE	31	15 28	10	-	—	-	—	6	Sc, St.	4	Cu.
19	NNE	28	8 49	SE	29	14 25	ESE	34	16 36	ESE	34	16 36	3	-	—	-	—	-	—	3	Fs.
20	NNE	26	2 55	ESE	35	14 50	ESE	36	16 26	ESE	36	16 26	1	-	—	-	—	-	—	1	Fs.
21	S	33	7 52	SE	29	14 58	ESE	27	15 54	S	33	7 52	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fs
22	W	20	7 28	SE	30	13 59	ESE	31	15 55	ESE	31	15 55	9	-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fs
23	ENE	18	22 05	ESE	27	14 47	ESE	29	16 00	ESE	29	16 00	10cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	-	
24	E	14	21 41	SE	32	14 58	SE	33	15 50	SE	33	15 50	7	-	—	-	—	7	Sc, St.	-	
25	ESE	24	21 18	SE	33	14 51	ESE	35	15 38	ESE	35	15 38	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fs
26	NNE	22	8 13	ESE	50	14 54	ESE	52	15 08	ESE	52	15 08	2	-	—	-	—	2	Fs	-	
27	NE	34	7 25	E	52	14 06	E	45	15 06	E	52	14 06	0	-	—	-	—	-	—	-	
28	ENE	34	21 25	NNE	41	9 50	SW	49	20 57	SW	52	21 25	0	-	—	-	—	-	—	-	
29	SW	54	5 50	SW	44	9 11	S	32	15 02	SW	54	5 50	10cl.	-	—	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fs
30	S	59	0 50	SW	36	9 22	S	30	15 04	S	59	0 50	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu, Fs
31	SE	25	23 08	SE	32	12 59	ESE	34	15 53	ESE	35	23 15	4	-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fs
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,9	0,0	—	0,3	—	2,5	—	2,1	—
Extremas	S	59	Dia 30 às 0 50	E	52	Dia 27 às 14 06	ESE	52	Dia 26 às 15 08	S	59	Dia 30 às 0 50	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ns e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens

Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Visibilidade horizontal — Metros		
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
							15 horas										**21 horas**	
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	4:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.	15:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	20:000	-
—	-	—	-	—	0	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	3	Ac.	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.	800	20:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	600	20:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	15:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	15: 00	-
—	-	—	-	—	-	—	5	-	—	-	—	5	St.	-	—	10:000	15:000	-
—	5	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	5:000	20:000	-
—	-	—	-	—	1	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	20:000	-
—	-	—	-	—	-	—	10cl.	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	10:000	10:000	-
—	-	—	-	—	1	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	20:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	15:000	-
—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	20 000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	3 : 00	-
Ci.	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	15:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	15:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	15:000	-
—	6	Ac, As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	5	Ac, As.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
Ci.	3	Ac.	3	Sc.	2	Cu.	10	-	—	6	As, Ac.	4	Sc.	-	—	20:000	30:000	-
—	4	Ac.	3	Sc.	1	Cu.	10cl.	-	—	-	—	2	Sc.	8	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
—	0,7	—	0,3	—	0,7	—	1,5	-	—	0,3	—	0,6	—	0,6	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-

Resumo mensal das obser

$\varphi = 16^{0}\ 11'$ S; $\lambda = 33^{0}\ 35'$ E; $g = 9{,}7839$ m/s^2; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1003.5	1006,3	1001,3	21,60	29,3	14,4	14,9	44,4	10,3	23,7	29,5	55,5	12,3	10.24	12,8	8,3	56,0	86
2	02.6	05,9	00,0	22,05	29,2	13,4	15 9	40,3	10,2	23,5	29,4	55,7	12,1	10,04	13,0	8,7	52,4	76
3	02.4	05,1	00,1	23,32	29,5	15,8	13,7	43,0	12,5	23,7	29,4	55,0	14,4	11,38	13,4	9,9	55,2	82
4	02,1	04,6	999,8	24,66	31,7	20,0	11,7	46,5	16.5	24,0	29,4	62,5	14,3	12,00	13 3	10,4	53,4	71
5	03,2	05,6	1001.5	2 ,80	28,0	21.5	6,5	41,6	18,5	24 8	29,4	56,4	19,4	12,62	14,1	10,2	58,3	76
6	03,9	06,9	01,3	2 ,41	2 5	15,6	13,9	44,8	12,5	24,5	29,3	56,5	13,6	10,73	13,5	8,7	52,8	81
7	04,0	07,4	01,5	22,63	29,0	16,0	13,0	43,0	12,0	24,8	29,3	56,0	14,2	10,62	12,5	8,3	54,2	83
8	02,8	05,9	0 ,3	22,94	30,5	15,0	15.5	46,0	10,5	25,0	29,3	56,5	13,3	9,79	12,7	6,0	50,7	81
9	00,3	03,7	997,5	2 ,45	32,4	16,4	16,0	47,7	12,3	25,0	29,2	54,5	14,3	10,25	13,1	7,0	50,1	69
10	998,1	01,2	95,4	24,14	33,9	15,6	18,3	49,0	12,0	25,0	29,2	61,8	14,6	10,18	12,2	7,8	48,8	80
11	96,7	999.8	94,0	24,91	35,0	15,8	19,2	50,0	11,0	25,4	29,2	61,6	14,0	10,26	11,9	7,7	47,0	72
12	96,5	99.6	93,6	25,91	36,7	14,9	21,8	51,6	10,5	25,5	29,1	62,5	14,0	10,53	12,3	8,0	46,0	73
13	1000,8	1003,2	97,4	25.90	32,2	20,0	12,2	43,0	13,5	26,2	29,0	57,6	17.8	12,16	14.9	8,9	49.8	73
14	01,5	05,2	98,4	24,94	30,8	20,6	10,2	48,2	13,5	26,2	29,0	57,3	16,6	1 ,62	15,0	9,2	56,1	72
15	998,9	02,4	95,2	26,28	35,8	15,6	20,2	53,3	11,5	26,5	29,2	62,0	13,2	11,38	14,8	7,6	49,9	83
16	1003.7	06,5	1001,7	25,07	29,8	22,4	7,4	44,6	19,4	27,3	29,0	58,6	21,0	13.36	14.7	12,3	56,8	71
17	02 6	05,8	999,3	24,47	32,5	18,3	14,2	52,2	14,5	27,0	29,2	61,0	16,6	12.76	14,3	10,6	57,5	78
18	00,	02,8	97,	24,78	34,0	14,5	19,5	54,6	10,0	27,2	29,0	62,0	13,0	10,77	13,5	9,2	49,8	82
19	999,0	02,4	9 ,8	25,41	35,5	15,5	21,0	56,2	9,8	27,5	29,0	60,0	12,4	11,64	14,3	8,9	51,0	77
20	97,8	00,9	94,3	26,70	37,0	15,6	21,9	57,1	10,6	27,6	29,0	62,8	14,4	10,13	13,1	7,0	43,3	74
21	1000.9	03.1	98,0	25,73	32,4	17,	14,	48,3	9,5	28,0	29,	58,3	12,0	10.69	12,1	8.4	45,3	73
22	02 6	05,6	1000,0	24,60	30,8	18,5	12,3	2,4	11,6	27,8	29,0	59,5	14 5	11,02	13,0	8,2	50.0	77
23	01.4	04,8	998 2	24,9	3,3	17,4	15,9	56,3	10,0	28,0	29,0	61,0	16,0	11,36	14,0	9,1	50 8	80
24	999.9	02.8	97,1	25,55	34,0	17,0	17,0	56,0	9 6	28,1	29,0	63,0	16,4	10,43	13.4	7,4	47.0	73
25	99.6	03,4	96,8	25,36	32,5	18,8	13,7	53,8	14,0	28,5	29.1	61,0	17.5	11,64	13,6	9,4	50,3	76
26	97,7	0 ,2	94,9	26,52	34,2	19,0	15,2	67,0	12,2	28.5	29,0	61.6	15.8	11,17	13,9	7,8	45,8	69
27	95.7	999,2	92,9	26,80	37,3	16,8	20,5	56,2	9,0	28.8	29,1	64,0	14,0	1 ,78	13.0	9,0	44.7	72
28	95,8	97,7	0,3	27.13	38,6	1 ,6	23,0	57,0	10,0	28.8	29,3	65,2	14,6	9,91	12.5	5,8	39,0	69
29	1001,3	1004.3	94,5	23,25	26,9	15,6	11,3	38,0	14,0	29,0	29,	48,0	16.3	12,37	13,6	8,3	58.4	80
30	04,7	02.3	1003.5	21,14	22,7	20,2	2,5	30,0	17,8	28,0	29,	33.8	18.8	10.68	12,0	10,0	56 9	69
31	03,0	06,0	999 9	23,11	28,3	19,8	8,5	50,6	16,0	27,3	29,2	59,0	18.5	12,02	13,2	10,6	57,6	69
Médias e totais — 1.ª pêntada	1003,3	1006,1	1001,0	21,81	28,98	14,70	14,28	42,76	13,84	23,68	29,46	55,80	12,88	10,55	12,98	8,86	56.3	81
2.ª pêntada	03,2	06,1	00,9	2 ,49	29,74	17,62	12.12	44,38	14.00	24,62	29,34	57.58	15, 6	11,15	13,22	8,72	53,9	77
3.ª pêntada	998,5	01,5	995,6	24,86	34,04	16,54	17.50	48,26	11.86	25. 2	29,14	60,40	14.94	10.68	12,68	7,88	48,3	73
4.ª pêntada	1001 3	04,5	8,4	25,11	32.58	18.28	14.30	50,58	13,78	26,84	29,08	60,8	16,08	12,18	14,46	9,78	54,0	79
5.ª pêntada	00,3	03,4	97,3	25, 9	33,90	16.70	17.2	54,06	10,30	27,78	29,	60,32	13,6	10.98	13,30	8,32	48.1	77
6.ª pêntada	997,3	00,9	94,4	26,27	35,20	17,44	17,88	56,00	10,98	28,54	29,10	62,96	15.54	10,79	13,28	7,88	45,4	72
7.ª pêntada	100 ,3	06,1	99,9	27 5	27,18	18,30	8.88	44.62	14.76	27,86	29.26	51,36	17,10	11,69	13,24	9,68	58,1	77
Mês	00,7	0 ,8	97,8	24,54	32,06	17,16	14,90	44,80	12,43	26,49	29,17	58,52	15,27	11,15	13,21	8,67	51,1	77
Extremas	-	1007,4	990,3	-	38.6	13,4	25,2	57,1	9,0	-	-	65.2	12,0	-	15.0	5.8	-	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 1.000,8	Min < 0: 0; Max > 25°: 31; Min > 20°: 4	$\overline{N} \geq 8{,}0$: 15; $N \leq$	R ≥ 0,1 mm: 0; R ≥ 1 mm: 0; R ≥

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.
3 — B. t.
4 — T. qt.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — T. qt.

Dias

9 — T. qt.
10 — T. qt.
11 — T. m. qt.
12 — T. m. qt.
13 — T. qt.
14 — T. qt.
15 — T. m. qt.
16 — B. t.; * m.

prológicas na Estação de Tete

H_s = 138,9 m; H_b = 139,7 m; h_t = 1,15 m; h_a = 13,5 m; h_d = 13,5 m; h_r = 1,05 m.

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia f	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
-	-	10 10	E	3	SSE	12	SE	3	4,8	SE	7	**SE**	13	8	2	-	2	-	0	-
-	-	8 32	E	3	SE	13	ESE	3	5,7	SE	10	SSE	14	8	8	-	3	-	4	-
-	-	8 39	ESE	9	SE	12	SE	3	5 4	SE	6	SE	12	8	4	-	4	-	4	-
-	-	2 24	SE	9	SE	12	**E**	3	5,8	SE	6	SE	14	8	8	-	8	-	6	-
-	-	2 17	SE	10	SSE	8	SE	2	7,5	SE	8	SE	14	8	10	-	6	-	4	-
-	-	10 00	SE	7	ESE	11	SE	2	6,4	SE	7	SE	15	8	2	-	2	-	0	-
-	-	8 11	SE	4	SE	16	SE	3	7,3	SE	8	SE	16	8	6	-	4	-	0	-
-	-	10 00	E	2	SE	5	ESE	3	3,8	SE	6	SE	10	8	2	-	5	-	0	-
-	-	8 30	ENE	3	ENE	2	C	0	1,5	E	2	ESE	3	7	3	-	3	-	0	-
-	-	10 00	C	0	NW	2	C	0	0,7	ENE	2	ENE	3	7	4	-	5	-	2	-
-	-	9 20	C	0	SW	3	C	0	0,8	ENE	2	SSW	5	7	0	-	0	-	0	-
-	-	8 00	C	0	ENE	3	ESE	2	1,2	ESE	2	S	3	8	0	-	0	-	0	-
-	-	8 50	ESE	13	SE	15	SE	11	10,5	SE	12	SE	16	7	7	-	6	-	4	-
-	-	10 00	SE	7	SE	4	SE	3	5,0	SE	6	SE	12	8	6	-	2	-	0	-
-	-	9 16	C	0	SSW	2	ESE	8	4,0	SE	14	ESE	22	8	0	-	0	-	0	-
0 0	0 00	3 21	SE	11	SE	11	SE	2	10,2	SE	11	SE	22	8	10cl.	-	6	-	0	-
-	-	1 10	ESE	3	ENE	3	SE	2	2,1	SE	2	E	5	8	5	-	2	-	0	-
-	-	2 31	ENE	2	E	2	SE	3	2,3	SE	4	SE	8	8	0	-	0	-	0	-
-	-	10 00	E	2	SE	2	C	0	1,2	E	3	E	5	8	0	-	0	-	0	-
-	-	10 00	N	2	NE	2	SE	4	2,2	SE	4	ESE	7	8	0	-	0	-	0	-
-	-	10 00	**SE**	16	SE	20	SE	5	9,9	SE	13	SE	20	7	0	-	1	-	0	-
-	-	8 20	SE	5	SSE	7	SE	6	6,5	SE	6	ESE	15	8	7	-	0	-	0	-
-	-	9 00	E	3	SE	3	SSE	2	3,3	SE	6	SE	12	7	3	-	0	-	0	-
-	-	10 00	E	3	SSE	3	ESE	4	2 8	E	3	SE	9	8	0	-	0	-	0	-
-	-	10 00	SE	12	SSE	3	ESE	2	4,2	SSE	5	SE	12	7	5	-	2	-	0	-
-	-	9 00	SE	6	SE	4	SE	2	2,8	SE	3	E	7	7	0	-	0	-	0	-
-	-	10 00	C	0	NE	2	**SE**	3	1,4	SE	2	SE	3	7	0	-	0	-	0	-
-	-	10 00	ESE	2	ESE	3	C	0	1,5	ESE	2	SSE	11	7	0	-	0	-	0	-
-	-	0 00	SE	18	SE	17	SE	15	15,5	SE	16	**SE**	21	7	10	-	10	-	10	-
-	-	0 00	SE	11	ESE	9	E	4	9,3	SE	13	SE	18	8	10	-	10	-	10	-
-	-	3 34	SE	6	SSE	11	ESE	8	8,3	SE	12	SE	17	9	10	-	8	-	0	-
,0	0 00	44 01	—	4,2	—	11,4	—	2,2	4,8	SE	7,7	—	-	-	5,6	-	4,4	-	1,6	-
,0	0 00	32 52	—	6,4	—	10,4	—	2,6	6,2	SE	7,3	—	-	-	5,6	-	5,0	-	2,0	-
,0	0 00	44 20	—	3,2	—	5,0	—	2,6	2.9	SE	9,8	—	-	-	2.8	-	2,8	-	1.6	-
,0	0 00	36 18	—	4,6	—	4 4	—	3,6	4.7	SE	7,2	—	-	-	4,2	-	2,0	-	0,0	-
,0	0 00	47 2	—	5,3	—	6,8	—	3,4	4,6	SE	8,4	—	-	-	,0	-	3,2		0,0	-
,0	0 00	49 00	—	4,6	—	3,0	—	2,2	2,5	SE	4,2	—	-	-	1,0	-	0,4		0,0	-
,0	0 00	18 06	—	10,2	—	12,6	—	8,4	9,6	SE	13,1	-	-	-	,6	-	7,6	-	5,2	-
,0	0 00	240 45	—	5,5	—	7,2	—	3 5	5,0	SE	8,3	—	-	-	3,9	-	2,9	-	1,4	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	ESE	22	-	-	-	-	-	-	-

Vento									Trovoada ⛈ 0	Orvalho ⩚ 0	Nevoeiro ≡ 0	Granizo ◿ Saraiva ▲ 0
f ≦ 36 km h: 0; f ≦ 55 km/h: 0												
ão	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C				
ncia	1	4	20	52	4	1	0	1	10			
média	2,0	2,2	4,4	7,0	6,0	3,0	-	2,0	-			

mpo, etc.

Dias

- — T. qt.
- — T. qt.
- — T. qt.
- — T. m. qt.
- — T. m. qt.
- — T. qt.
- — T. qt.
- — T. qt.

Dias

25 — T. qt.
26 — T. qt.
27 — T. m. qt.
28 — T. m. qt.
29 — B. t.
30 — B. t.
31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, obser

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da raiada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da raiada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da raiada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da raiada mais forte	No dia — Força máxima da raiada mais forte	No dia — Hora de grande raiada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Desenvolvimento vert. — Quantidade
1	E	8	8 46	SSE	24	14 17	SSE	24	16 04	SSE	24	16 04	2	-	—	-	—	-	—	2
2	SSE	15	8 58	SSE	26	12 04	SE	23	15 51	SSE	26	12 04	8	-	—	-	—	3	Sc.	5
3	SE	20	1 49	SE	23	14 08	SSE	23	15 05	SSE	23	15 05	4	-	—	-	—	-	—	4
4	SE	20	8 33	SE	25	14 14	SE	24	15 02	SE	25	14 14	8	-	—	7	Ac.	-	—	1
5	SE	22	3 33	SE	26	10 57	SE	23	15 36	SE	26	10 57	10	-	—	5	As, Ac.	2	Sc.	3
6	SE	17	8 26	SE	26	13 28	ESE	27	16 13	ESE	27	16 13	2	-	—	-	—	-	—	2
7	SE	25	23 13	SE	27	14 46	SE	27	15 33	SE	27	14 46	6	-	—	-	—	2	Sc.	4
8	ESE	10	2 02	SE	18	14 57	SE	21	15 48	SE	21	15 48	2	-	—	-	—	-	—	2
9	SE	9	8 58	ESE	10	9 05	WNW	3	15 38	ESE	10	9 05	3	-	—	3	Ac.	-	—	-
10	C	0	-	E	6	9 54	NNW	4	15 51	E	6	9 54	4	1	Ci.	-	—	-	—	3
11	WNW	3	1 18	S	12	14 56	SSW	15	15 12	SSW	15	15 12	0	-	—	-	—	-	—	-
12	C	0	-	NNE	9	14 09	SE	11	20 16	SE	11	20 16	0	-	—	-	—	-	—	-
13	SE	29	5 07	SSE	30	14 22	ESE	36	16 07	ESE	36	16 07	7	-	—	-	—	-	—	7
14	SE	29	21 59	SE	19	9 03	SE	14	15 52	SE	24	0 02	6	-	—	-	—	-	—	6
15	NE	12	21 17	SSE	8	14 35	ESE	20	20 58	SE	48	23 34	0	-	—	-	—	-	—	-
16	SE	48	23 34	SE	24	14 12	SE	20	15 51	SE	46	0 12	10cl	-	—	-	—	3	Sc.	7
17	SE	9	8 17	SSW	13	13 35	SE	6	19 18	SSW	13	13 35	5	-	—	-	—	-	—	5
18	ENE	2	8 47	SSE	14	13 08	SE	18	17 42	SE	18	17 42	0	-	—	-	—	-	—	-
19	E	6	8 53	S	15	13 47	SSE	7	18 44	S	15	13 47	0	-	—	-	—	-	—	-
20	NNE	3	8 44	S	9	13 47	ESE	17	18 21	ESE	17	18 21	0	-	—	-	—	-	—	-
21	SE	27	7 27	SE	38	14 30	SE	38	15 03	SE	38	14 30	0	-	—	-	—	-	—	-
22	SE	34	23 13	ESE	20	11 01	ESE	20	17 03	SE	30	0 23	7	-	—	-	—	-	—	7
23	ESE	15	21 04	ESE	14	14 48	SE	21	17 28	SE	21	17 28	3	-	—	-	—	-	—	3
24	E	9	8 50	SSE	12	14 18	SE	21	17 56	SE	21	17 56	0	-	—	-	—	-	—	-
25	SE	22	8 49	SE	17	9 28	SE	16	16 45	SE	22	8 49	5	-	—	-	—	-	—	5
26	ESE	18	8 51	E	14	9 47	ESE	11	17 17	ESE	18	8 51	0	-	—	-	—	-	—	-
27	SE	10	0 09	NE	8	14 27	SE	14	20 27	SE	14	20 27	0	-	—	-	—	-	—	-
28	ENE	7	21 32	E	8	13 39	E	7	15 12	SSE	38	23 27	0	-	—	-	—	-	—	-
29	SE	40	7 26	SE	33	11 34	SE	32	18 17	SE	40	7 26	10	-	—	-	—	8	Sc.	2
30	SE	28	1 07	SE	31	11 44	ESE	20	15 51	SE	34	11 44	10	-	—	-	—	8	Sc.	2
31	ESE	16	7 51	SE	27	14 22	SE	28	16 17	SE	28	16 17	10	-	—	-	—	10	Sc.	-
Médias	—	-	-	--	-	-	—	-	-	—	-	-	3,9	0.0	—	0,5	—	1,2	—	2,2
Extremas	SE	48	Dia 15 às 23.34	SE	38	Dia 21 às 14.30	SE	38	Dia 21 às 15.03	SE	48	Dia 15 às 23.34	-	-	—	-	—	-	—	-

nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																	Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas											
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30 000	40 000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fe.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fe.	20 000	40 000	-
1	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fe.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fe.	40 000	40 000	-
-	—	3	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fe.	8	-	—	-	—	3	Sc.	3	Cu, Fe.	40 000	40 000	-
-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu, Fe.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fe.	40 000	40 000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30 000	40 000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40 000	40 000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20 000	40 000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20 000	20 000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fe.	2	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	20 000	20 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30 000	30 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30 000	30 000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fe.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fe.	10 000	15 000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30 000	20 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	20 000	-
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20 000	20 000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30 000	30 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20 000	20 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20 000	20 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	20 000	-
-	—	-	—	-	—	1	Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	15 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	30 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	15 000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	20 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	10 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	10 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15 000	15 000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10 000	15 000	-
-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fe.	10	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fe.	10 000	10 000	-
—	—	—	—	10	Sc.	-	—	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	1 000	20 000	-
Ci, Cs.	3	Ac.	—	—	—	3	Cu, Fe.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50 000	50 000	-
—	0,3	—	0,7	—	1,8	—	—	1,4	0,1	—	-	—	0,6	—	0,7	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40 000	50 000	-

Resumo mensal das observações met

$\varphi = 17^{\circ}\ 53'\ S$; $\lambda = 36^{\circ}\ 53'\ E$; $g = 9{,}7852\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2n$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1019,3	1021,3	1018,0	20,76	27,2	14,9	12,3	45,2	12,6	22,7	23,3	63,8	12,9	14,63	16,8	12,2	80,8	9
2	19,0	20,9	17,3	20,95	27,3	15,3	12,0	44,4	13,0	23,0	23,3	62,5	13,6	15,00	17,0	12,8	82,2	10
3	18,9	20,7	17,6	21,48	27,1	14,8	12,3	46,3	12,5	23,0	23,4	59,7	12,8	15,31	17,3	11,5	80,7	9
4	18,8	20,2	17,6	22,57	28,2	18,8	9,4	50,5	16,3	23,1	23,5	69,6	17,1	16,37	18,4	15,1	81,1	9
5	19,2	21,0	17,9	22,48	27,7	19,3	8,4	45,6	14,0	23,3	23,6	59,9	12,7	15,33	17,1	13,9	76,6	9
6	19,8	21,3	18,6	21,79	27,1	15,6	11,5	45,8	12,0	23,6	23,8	60,6	14,0	14,77	16,3	12,4	76,5	9
7	19,6	21,3	18,2	21,60	27,3	14,9	12,4	44,8	12,4	23,6	23,9	60 3	13,3	15.01	17,0	11,9	78,5	9
8	19,2	21,4	17,8	21.09	27,5	14,8	12,7	48,6	12,0	23,7	24,0	62.2	13,4	14,98	17,2	12,9	81,4	9
9	16,5	18,8	14,4	22,51	31,0	15,8	15,2	46,0	12,4	23,8	24,1	58,3	14,4	15,98	18,3	12,6	79,6	9
10	14,0	16,1	11,7	24,47	33,0	18,9	14,1	47,3	14,9	24,0	24,2	61,0	17,4	16,18	17,9	12,4	72,6	8
11	12,4	14,4	10,2	25,29	33,7	18,8	14,9	48,7	15,2	24,2	24,3	61,7	17,4	14,65	18,1	11,4	64,5	8
12	12,5	14,2	10,4	24,84	34,4	19,2	15,2	50,0	15,2	24,5	24,5	61,4	18,8	15,56	18,4	13,1	68,0	8
13	17,2	19,2	14,1	24,04	28,8	2[illegible],3	8,5	48,7	15,5	24,6	24,7	59,2	19,2	18,17	19,5	17,3	81,8	9
14	17,4	19,9	15,7	22 83	28,2	17,8	10,4	49,3	14,4	25,0	24,8	63,3	16,4	16,43	18,1	14,4	79,7	9
15	15,5	18,9	11,2	23.75	32,3	17,1	15,2	52,1	14,0	25,0	24,9	60,6	16,1	16.18	17,8	14,0	75,2	9
16	20,0	21,9	18,5	22 80	26,2	19,2	7,0	43,5	16.3	25,2	25,1	61.8	-	16,22	17,6	14,8	78,8	9
17	18,4	21,0	16.3	22.22	29,8	15,9	13,9	52,8	12,9	25,1	25,1	61,6	14,4	15,05	18.0	13,2	76,7	9
18	16,7	18.9	14,8	23,15	30,7	17,4	13,3	53,5	13,0	25.0	25,2	62,4	15,9	16,95	21,0	13,8	80,8	9
19	15.5	17,7	13.3	24,27	32,8	18,3	14.5	52,8	14,4	25,2	25,2	61,8	16,9	5,48	18.1	11,6	71,8	9
20	14,7	16,4	12,3	24,82	34,0	19,1	14.9	52,4	14,3	25,3	25,3	62,4	18,1	15.54	18,5	11,3	70,1	9
21	18,1	19,8	15,4	22,65	27,3	17,7	9,6	49,8	15,4	25,5	25,3	62,4	16,3	16.79	19,0	14,1	82,1	9
22	18,7	20,4	17,4	21.92	27.8	15,4	12,4	54.3	12,4	25,5	25,5	62.0	13,8	14.88	17.0	12,3	76,3	9
23	18,0	20,4	16,4	22.59	29 3	15,7	13,6	52 7	12,5	25,5	25,5	61.3	14,2	14.88	16,6	12,4	74,0	9
24	16,9	18.7	15,1	22.93	30 5	16,9	13,6	3,8	12,9	2 ,6	25,6	61.8	15,4	14,87	16.2	13.4	73,0	9
25	16,4	18.6	14.6	23,63	31,7	15,8	15 9	54.2	13,0	25,7	25,6	64,0	14,2	15.17	17,1	12,7	71,4	9
26	15,0	16,9	13,2	24,56	32,2	19,7	12,5	53,3	15.7	25,8	25,7	61,5	18,5	16,00	17,7	12,9	71,0	8
27	12,5	15,1	10,1	25,16	34,0	19,2	14,8	52 1	15,1	26,0	25,8	61,6	17,7	14 60	19,0	10,4	64,8	8
28	10.6	12,7	07,8	25,70	35,1	19,4	15,7	53.8	15,2	26,2	26,0	63,5	18 2	14,44	18,5	10,1	62,0	8
29	16,1	19,5	11,0	23,20	26,4	20,2	6,2	38,3	15,9	26,3	26,1	54,9	19.1	17,88	19,5	16.8	84,2	9
30	19,5	21,2	18,0	22,31	24,2	20,3	3,9	37,8	17,3	26,2	26,2	45,6	13,1	15,61	17,2	14 3	77,9	9
31	19,0	20,4	17,3	22,17	27,0	18,6	8,4	43,7	15,6	25,7	26,0	62,8	17.2	15,34	16,4	13.6	77,9	9
Médias e totais — 1.ª pêntada	1019,1	1020,9	1017,6	21,53	26,56	16,78	9,78	43,48	14,20	24,12	24,44	58,80	13,92	15,18	16,04	12,88	79,9	9
2.ª pêntada	19,3	21,0	18,0	21,91	27,56	16,68	10,88	47,06	13,24	23,46	23,76	62.52	14,10	15,29	17,20	13,.4	78.8	9
3.ª pêntada	14,5	16,5	12,2	24.23	32,18	18,60	13,58	48,14	14,64	24,22	24,36	60.32	17.44	16,11	18.44	13,36	73.2	9
4.ª pêntada	17,6	20,1	15,3	22,95	29,44	17,48	11,96	50,24	14,12	25.06	25.02	62.34	15,70	16.17	18,30	14,04	78.2	9
5.ª pêntada	17,0	18,9	15,0	23.25	30,24	17,24	13,00	52,40	13,80	25,5[illegible]	25,56	61,98	15,86	1 ,51	17,84	12,24	74,9	9
6.ª pêntada	14,3	16,4	12,2	24,30	32,70	18,20	14,50	53,44	14,38	25,86	25,74	62,48	16.78	15,02	17.70	11,90	68,4	9
7.ª pêntada	18.8	20,9	16,4	24,61	26,04	18,54	7,50	42,36	15,70	25,62	25,90	57,58	16,47	16.08	17,86	14,56	83,8	9
Mês	17,0	19,0	14,9	23,05	29,67	17,58	12,09	48,78	14,14	24,74	24,82	61,21	15,75	15,62	17,83	13.08	75,8	9
Extremos	-	1021,9	1007,8	-	35,1	14.8	20,3	54,3	12,0	-	-	69,6	-	-	21,0	10,1	-	1

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1017{,}2$	Min $< 0°$: 0; Max $> 25.°$: 30; Min $> 20°$: 3	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 3; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$: 13	R $\leqslant$ 0,1 mm: 44; R $\leqslant$ 1 mm: 3; R $\leqslant$

Estado

Dias
1 — B. t.; ☾ m.; ⌓°.
2 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⌓°.
3 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⌓°.
4 — B. t.; ⌓°.
5 — B. t.; ⌓°.
6 — B. t.; ⌓°.
7 — B. t.; = m.; ⌓.°
8 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⌓°.

Dias
9 — T. qt.; ≡° madr. e m.; ⌓°.
10 — T. qt.; ⌓°.
11 — T. qt.; ⌓°.
12 — T. qt.; ⌓°.
13 — B. t.; ☾ n.; ⌓°.
14 — B. t.; ⌓°.
15 — T. qt.; ≡° madr. e m.; ⌓°.
16 — B. t.; ● madr. e m.

...kas na Estação de Quelimane

$H_s = 6$ m; $H_b = 7{,}13$ m; $h_t = 1{,}30$ m; $h_a = 20{,}5$ m; $h_d = 20{,}5$ m; $h_r = 1{,}9$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade m/60	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
0,0	0 00	9 00	W	8	SSE	15	SE	2	7,0	SE	7	S	18	8	7	⊙	4	⊙	1	-
-	-	7 25	W	4	SSE	15	ESE	8	5,7	SE	6	S	16	8	10	-	4	⊙	1	-
-	-	7 00	W	4	SSE	12	C	0	4,7	SSE	9	SSE	16	8	7	⊙	3	⊙	2	-
-	-	4 35	WNW	4	SSE	16	C	0	4,6	SSE	12	SSE	16	8	10cl.	-	6	⊙	5	-
-	-	9 50	C	0	SSE	17	SSW	4	7,2	S	15	SSE	17	8	6	⊙	3	⊙	1	-
-	-	9 10	W	6	SSE	19	S	8	8,3	S	11	SSE	19	8	4	⊙	2	⊙	2	-
-	-	7 55	WNW	2	SSE	16	C	0	5,3	SSE	16	SSE	18	8	4	⊙	7	⊙	2	-
-	-	7 50	WNW	4	SSE	16	C	0	4,4	SSE	12	SSE	16	8	10	-	3	⊙	2	-
-	-	7 45	N	12	E	14	E	11	8,8	E	13	E	16	8	0	-	4	⊙	1	-
-	-	6 20	NNE	8	E	16	E	12	9,8	E	14	E	16	8	1	⊙	4	⊙	1	-
-	-	11 10	NNE	15	NNE	8	ENE	15	12,9	ENE	12	NNE	22	8	0	⊙	1	⊙	0	-
-	-	11 25	NNE	12	S	6	E	11	11,4	NNE	12	NNE	18	8	0	-	0	-	0	-
0,0	0 00	9 10	C	0	S	22	SSE	16	11,1	SSE	14	S	26	8	5	⊙	4	⊙	3	-
-	-	9 30	C	0	SSE	16	ESE	6	5,2	E	5	SE	17	8	4	⊙	6	⊙	2	-
-	-	10 00	NNE	16	SE	17	SSE	16	10,9	SE	17	SE	20	8	2	⊙	0	-	2	-
3,6	0 30	7 00	S	22	SSE	18	SE	10	10,6	SSE	17	SSE	24	8	9	-	6	⊙	6	-
-	-	11 05	WNW	2	E	12	E	4	4,0	E	8	E	14	8	1	⊙	3	⊙	2	-
-	-	11 00	NNE	8	E	15	E	6	7,1	E	10	E	16	8	8	⊙	2	⊙	2	-
-	-	10 30	NE	10	ESE	14	E	6	7,2	E	9	E	16	8	2	⊙	0	-	0	-
-	-	8 30	N	8	E	12	E	12	9,6	E	11	NNE	16	8	0	-	0	-	0	-
-	-	6 30	C	0	SSE	24	S	14	8,4	S	12	SSE	24	8	10		6	⊙	2	-
-	-	8 50	W	6	S	18	E	4	7,9	S	14	S	18	8	3	⊙	5	⊙	1	-
-	-	10 10	N	2	SE	15	E	4	5,2	E	6	ESE	16	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 20	NNE	8	SE	14	ESE	10	6,7	ESE	8	SE	15	8	4	⊙	0	-	2	-
-	-	8 20	S	4	SE	12	E	13	7,6	ESE	13	NNE	14	8	7	⊙	2	⊙	3	-
-	-	11 35	NE	15	E	9	E	16	13,8	E	19	E	22	8	1	⊙	0	-	0	-
-	-	11 35	NNE	18	E	20	E	14	15,9	ENE	16	NNE	23	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 30	NNE	17	NNE	10	E	16	15,7	NNE	16	NNE	20	8	0	-	0	-	0	-
0,7	0 10	1 50	S	20	SSW	36	S	24	22,5	S	27	S	42	8	10cl.	⊙	10	⊙	10	●
1,3	0 50	0 00	S	30	S	24	SSE	12	22,8	S	27	S	24	8	10		10	●	10	●
4,5	1 25	2 40	SE	19	SSE	14	C	0	7,9	SSE	14	SSE	18	8	9	⊙	10	-	10	
7,8	2 15	26 05	—		—	12,4	—	16,0	—	9,2	9,6	SSE	11,5	—	-	-	7,4	-	4,0	-	1,2	-
0,0	0 00	39 20	—		—	3,2	—	16,8	—	3,4	6,0	SSE	13,3	—	-	-	6,8	-	4,2	-	2,4	-
3,0	0 00	45 50	—		—	9,4	—	13,2	—	13,0	10,8	E	13,5	—	-	-	1,2	-	2,6	-	1,2	-
3,0	0 30	48 35	—		—	9,6	—	15,6	—	8,4	5,5	E	7,7	—	-	-	4,8	-	2,4	-	2,8	-
2,0	0 00	44 30	—		—	5,2	—	16,6	—	8,0	7,7	E	8,7	—	-	-	,0	-	2,2	-	0,6	-
3,0	0 00	54 20	—		—	12,4	—	15,2	—	13,8	11,9	ESE	10,5	—	-	-	2,4	-	0,4	-	1,0	-
4,0	6 55	9 56	—		—	16,0	—	18 8	—	8,8	13,7	S	27,0	—	-	-	9,8	-	8,8	-	1,0	-
1,5	2 55	260 30	—		—	9,1	—	16,2	—	8,8	9,4	E	11,2	—	-	-	4,6	-	3,4	-	2,4	-
4,5	-	-	—		—		—	-	-	-	-	—	-	S	42	-	-	-	-	-	-	-

Vento f ≥ 36 km/h: 1; f ≥ 55 km/h: 0 | Trovoada ⛈ 1 | Orvalho 28 | Nevoeiro ≡ 11 | Granizo △ | Saraiva ▲ 0

...so	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ência	8	7	23	16	20	1	7	2	9
...média	9,5	13,0	11,9	13,6	17,8	4,0	5,1	2,0	-

...empo, etc.

...Dias

- ... B. t.; ☁°.
- ... qt.; ☁°.
- ... qt.; ≡° madr. e m.; ☁°.
- ... qt.; ≡° madr. e m.; ☁°.
- ... B. t.; ≡° madr. e m.; ☁°.
- ... B. t.; ≡° madr. e m.; ☁°.
- ... B. t.; ≡° madr. e m.; ☁°.
- ... qt.; ☁°.

Dias

25 — T. qt.; ≡° madr. e m.; ☁°.
26 — T. qt.; ☁°.
27 — T. qt.; ☁°.
28 — T. m. qt.; ☁°.
29 — B. t.; ◐° n.; ☁°; v. fr. 10-13, 15-16, 22-24; v. m. fr. 14.
30 — B. t.; ● por vezes; v. fr. 1-11.
31 — B. t.; ◐° madr. e n.; (☾) n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desenv... ver... — Quantidade	desenv... ver... — Configuração
1	W	18	7 47	SSE	27	13 42	SE	23	15 47	SSE	27	13 42	7	-	—	3	Ac.	-	—	4	Cu.
2	NW	12	7 27	SSE	24	13 08	SE	25	16 14	SE	25	16 14	10cl.	-	—	-		10cl.	St, Fs.	-	-
3	NW	10	7 01	SSE	24	12 33	S	22	15 35	SSE	24	12 33	7	-	—	3	Ac.	3	St, Fs.	1	Cu.
4	W	8	7 00	SSE	24	14 10	SSE	26	15 42	SSE	26	15 42	10cl.	-	—	7	Ac.	-	—	3	Cu.
5	SW	10	8 55	SSE	26	13 47	SSE	23	15 10	SSE	26	13 47	6	-	—	-		-	—	6	Cu.
6	W	15	7 54	SSE	27	14 17	SSE	28	15 13	SSE	28	15 13	4	2	Ci.	-		-	—	2	Cu.
7	NW	10	5 50	SSE	26	14 12	SSE	24	15 43	SSE	26	14 12	4	-	—	-		-	—	4	Cu.
8	W	13	5 46	SSE	22	14 34	SE	21	15 15	SSE	22	14 34	10cl.	-	—	8	St, Fs.	-	—	2	Cu.
9	N	20	8 54	NNE	24	9 16	E	26	15 22	E	26	15 22	0	-	—	0	Ac.	-	—	-	-
10	NNE	21	8 15	NNE	24	12 39	E	25	16 32	E	25	16 32	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu.
11	NNE	23	8 45	NNE	34	10 38	NE	24	20 54	NNE	34	10 38	0	-	—	-		-	—	-	-
12	NNE	30	4 30	N	24	9 50	E	20	16 10	NNE	30	4 30	0	-	—	-		-	—	-	-
13	SW	22	6 45	S	35	12 30	S	30	17 47	S	35	12 30	5	-	—	-		-	—	5	Cu.
14	SSE	18	21 12	SE	22	14 30	SE	24	15 55	SE	24	15 55	4	-	—	-		-	—	4	Cu.
15	NNE	24	8 59	SE	28	14 43	SE	30	17 15	SE	30	17 15	2	-	—	-		-	—	2	Cu.
16	SSE	32	8 42	SSE	34	9 07	S	24	15 16	SSE	34	9 07	9	-	—	4	Ac.	-	—	5	Cu.
17	WNW	14	6 22	E	20	14 34	E	20	15 26	E	20	15 26	1	-	—	-		-	—	1	Cu.
18	NNE	19	8 05	E	24	14 20	E	24	16 01	E	24	16 01	8	-	—	-		-	—	8	Cu.
19	NNE	20	8 59	ESE	24	14 33	E	25	16 57	E	25	16 57	2	-	—	-		-	—	2	Cu.
20	NNE	20	3 27	NNE	25	10 53	E	20	16 32	NNE	25	10 53	0	-	—	-		-	—	-	-
21	E	18	21 13	S	34	14 37	S	31	15 27	S	34	14 37	10	-	—	-		10	St, Fs.	-	-
22	S	20	21 10	SSE	28	14 20	SE	26	15 48	SSE	28	14 20	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.
23	NNW	10	3 33	ESE	21	14 40	ESE	20	15 30	ESE	21	14 40	0	-	—	-		-	—	0	Cu.
24	NNE	17	8 58	SE	22	14 55	SE	24	16 53	SE	24	16 53	4	-	—	-		-	—	4	Cu.
25	NE	17	8 55	NE	22	9 43	E	21	20 36	NE	22	9 43	7	-	—	-		-	—	7	Cu.
26	NE	25	8 19	E	32	14 52	E	36	15 26	E	36	15 26	1	-	—	-		-	—	1	Cu.
27	NNE	33	8 54	NNE	37	11 33	E	31	15 20	NNE	37	11 33	0	-	—	-		-	—	-	-
28	NNE	27	7 28	NNE	32	11 08	E	31	17 10	NNE	32	11 08	0	-	—	-		-	—	-	-
29	S	34	8 59	S	54	13 33	SSW	48	15 01	S	54	13 33	10cl.	-	—	-		-	—	10cl.	Cu.
30	S	50	1 26	S	44	10 10	S	36	15 06	S	50	1 26	10	-	—	-		4	St, Fs.	6	Cu.
31	SE	26	8 45	SE	30	13 08	SSE	22	15 35	SE	30	13 08	9	-	—	5	Ac.	-	—	4	Cu.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,6	0,1	—	0,7		1,1	—	2,7	
Extremas	S	50	Dia 30 às 1.26	S	54	Dia 29 às 13.33	SSW	48	Dia 29 às 15.01	S	54	Dia 29 às 13 33	-	-	--	-	—	-	—	-	

...ns e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens																						Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas																
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical								
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	500	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
—	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
Cu.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	6	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	10cl.	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	-	—	3	St, Fs.	7	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	3	Ac, As.	2	St, Fs.	5	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	4	As, Ac.	2	St, Fs.	4	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
—	—	3	Ac, As.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	3	As, Ac.	3	St, Fs.	4	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
—	0,7	—	0,1	—	2,6	—	2,4	-	—	0,5	—	0,2	—	1,6	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-

Resumo mensal das observa

$\varphi = 15^{0}\ 02'\ S$; $\lambda = 40^{0}\ 40'\ E$; $g = 9{,}7838\ m/s^2$; $\Delta G = +2\ h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação				
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,1	0m,2	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1017,4	1019,1	1015,9	21,19	27,2	16,3	10,9	43,3	15,0	22,1	22,5	59,8	15,4	14,63	15,7	13,6	79,5	
2	17,3	18,6	15,9	21,31	26,7	15,4	11,3	40,2	14,2	22,1	22,7	57,8	14,5	15,44	16,6	13,2	82,5	
3	16,9	18,5	15,2	21,71	27,3	17,2	10,1	40,7	15,8	22,6	22,9	58,5	16,3	16,04	17,2	14,5	83,4	
4	16,6	18,2	15,2	21,68	27,3	16,9	10,4	39,8	15,7	22,6	23,2	56,8	16,2	15,96	17,4	14,7	83,8	
5	16,6	18,0	14,9	21,85	27,7	16,7	11,0	38,6	15,6	22,6	23,2	55,8	16,3	15,80	17,2	14,2	82,2	
6	17,3	18,5	15,9	21,33	27,3	17,0	10,3	38,2	15,4	22,7	23,3	55,9	16,6	14,3	15,4	13,5	77,2	
7	16,8	18,6	15,5	21,34	27,3	16,7	10,5	37,8	14,3	22,4	23,0	55,8	15,8	14,12	15,0	13,3	76,4	
8	18,0	19,6	16,8	21,17	27,7	15,5	12,2	41,0	13,4	22,3	22,8	58,6	14,6	14,98	17,2	12,7	81,1	
9	16,5	18,7	15,1	22,32	27,3	16,6	10,7	43,4	13,6	22,9	23,2	57,9	15,9	16,03	17,6	14,0	80,5	
10	15,5	17,2	13,9	21,14	27,1	16,5	10,6	43,2	13,6	23,2	23,7	55,9	15,6	16,01	17,8	14,3	81,0	
11	14,6	15,8	12,7	21,97	26,9	14,8	12,1	43,9	11,4	23,1	23,7	56,4	13,9	15,78	17,7	12,5	80,6	
12	14,5	15,9	12,5	22,69	28,3	15,6	12,7	42,2	12,9	23,3	23,8	57,0	14,6	15,56	17,5	12,9	78,2	
13	16,0	17,3	14,6	22,58	28,3	15,9	12,4	44,4	12,5	23,1	23,7	58,3	15,3	15,95	17,7	12,7	79,0	
14	15,8	17,3	14,3	22,45	27,7	16,6	11,1	39,9	14,3	23,3	23,8	57,8	16,0	15,92	17,3	14,3	78,5	
15	14,9	16,5	13,3	22,22	27,2	16,4	10,8	39,8	12,7	23,2	23,7	55,7	15,1	15,94	17,3	14,0	80,3	
16	17,7	19,8	16,0	22,25	28,3	17,5	10,8	40,5	13,5	23,6	24,1	58,1	16,8	15,57	16,5	14,6	78,9	
17	17,6	19,6	16,5	21,77	27,6	16,3	11,3	41,7	12,7	23,4	24,0	57,6	15,3	15,48	18,0	13,8	80,7	
18	16,5	18,1	14,6	21,84	27,3	15,5	11,8	42,3	12,6	23,4	24,0	56,2	14,7	15,77	17,5	13,0	81,6	
19	15,4	17,1	13,8	21,32	26,6	16,3	10,3	43,7	12,8	23,6	24,0	56,0	15,4	15,76	17,4	13,8	83,9	
20	14,8	17,2	12,8	21,48	28,2	14,3	13,9	42,8	11,2	23,3	23,7	57,4	13,9	14,64	17,9	11,6	79,2	
21	15,9	17,5	14,6	21,26	27,7	15,0	12,7	40,0	11,6	23,3	23,8	56,5	14,4	14,80	16,4	12,7	80,2	
22	16,9	18,6	15,4	22,05	27,8	16,5	11,3	48,8	12,5	23,4	24,0	59,6	15,6	14,92	16,1	13,9	76,8	
23	17,0	19,1	15,7	22,50	27,6	16,6	11,0	43,8	12,5	23,5	24,1	57,8	15,7	16,15	17,3	13,7	80,0	
24	16,9	18,0	14,8	22,50	27,6	16,4	11,2	43,1	12,8	23,9	24,5	59,4	15,4	16,06	17,2	13,9	79,7	
25	16,1	18,2	14,9	22,21	27,3	16,5	10,8	45,4	11,7	23,7	24,5	60,4	15,4	16,31	17,9	13,6	82,5	
26	16,1	17,6	14,8	22,85	27,7	16,4	11,3	43,8	10,8	24,0	24,6	58,3	14,3	15,95	17,7	13,9	78,1	
27	15,0	17,2	13,2	23,10	27,8	16,5	11,3	45,8	11,3	24,1	24,6	59,9	14,7	16,04	17,2	14,2	76,5	
28	13,6	15,8	11,2	24,40	29,	19,4	10,4	46,0	12,6	24,3	24,5	63,0	18,3	16,09	17,9	14,3	72,3	
29	14,6	16,2	12,8	23,67	29,2	17,3	11,9	43,8	11,3	24,4	24,5	57,3	14,1	16,71	18,0	14,1	77,2	
30	16,6	18,5	14,8	22,31	27,3	18,3	9,0	42,8	13,7	24,2	24,8	57,0	17,5	15,7	16,6	14,0	79,2	
31	17,7	18,3	14,9	22,58	27,4	17,8	9,6	44,0	13,0	23,8	24,4	58,4	17,0	16,40	17,7	15,0	81,2	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1017,2	1018,7	1015,7	21,27	26,90	16,14	10,76	40,56	14,92	22,14	22,62	58,24	15,28	15,07	16,20	13,50	81,0	
2.ª pêntada	17,1	18,6	15,7	21,47	27,44	16,56	10,80	39,08	14,88	22,52	23,10	56,56	15,90	15,04	16,44	13,68	80,1	
3.ª pêntada	15,4	17,0	13,8	22,34	27,58	15,88	11,70	43,42	12,80	23,12	23,62	57,10	15,56	15,93	17,66	13,28	79,9	
4.ª pêntada	16,5	18,3	14,7	22,11	27,62	16,46	11,16	40,84	13,16	23,38	23,92	57,08	15,58	15,74	17,32	13,94	80,	
5.ª pêntada	16,0	17,9	14,5	21,52	27,58	15,74	11,84	43,82	12,12	23,42	23,92	56,86	15,00	15,25	17,02	13,14	80,0	
6.ª pêntada	15,4	17,4	13,8	23,01	28,04	17,04	11,00	44,56	11,84	24,00	24,54	60,20	15,92	16,10	17,58	14,38	77,8	
7.ª pêntada	16,5	18,3	14,7	22,80	27,74	18,02	9,72	43,56	13,00	24,06	24,56	58,80	17,16	16,30	17,56	14,38	79,6	
Mês	16,2	17,9	14,6	22,13	27,59	16,47	11,12	42,43	13,45	23,26	23,78	57,67	15,57	15,65	17,16	13,60	79,7	
Extremas	-	1019,8	1011,2	-	29,8	14,3	15,5	48,8	10,8	-	-	63,0	13,9	-	18,0	11,3	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1016{,}4$	Mín $\leq 0°$: 0; Máx $\geq 25°$: 31. Mín $\geq 20°$: 0	$\overline{N} \geq 8{,}0$: 0; $\overline{N} \leq 2{,}0$: 7	$R \geq 0{,}1$ mm: 0; $R \leq 1$ mm: 0; R

Esta

Dias

1 — B. t.; ⌓°.
2 — B. t.; °.
3 — B. t.; °.
4 — B. t.; ⌓¹.
5 — B. t.; ≡¹ madr. e m.; ⌓¹.
6 — B. t.; °.
7 — B. t.; ⌓°.
8 — B. t.; ⌓°.

Dias

9 — B. t.; m.; ⌓¹.
10 — B. t.; ≡ adr. e m.; ⌓°.
11 — B. t.; .
12 — B. t.; ¹ madr.; °.
13 — B. t.; (-) m.
14 — B. t.; ⌓°.
15 — B. t.
16 — B. t.

...orológicas na Estação do Lumbo

H_s = 9,62 m; H_b 10,97 m; h_t = 1,50 m; h_a = 11,5 m; h_d = 11,5 = m; h_r 1,3 m.

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte		9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade						
									f					N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.					
-	-	9 10	SW	15	SE	21	SE	2	11,2	SE	15	SE	24	8	4	-	2	-	1	-
-	-	6 22	SSW	15	SSE	22	C	0	10,9	SSE	18	SSE	25	8	5	-	7	-	4	-
-	-	3 38	SSW	14	ESE	18	C	0	8,1	WSW	7	SE	22	8	7	-	8	-	3	-
-	-	9 22	SW	12	SSE	18	C	0	10,5	WSW	8	SSE	23	8	9	-	4	-	1	-
-	-	8 58	SW	13	SSE	27	SW	2	13,5	WSW	6	SSE	28	8	7	-	6	-	1	-
-	-	8 52	SW	18	SSE	23	C	0	16,0	WSW	10	S	30	8	6	-	7	-	3	-
-	-	8 58	SSW	17	SSE	27	C	0	15,2	WSW	6	SSE	29	8	7	-	5	-	0	-
-	-	8 25	SSW	14	SE	20	C	0	7,9	WSW	3	SSW	22	8	6	-	4	-	4	-
-	-	8 44	WSW	5	ENE	20	ENE	16	10,8	ENE	16	E	21	8	7	-	3	-	0	-
-	-	9 42	NW	5	NE	21	NNE	7	9,4	NE	17	NE	21	8	4	-	2	-	2	-
-	-	11 33	WNW	6	ENE	21	NE	7	8,9	NE	9	ENE	21	8	1	-	3	-	0	-
-	-	10 47	NNW	12	ENE	28	ENE	17	12,9	ENE	20	ENE	28	8	1	-	1	-	0	-
-	-	9 50	WNW	7	E	22	C	0	8,3	E	20	E	23	8	1	-	4	-	1	-
-	-	9 24	SW	19	SSE	30	SSE	15	16,4	SSE	22	SSE	30	8	5	-	4	-	1	-
-	-	9 45	SW	7	ESE	21	ESE	13	10,6	ESE	15	ESE	21	8	3	-	1	-	7	-
-	-	9 58	SW	19	SSE	28	SSE	10	14,4	SSE	20	SSE	31	8	4	-	2	-	5	-
-	-	9 49	SW	15	SE	24	SSE	2	11,2	SSE	15	SSE	25	8	5	-	2	-	3	-
-	-	9 50	SW	9	ESE	16	ESE	7	8,0	ESE	11	ESE	18	8	1	-	1	-	5	-
-	-	9 30	W	5	ESE	15	ESE	3	7,0	ESE	12	ESE	16	8	3	-	2	-	1	-
-	-	9 20	W	5	ENE	16	NE	7	6,8	ENE	14	ENE	16	8	0	-	0	-	0	-
-	-	9 05	WSW	10	S	23	C	0	10,5	S	21	S	35	8	4	-	2	-	2	-
-	-	8 48	SSW	15	SSE	24	SSE	8	11,4	SSE	18	SSE	24	8	9	-	1	-	7	-
-	-	9 50	SW	12	SE	19	ESE	11	10,0	ESE	14	ESE	20	8	3	-	1	-	7	-
-	-	8 32	SW	10	ESE	16	E	13	10,0	ESE	16	ESE	19	8	5	-	2	-	0	-
-	-	7 53	W	5	ESE	19	ENE	7	9,0	E	15	ESE	19	8	6	-	3	-	1	-
-	-	7 18	E	21	ENE	23	ENE	14	11,9	ENE	17	ENE	23	8	6	-	6	-	3	-
-	-	7 50	ENE	9	ENE	27	NE	18	13,4	ENE	22	ENE	27	8	9	-	3	-	0	-
-	-	10 36	N	12	ENE	35	NNE	18	15,8	NE	18	ENE	35	8	3	-	1	-	1	-
-	-	10 26	NW	11	ENE	27	ENE	15	13,2	ENE	23	ENE	29	8	2	-	4	-	0	-
-	-	6 35	SSW	17	ESE	24	C	0	9,5	WSW	6	ENE	25	8	8	-	3	-	1	-
-	-	2 36	SE	23	SE	24	SE	1	10,3	SE	16	SE	25	8	8	-	8	-	2	-
[illegible]	0 00	37 01	—	15,0	—	22,4	—	2,2	10,9	WSW	7,6	—	24,4	-	6,0	-	5,4	-	2,0	-
[illegible]	0 00	44 35	—	14,8	—	23,6	—	0,4	12,-	WSW	7,1	—	25,4	-	7,0	-	5,0	-	3,4	-
[illegible]	0 00	50 36	—	7,0	—	21,4	—	9,4	10,1	ENE	18,2	—	22,8	-	2,8	-	3,6	-	1,2	-
[illegible]	0 00	48 46	—	13,8	—	23,8	—	9,4	12,1	SSE	13,5	—	25,-	-	3,6	-	2,0	-	4,2	-
[illegible]	0 00	46 33	—	9,4	—	19,4	—	5,8	9,1	ESE	13,0	—	20,2	-	3,8	-	0,6	-	3,4	-
[illegible]	0 00	41 59	—	11,4	—	24,0	—	14,6	12,2	ENE	19,2	—	24,6	-	5,8	-	3,0	-	1,0	-
[illegible]	0 04	29 50	—	16,0	—	32,4	—	4,4	10,4	WSW	5,3	—	24,2	-	6,8	-	6,2	-	3,4	-
[illegible]	0 00	271 16	—	12,2	—	22,6	—	6,9	11,1	WSW	6,3	—	24,0	-	4,8	-	3,3	-	2,2	-
[illegible]	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 0; f ≥ 55 km/h: 0

Trovoada ⛈ 0 | Orvalho ·· 16 | Nevoeiro ≡ 9 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

...o	N	NE	E	SE	S	S W	W	NW	C
...ia	3	12	16	19	10	16	5	3	9
...média	10,3	18,4	17,4	16,9	19,1	12,9	5,2	7,7	-

...po etc.

...
...B. t.
...B. t.; ⌓.°
...B. t.; ≡° madr.; ⌓°.
...B. t.; ≡¹ madr. e m.
...B. t.; ≡¹ madr. e m.; ⌓°.
...B. t.
...B. t.; ≡¹ madr. e m.
...B. t.; ≡ madr. e m.

Dias

25 — B. t.; ≡° madr. e m.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.; v. fr. 15-17.
29 — B. t.; v. fr. 14.
30 — B. t.
31 — B. t.

—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas									
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Altas		Médias		Baixas		desenv...		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração
1	SW	25	8 02	SE	36	13 00	SE	31	15 20	SE	36	13 00	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
2	S	28	8 50	SSE	40	11 55	SSE	32	15 06	SSE	40	11 55	5	-	—	0	Ac.	1	Sc.	4	Cu.
3	SSE	26	8 55	S	33	9 38	SE	24	15 20	S	33	9 38	7	-	—	1	Ac.	-	—	6	Cu.
4	SSE	25	8 59	SSE	35	10 45	SSE	28	16 10	SSE	35	10 45	9	-	—	-	—	-	—	9	Cu.
5	S	25	8 58	S	48	11 40	S	41	15 03	S	48	11 40	7	2	Ci.	-	—	-	—	5	Cu.
6	SSW	30	8 58	SSE	51	11 45	S	44	16 00	SSE	51	11 45	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.
7	SW	26	8 35	S	52	11 15	S	45	15 02	S	52	11 15	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.
8	SW	24	8 27	SE	42	12 30	SE	29	15 10	SE	42	12 30	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.
9	WSW	9	7 10	E	29	13 59	ENE	28	15 20	E	29	13 59	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.
10	ENE	28	22 40	ENE	30	14 15	NE	31	15 15	NE	31	15 15	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu.
11	WNW	10	7 20	E	29	9 50	ENE	28	16 08	E	29	9 50	1	-	—	-	—	1	Sc.	0	—
12	NNW	20	8 55	ENE	40	14 05	ENE	37	15 05	ENE	40	14 05	1	-	—	-	—	0	Fs.	1	Cu.
13	NW	14	8 50	E	31	14 52	ESE	30	15 20	E	31	14 52	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
14	SW	30	8 52	SSE	48	13 20	SSE	44	15 25	SSE	48	13 20	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
15	S	19	8 58	ESE	32	13 45	ESE	31	15 10	ESE	32	13 45	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
16	SW	31	8 20	SE	50	12 59	SSE	40	15 25	SE	50	12 59	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
17	WSW	26	7 50	S	35	11 50	SE	31	15 15	S	35	11 50	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Cu.
18	SSW	16	8 50	ESE	28	11 20	ESE	25	15 25	ESE	28	11 20	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
19	SSW	14	8 50	ESE	27	13 25	ESE	25	15 12	ESE	27	13 25	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu.
20	W	9	8 48	E	24	13 20	ENE	21	16 50	E	24	13 20	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu.
21	SW	17	8 58	SSE	35	13 40	S	38	15 08	S	38	15 08	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
22	SSW	25	8 32	SSE	36	14 35	SSE	32	15 12	SSE	36	14 35	9	-	—	-	—	5	Sc.	4	Cu.
23	S	20	8 35	ESE	32	11 02	SE	26	15 48	ESE	32	11 02	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
24	SSW	16	8 45	ESE	25	9 45	ESE	24	16 15	ESE	25	9 45	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
25	E	22	21 30	ESE	31	14 05	ESE	26	15 20	ESE	31	14 05	6	-	—	2	Ac.	-	—	4	Cu.
26	E	28	8 53	ENE	33	14 35	ENE	29	15 05	ENE	33	14 35	6	-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu.
27	NE	22	22 50	E	40	14 25	ENE	39	15 30	E	40	14 25	9	-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu.
28	NE	30	22 00	NE	60	14 45	NE	52	16 08	NE	60	14 45	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
29	NNE	25	22 12	ENE	42	13 20	ENE	40	15 40	ENE	42	13 20	2	-	—	0	Ac.	-	—	2	Cu.
30	SSW	29	8 50	SE	40	14 52	SE	32	15 02	SE	40	14 52	8	-	—	1	Ac.	-	—	7	Cu.
31	SE	32	8 45	SE	38	13 00	SE	32	15 53	SE	38	13 00	8	-	—	3	Ac	-	—	5	Cu.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,8	0,1	—	0,3	—	0,4	—	4,6	—
Extremas	SE	32	Dia 31 às 8.45	NE	60	Dia 28 às 14.45	NE	52	Dia 28 às 16.08	NE	60	Dia 28 às 14.45	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ens e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.			40:000	40:000	-
-	—	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu.	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			40:000	40:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	3	Cu. Fc.	4	1	Ci.	-	—	-	—	3	Fc.			40:000	40:000	-
1	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu.	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Fc.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu.	4	-	—	3	Ac.	-	—	1	Fc.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.	Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.	Fc.		40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	3	-	—	-	—	-	—	3	Fc.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.	Fc.		40:000	40:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	-	—	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	4	Ac.	-	—	2	Cu.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.			40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—		—	40:000	40:000	-
-	—	0,9	—	0,1	—	2,1	—	2,2	0,1	—	0,4	—	-	—	1,7	-			-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			40:000	40:000	-

Resumo mensal das observações m

$\varphi = 12^{\circ}\ 58'\ S$; $\lambda = 40^{\circ}\ 30'\ E$; $g = 9{,}728\ m/s^2$; $\triangle G = +2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1012,4	1014,2	1010,6	23,85	28,6	18,6	10,0	40,6	18,1	27,1	29,4	67,3	18,7	16,79	17,2	14,8	73,2	88
2	12,1	13,4	10,6	23,19	27,5	19,3	8,2	38,5	18,1	27,4	29,4	69,3	18,5	15,88	16,6	15,1	76,4	94
3	11,7	13,0	10,3	24,02	28,9	19,1	9,8	42,7	19,5	27,4	29,4	71,7	19,9	16,58	17,8	15,1	76,4	94
4	11,7	13,2	10,2	23,59	28,6	19,6	9,0	41,5	18,7	27,5	29,5	67,6	18,3	16,70	17,7	15,6	78,7	94
5	11,2	12,7	09,4	23,58	28,5	19,0	9,5	41,6	18,4	27,5	29,4	69,2	18,2	16,44	17,9	15,1	77,6	94
6	11,4	13,0	10,0	23,58	28,3	20,0	8,3	39,9	18,5	27,7	29,4	67,7	19,1	15,52	16,8	13,6	71,7	91
7	12,0	13,5	10,6	23,26	28,3	18,9	9,4	39,8	17,4	27,5	29,4	70,0	18,0	13,98	16,3	11,8	67,5	84
8	13,3	14,9	11,8	23,29	29,0	19,0	10,0	42,3	17,8	27,4	29,4	69,2	18,2	15,62	17,6	14,2	75,3	93
9	11,9	13,5	10,6	23,19	29,0	19,4	9,6	43,6	18,6	27,5	29,4	72,2	19,0	16,73	18,3	15,8	80,7	96
10	10,8	12,4	09,4	23,41	28,3	19,3	9,0	40,7	18,8	27,6	29,4	70,0	18,5	16,36	18,0	14,7	78,1	96
11	10,0	11,6	08,6	23,13	28,2	18,4	9,8	41,7	17,4	27,8	29,4	68,8	17,7	15,54	16,9	13,1	76,2	93
12	09,9	12,0	08,2	23,38	28,7	18,5	10,2	41,8	17,5	27,8	29,4	68,6	17,8	16,00	17,3	15,2	76,6	95
13	11,2	12,8	09,7	23,94	29,6	19,1	10,5	43,0	17,9	27,8	29,4	70,1	18,8	17,03	17,9	15,2	78,5	95
14	10,6	12,6	08,7	24,53	29,0	20,1	8,9	41,0	19,0	28,1	29,4	67,2	18,1	16,62	17,9	15,2	74,1	95
15	10,1	11,6	08,4	24,33	29,5	20,0	9,5	44,3	18,2	28,1	29,4	68,7	19,0	16,91	18,4	15,4	76,1	89
16	12,3	14,0	10,7	24,38	30,2	20,3	9,9	45,7	19,5	28,4	29,4	75,0	18,8	16,90	18,4	14,5	76,2	97
17	12,4	14,8	10,7	24,03	29,0	20,1	8,9	42,6	19,0	28,4	29,4	71,7	19,2	15,34	17,0	13,4	70,7	85
18	11,4	13,0	10,2	24,27	30,2	19,9	10,3	42,5	18,7	28,3	29,4	69,6	19,0	16,49	17,4	15,6	75,0	93
19	10,9	12,6	09,5	23,88	31,0	19,3	11,7	44,6	19,2	28,4	29,4	71,7	19,0	15,99	17,7	14,0	75,3	97
20	10,2	12,0	08,9	23,51	29,9	18,6	11,3	44,8	17,6	28,5	29,4	72,0	17,6	15,29	17,1	13,1	73,2	94
21	10,8	12,6	09,5	23,49	30,7	17,5	13,2	44,5	16,1	28,3	29,4	70,2	16,5	14,22	16,2	9,4	70,0	94
22	11,8	13,2	10,4	24,54	29,7	20,0	9,7	41,3	19,1	28,4	29,4	68,7	18,3	15,27	17,4	13,0	68,9	88
23	12,2	14,3	11,1	24,34	30,0	20,0	10,0	43,3	19,0	28,4	29,4	69,2	19,4	16,13	17,9	14,5	73,1	95
24	11,6	13,4	10,2	24,45	30,3	20,3	10,0	44,1	19,0	28,4	29,5	73,2	19,3	16,10	17,5	13,8	72,6	94
25	11,4	13,3	10,4	24,44	30,0	19,7	10,3	43,0	18,6	28,5	29,4	73,7	19,0	15,86	17,4	12,9	71,9	94
26	11,4	13,0	10,3	23,85	29,8	19,0	10,8	45,2	17,7	28,6	29,4	72,8	18,1	15,73	16,9	13,9	73,7	95
27	10,6	12,2	08,8	24,21	28,8	19,9	8,9	42,3	18,6	28,5	29,4	73,4	19,0	16,44	17,2	15,1	74,4	92
28	9,5	11,8	07,3	24,27	30,6	20,1	10,5	43,5	19,0	28,6	29,5	72,2	19,2	16,64	17,7	13,8	75,6	95
29	10,4	11,9	08,9	24,54	29,2	19,8	9,4	42,0	18,6	28,8	29,4	71,9	19,1	16,85	18,2	15,0	74,8	89
30	11,7	13,6	10,4	24,00	30,1	20,6	9,5	46,2	19,1	28,9	29,5	77,7	19,8	16,34	18,1	15,1	75,0	95
31	11,8	13,8	10,0	24,80	30,1	20,5	9,6	43,5	20,0	28,9	29,5	71,4	20,4	16,79	17,8	15,3	73,5	87
Médias e totais — 1.ª pêntada	1012,1	1013,6	1010,4	23,63	28,34	19,00	9,34	40,16	18,30	27,20	29,40	68,84	18,74	15,73	17,06	14,54	74,0	90
2.ª pêntada	11,9	13,5	10,4	23,46	28,54	19,30	9,24	41,02	18,16	27,52	29,42	68,74	18,56	15,60	17,26	14,06	74,2	91
3.ª pêntada	10,8	12,5	09,3	23,41	28,76	18,94	9,82	42,16	18,04	27,70	29,40	69,94	18,36	16,33	17,68	14,86	78,0	95
4.ª pêntada	11,4	13,2	09,7	24,31	29,58	20,08	9,50	43,22	18,88	28,26	29,50	70,44	18,82	16,45	17,82	14,82	74,4	91
5.ª pêntada	11,2	12,9	09,9	23,95	30,26	19,08	11,18	43,70	18,20	28,40	29,40	70,36	18,16	15,38	17,08	12,20	73,1	9
6.ª pêntada	10,9	12,7	09,4	24,24	29,90	19,80	10,10	43,60	18,58	28,52	29,44	73,06	18,92	16,15	17,37	13,90	73,6	94
7.ª pêntada	11,7	13,6	10,1	24,56	29,96	20,46	9,50	44,96	19,44	28,90	29,48	74,16	19,84	16,84	18,08	15,44	74,9	91
Mês	11,3	13,0	09,8	23,91	29,34	19,48	9,86	42,65	18,47	28,08	29,42	70,71	18,69	16,06	17,47	14,17	74,6	92
Extremas	-	1014,9	1007,3	-	31,0	17,5	13,5	46,2	16,1	-	-	77,7	16,5	-	18,4	9,4	-	97

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1011{,}6$	Min < 0°: 0; Max > 25°: 31; Min > 20°: 7	$\overline{N} \geq 8{,}0$: 0; $\overline{N} \leq 2{,}0$: 20	R ≧ 0,1 mm: 1; R ≧ 1 mm: 0; R ≧

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.; (≡) madr.
3 — B. t.; (≡) madr. e m. ◊° n.
4 — B. t.; (≡) madr. e m.; ⌓°.
5 — B. t.; (≡) madr.
6 — B. t.; (=) madr. e m.
7 — B. t.; madr.
8 — B. t.; (=) madr. e m.; ⌓°.

Dias

9 — B. t.; ≡¹ m.
10 — B. t.; ≡ m.; ⌓¹,
11 — B. t.; (≡) madr.; ⌓°.
12 — B. t.; (≡) madr.; ⌓°.
13 — B. t.; (≡) madr. e m.; ⌓°.
14 — B. t.; (≡) madr. e m.; ⌓°.
15 — B. t.; (≡) madr. e m.
16 — T. qt.; (≡) madr. e m.; ⌓°.

gicas na Estação de Porto Amélia

H_s = 49,1 m; H_b = 50,2 m; h_t = 1,50 m; h_a = 9,83 m; h_a = 9,83 m; h_r = 1,0 m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia			Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.			Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	$\frac{}{f}$	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
-	-	7 03	S	8	ESE	18	ESE	6	8,0	S	3	SE	20	7	3	⊙	3	⊙	3	-
-	-	8 29	S	13	SSE	25	S	4	10,4	S	5	SSE	25	7	3	⊙	3	⊙	3	-
0,1	0 07	8 55	SSE	18	SSE	16	SSE	4	10,8	SSE	12	SSE	22	7	4	⊙	4	⊙	1	-
-	-	7 46	S	11	SSE	16	SE	3	8,7	SSE	12	SSE	20	7	2	⊙	1	⊙	0	-
-	-	7 44	SSW	15	SE	22	SSE	16	14,7	SSE	16	SSE	25	7	5	⊙	2	⊙	1	-
-	-	8 22	S	20	SE	25	SSE	25	21,2	S	18	SSE	26	7	2	⊙	1	⊙	0	-
-	-	8 20	S	20	SE	19	SSE	12	16 6	S	17	SSE	28	7	5	⊙	3	⊙	0	-
-	-	5 02	S	8	ESE	10	ESE	1	7,6	S	9	SSE	15	7	1	⊙	0	⊙	0	-
-	-	7 25	S	1	E	7	ESE	1	2,8	ESE	3	ESE	9	8	6	⊙	4	⊙	0	-
-	-	9 36	C	0	ENE	7	E	1	2,9	E	3	ENE	7	8	2	⊙	1	⊙	0	-
-	-	8 37	C	0	ENE	9	ENE	2	3,9	ENE	5	ENE	12	8	1	⊙	3	⊙	0	-
-	-	9 46	C	0	NE	15	NE	6	5,8	NE	9	NE	15	7	1	⊙	1	⊙	0	-
-	-	9 28	C	0	E	12	ESE	6	4,2	F	9	ENE	16	8	3	-	1	⊙	1	-
-	-	9 47	SSE	12	SSE	21	SSE	12	13,3	ESE	15	SSE	24	7	0	-	0	-	2	-
-	-	9 35	SSW	1	ESE	13	E	1	6,2	SSW	6	ESE	14	7	0	-	0	-	4	-
-	-	5 48	SSW	8	SE	17	SSE	7	9,2	SSE	6	SE	23	7	5	⊙	1	-	4	-
-	-	6 54	SSW	5	SSE	16	SE	8	1,7	SSE	14	SSE	22	7	Incl.	-	1	⊙	0	-
-	-	9 14	SSE	8	ESE	8	ESE	6	6,6	ESE	6	SSE	16	7	0	-	0	-	0	-
-	-	9 50	SSW	1	ESE	12	C	0	3,6	ESE	7	ESE	13	7	3	⊙	2	⊙	0	-
-	-	9 19	C	0	ENE	6	C	0	1,8	ESE	3	E	7	7	1	⊙	0	-	0	-
-	-	8 32	SW	1	SSE	11	SSE	16	7,2	SSE	12	SSE	18	8	2	⊙	0	-	1	-
-	-	9 08	S	22	SSE	15	SE	6	13,7	SSE	15	SSE	24	7	3	⊙	1	⊙	2	-
-	-	7 03	S	11	SE	10	ESE	3	7,4	SE	8	SE	12	7	2	⊙	1	⊙	0	-
-	-	8 12	C	0	SE	6	SE	4	5,2	SE	8	SE	13	8	2	⊙	1	⊙	0	-
-	-	8 33	C	0	ENE	11	C	0	5,0	SE	3	ENE	15	7	3	⊙	3	⊙	0	-
-	-	7 11	S	1	ESE	7	SE	1	4,0	ESE	5	SE	12	7	3	⊙	3	⊙	0	-
-	-	9 49	C	0	NE	19	NE	7	6,8	ENE	12	NE	19	8	2	⊙	3	⊙	0	-
-	-	10 26	C	0	NE	19	NNE	10	8,3	NNE	10	NE	20	7	1	⊙	1	⊙	0	-
-	-	10 33	C	0	ENE	16	ENE	5	5 9	ENE	9	ENE	16	7	1	⊙	1	⊙	0	-
-	-	5 55	SW	2	E	21	S	4	6,0	SSE	9	E	21	7	3	⊙	1	⊙	0	-
-	-	6 55	SSE	12	SE	12	ESE	2	7,8	SSE	12	SSE	13	7	7	-	6	-	3	-
0,1	0 07	41 22	—	12,6	—	18,4	—	6,4	10,4	S	7,4	—	-	-	3,8	-	4,2	-	0,8	-
0,0	0 00	37 14	—	14,8	—	18,4	—	11,4	13,8	S	12,9	—	-	-	3,0	-	1,4	-	0,2	-
0,0	0 00	44 52	—	9,2	—	10,0	—	3,2	3,9	ENE	6,7	—	-	-	2,6	-	2,0	-	0,2	-
0,0	0 00	41 18	—	6,8	—	15,0	—	6 8	9,4	SSE	11,4	—	-	-	3,0	-	0,4	-	2,0	-
0,0	0 00	43 52	—	7,0	—	10,8	—	5,0	6,7	SSE	10,8	—	-	-	3,2	-	0,8	-	0,6	-
0,0	0 00	44 11	—	9,2	—	12,4	—	5,4	5,9	SE	6,6	—	-	-	3,2	-	1,6	-	0,0	-
0,0	0 00	37 44	—	5,2	—	14,4	—	3,6	6,3	SSE	9,2	—	-	-	4,2	-	4,4	-	3,0	-
0,1	0 07	259 17	—	6,4	—	14,2	—	5,9	8,0	SSE	12 3	—	-	-	3,1	-	1,8	-	1,0	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	28	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km h: 0; f ≤ 55 km/h 0

Trovoada ⛈ 0 | Orvalho △ 17 | Nevoeiro ≡ 2 | Granizo △ | Saraiva ▲ 0

ão	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	1	8	16	27	24	4	0	0	13
média	15,0	11,0	7,8	11,0	11,7	2,3	-	-	-

etc.

B. t.; = madr. e m.
F. qt.; (≡) madr. e m.; △°.
F. qt.; (≡) madr. e m ; - ¹.
B. t.; (=) madr. e m.; △°.
F. qt.; (≡) madr. e m.; △°.
- t.; (=) madr.
F. qt.; (≡) madr. e m.
F. qt.; (≡) madr. e m.; △°.

Dias
25 — T. qt.; (≡) madr.; △°.
26 — B. t.; (≡) madr.; △°.
27 — B. t.
28 — T. qt.; ( ) madr. e m.; △°.
29 — B. t.; (=) madr. e m.; △°.
30 — T. qt.; ( ) madr.
31 — T. qt.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Desenvolvimento vertical — Quantidade	Desenvolvimento vertical — Configuração
1	S	23	8 42	SE	41	12 58	ESE	30	15 05	SE	41	12 58	3	-		0	Ac.	-		3	
2	S	26	8 40	SSE	45	13 31	SE	44	15 33	SSE	45	13 31	3	-		2	Ac.	-		1	
3	SSE	39	8 28	SSE	40	9 33	SSE	26	15 44	SSE	40	9 33	4	-		-		-		4	
4	SSE	30	8 36	SSE	35	11 08	SE	30	15 35	SSE	35	11 08	2	-		-		-		2	
5	S	33	8 48	SE	48	13 41	SE	38	15 40	SE	48	13 41	5	-		-		-		5	
6	S	37	0 17	SSE	36	12 40	SE	47	15 52	SE	47	15 52	2	0	Ci.	-		-		2	
7	S	42	0 47	SSE	47	11 15	SE	33	16 15	SSE	47	11 15	5	-		-		-		5	
8	S	24	8 39	SSE	32	12 54	SE	24	15 29	SSE	32	12 54	1	0	Ci.	-		-		1	
9	SE	8	21 12	S	31	13 27	S	24	15 45	S	31	13 27	6	-		-		1	St, Fs.	5	
10	S	11	6 02	ENE	24	14 12	ENE	23	15 12	ENE	24	14 12	2	-		-		0	Fs.	2	
11	SSE	12	3 15	ENE	30	12 25	ENE	24	16 18	ENE	30	12 25	1	-		-		-		1	
12	SSE	12	3 18	NE	4	14 45	NE	35	15 40	NE	40	14 45	1	-		-		-		1	
13	NE	21	21 55	ENE	36	13 31	ENE	24	15 35	ENE	36	13 31	3	-		-		-		3	
14	SSE	34	8 56	SSE	4	12 05	SSE	42	15 02	SSE	54	12 05	0	-		-		-		0	
15	SSE	30	21 59	ESE	32	13 25	ESE	31	15 03	ESE	52	13 25	0	-		-		-		-	
16	S	16	6 59	SE	44	12 10	SE	38	15 02	SE	44	12 10	5	-		5	Ac.	-		0	
17	SSW	30	3 41	SSE	44	11 43	SSE	27	15 22	SSE	44	11 43	10cl.	-		7	Ac.	2	Sc.	1	
18	S	24	8 45	SE	30	10 46	ESE	24	16 40	SE	30	10 46	0	-		-		-		0	Cu.
19	E	27	21 03	ESE	28	12 55	ESE	24	15 11	ESE	28	12 55	3	1	Ci.	-		1	Fs.	1	
20	SSE	10	2 32	E	26	12 32	ENE	16	15 12	E	26	12 32	1	-		0	Ac.	-		1	Cu.
21	SSW	10	3 15	NNE	23	11 02	SSE	27	20 55	SSE	32	22 44	2	-		-		-		2	
22	S	38	8 20	SSE	42	9 03	SE	33	16 57	SSE	42	9 03	2	-		-		0	Sc.	2	
23	SSE	23	8 30	SE	27	13 45	SE	25	16 41	SE	27	13 45	8	-		-		1	Sc.	7	
24	SSW	20	22 02	SE	27	12 04	SE	22	20 42	SE	27	12 04	2	-		-		-		2	
25	SE	22	22 47	ENE	32	12 35	ENE	24	15 33	ENE	32	12 35	3	-		-		-		3	
26	SE	11	22 53	ESE	27	13 57	ESE	28	15 15	ESE	28	15 15	8	-		-		-		8	
27	ESE	11	0 12	E	39	13 21	ENE	37	15 18	E	39	13 21	2	-		-		-		2	
28	NE	20	21 10	NE	42	14 20	NE	39	15 09	NE	42	14 20	1	-		-		-		1	
29	NNE	29	21 07	ENE	38	14 17	ENE	34	15 04	ENE	38	14 17	1	-		-		-		1	
30	SSW	20	5 40	E	48	14 10	ENE	42	15 40	E	48	14 10	3	-		2	Ac.	-		1	
31	SSE	29	9 24	SSE	30	11 42	SE	29	15 19	SSE	30	11 42	7	-		2	Ac.	1	Sc.	4	
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,1	0,0	—	0,6	—	0,2	—	2,3	
Extremas	S	42	Dia 7 às 0.47	SSE	54	Dia 14 às 12.05	SE	47	Dia 6 às 15.52	SSE	54	Dia 14 às 12.05	-	-	—	-	—	-	—	—	

...ns e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																					Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical								
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração				9 horas	15 horas	21 horas
1	Ci.	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.				50:000	15:000	10:000
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				40:000	12:000	10:000
-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—				40:000	15:000	10:000
-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				40 000	12:000	10:000
-	—	-	—	2	Sc.	0	Cu.		1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—				50:000	15:000	10:000
-	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				40:000	10:000	10:000
-	—	-	—	3	Sc.	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—				15:000	10:000	10:000
-	Ci.	0	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				20:000	10:000	10:000
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				20:000	30:000	10:000
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				20:000	20:000	10:000
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				50:000	30:000	10:000
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				40:000	15:000	10:000
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.				50:000	40:000	10:000
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.				20:000	1 :000	10:000
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.				15:000	15:000	10:000
-	—	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.		4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—				15:000	11:000	10:000
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				15:000	15:000	10:000
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				15:000	1 :000	10:000
-	Ci.	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				15:000	15:000	10:005
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.				15:000	12:000	10:000
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.				20:000	20:000	10:000
-	—	-	—	1	Sc.	0	Cu, Fc.		2	-	—	1	Ac	-	—	1	Cu, Fc.				20:000	12:000	10:000
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				15:000	15:000	10:000
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				20:000	30:000	10:000
-	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				15:000	15:000	10:000
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	15:000	10:000
-	—	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				50:000	20:000	10:000
-	—	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	15:000	10:000
-	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	15:000	10:000
-	—	-	—	8	Sc.	1	Cu, Fc.		8	-	—	-	—	7	Sc.	1	Cu, Fc.				40:000	12:000	10:000
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.				50:000	15:000	10:000
1	—	0,1	—	0,5	—	1,1	—		1,0	-	—	0,2	—	0,3	—	0,5	—				-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—				50:000	40:000	10:000

Resumo mensal das observações

$\varphi = 13^{\circ}\ 18'\ S$; $\lambda = 35^{\circ}\ 14'\ E$; $g = 9{,}7789\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			*Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação				
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	870,0	871,8	868,9	13,85	20,2	8,7	11,5	43,0	5,4	17,6	21,3	55,2	6,0	8,33	10,0	7,0	73,0	1
2	69,7	70,8	68,2	13,41	21,0	6,5	14,5	43,4	5,2	17,6	21,3	56,9	5,3	8,18	9,5	7,2	73,4	
3	69,6	71,0	68,0	15,47	21,0	10,8	10,2	37,6	6,8	17,7	21,2	53,7	8,2	8,68	10,0	6,8	67,6	
4	69,4	70,8	68,3	15,37	19,8	10,8	9,0	36,3	11,8	17,9	21,3	49,6	11,3	9,44	10,6	8,2	73,1	
5	69,8	71,1	68,6	15,94	21,7	12,9	8,8	41,8	11,8	17,	21,2	56,9	11,8	9,71	11,7	8,6	72,2	
6	70,1	71,6	69,0	15,11	20,7	10,1	10,6	42,0	8,5	18,1	21,3	53,5	8,6	8,21	10,1	6,5	66,0	1
7	70,0	71,0	68,8	1 ,55	18,4	7,5	10,9	36,0	5,6	18,1	21,3	45,4	5,8	7,29	9,3	6,3	66,2	
8	70,1	71,7	68,7	14,15	20,3	7,3	13,0	47,5	5,4	17,8	21,3	54,6	5,5	8,33	9,8	6,9	73,8	
9	68,9	70,6	67,2	15,53	21,8	10,9	10,9	42,9	8,8	17,8	21,3	57,0	9,6	9,88	11,0	8,9	75,9	
10	68,0	69,6	66,6	15,80	21,5	8,8	12,7	45,0	7,0	18,1	21,2	54,4	7,0	9,96	11,0	8,4	76,1	
11	67,6	69,4	66,1	16,40	21,7	10,6	11,1	48,7	8,4	18,3	21,2	58,3	8,8	9,80	11,3	8,6	71,6	8
12	67,8	69,4	66,5	16,45	23,4	10 0	13,4	51,8	6,3	18,4	21,2	59,0	7,3	9,01	10,6	7,7	66,8	
13	69,2	70,3	68,2	15,81	22,4	9,5	12,9	44,2	6,0	18,6	21,2	57,8	7,2	8,70	9,8	7,8	66,9	
14	69,6	71,6	67,9	15,77	23,0	10,6	12,4	45,2	7,3	18,7	21,2	54,6	8,5	8,96	10,3	8,0	68,9	
15	68,8	70,9	66,6	16,79	25,5	10,6	14,9	51,4	4,9	18,6	21,2	56,0	7,5	8,53	9,4	6,7	63,2	
16	70,9	73,1	69,8	14,98	20,6	11,1	9,5	43,4	6,7	18,9	21,2	52,2	8,5	9,28	10,9	8,6	74,0	
17	70 6	72,4	68,9	16,24	22,7	10,5	12,2	47,4	7,0	18,9	21,2	54,1	8,3	8,87	10,8	6,6	67,8	1
18	69,5	70 8	68,3	16,18	23,9	10,1	13,8	48,3	4,9	19,0	21,3	54,4	7,4	8,54	10,7	7,6	62,8	
19	69,1	70,8	67,4	16,66	24,2	9,5	14,7	47,3	4,8	19,2	21,2	54,0	6,4	7,89	10,1	6,8	59,0	
20	68,3	69,8	67,0	17,12	24,3	12,0	12,3	51,0	8,6	19,3	21,2	54,1	6,0	7,04	8,0	5,8	50,8	
21	68,8	70,2	67,7	15,69	22,3	7,8	14,5	48,2	3,9	19,4	21,2	52,4	4,8	6,75	7,6	6,0	52,3	
22	69,7	71,2	68,4	15,52	22,8	9,5	13,3	45,8	4,6	19,4	21,2	52,7	6,6	7,25	9,6	5,0	59,0	
23	69 7	71,3	68,6	15,91	23,8	9,2	14,6	40,7	5,2	19,4	21,2	54,5	6,2	7,29	8,7	5,1	57,3	
24	69,0	70,5	68,0	15 74	23,7	9,0	14,7	52,0	4,8	19,4	21,2	54,4	6,3	8,06	8,8	7,2	63,0	
25	68,9	70,5	67,7	16,20	24,0	9 2	14,8	52,7	4,4	19,5	21,2	54,7	6,2	8,0	9,4	6,9	61,1	
26	68 5	9 8	67,2	16,82	23,5	7,6	15,9	44,6	5,9	19,7	21,2	54,6	5,4	7,91	9,0	7,1	60,8	
27	67,7	69,4	66,1	14,98	23,0	7,5	15,5	44,9	5,0	19,7	21,1	53,4	4,5	7,84	9,2	6,9	64,3	
28	66,5	68,0	64,2	17,04	25,7	9,8	15,9	47,0	7,0	19,8	21,1	56,3	6,8	8,99	10,7	7,9	64,3	
29	67,8	69,3	66.3	17,54	24,7	10,5	14,2	44,0	7,8	20,2	21,2	54,2	7,6	8,94	10,6	7,5	62,5	
30	69 4	71.6	68.1	15.96	21,5	12,8	8,7	39,4	10,3	20,4	21,1	53,5	10,7	10,26	10,9	9,1	76,7	
31	69,0	70,5	67,3	15,73	22,0	11,7	10,3	45,1	9,6	20,2	21,2	56,7	9,4	9,44	11,0	7,7	73,1	
Médias e totais — 1.ª pêntada	869,8	871,4	868,3	14,18	20,62	8,80	11,82	42,22	5,94	17,62	21,30	55,62	6,74	8,45	9,89	7,02	71,4	
2.ª pêntada	69,9	71,2	68,7	14,82	20,18	9,72	10,46	40,70	8,62	17,96	21,30	52,60	8,60	8,60	10,30	7,30	70,3	
3.ª pêntada	68,3	69,9	66,9	16,00	23,16	9,96	13,20	4 ,52	7,30	18,24	21,22	57,30	7,98	9, 7	10,74	8,28	71,5	
4.ª pêntada	69,9	71,8	68,3	15,99	23,14	10,58	12,56	47,20	6,16	18,82	21,22	54,26	8,04	8 80	10,42	7,50	67,3	
5.ª pêntada	69,1	70,7	67,8	16,18	23,48	9,60	13,88	46,60	5,42	19 34	21,20	53,54	6,00	7,24	8,80	7,74	55,7	
6.ª pêntada	68,1	69,6	66,6	15,96	23,98	8,62	15,36	46,24	5,42	19 62	21,16	54,08	5,84	8,15	9,42	7,20	62,7	
7.ª pêntada	69,1	70,9	67,8	16,01	22,58	11,22	11,36	43,82	8,72	20,16	21,16	55,40	8,68	9,58	11,00	8,00	73,0	
Mês	69,1	70,7	67,7	15,70	22,42	9,79	12,63	44,48	6,76	18,83	21,22	54,49	7,40	8,55	10,01	7,27	66,6	
Extremas	-	873,1	864,2	-	25,7	6,5	19,2	52,0	3,9	-	-	59,0	4,5	-	11,7	5,0	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 869,3	Min ≤ 0°: 0; Max ≥ 25°: 2; Min ≤ 20°: 6	N ≥ 8,0: 2; N ≤ 2,0: 13	R ≥ 0,1 mm: 0; R ≥ 1 mm: 0; R

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.
3 — B. t.
4 — B. t.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.

Dias

9 — B. t.
10 — B. t.
11 — B. t.
12 — B. t.
13 — B. t.
14 — B. t.
15 — B. t.
16 — B. t.; * m.

...icas na Estação de Vila Cabral

$H_s = 1356{,}4$ m; $H_b = 1357{,}2$ m; $h_t = 1{,}5$ m; $h_a = 9{,}35$ m; $h_d = 9{,}35$ m; $h_r = 1.35$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
-	-	7 09	ESE	19	E	12	E	7	11,2	ESE	13	E	20	8	7	-	6	-	0	-
-	-	8 55	E	22	E	14	ENE	4	10,7	E	12	E	22	8	1	-	9	-	5	-
-	-	5 01	E	20	E	20	ENE	13	14,5	E	16	E	22	8	6	-	8	-	7	-
-	-	0 46	E	20	ESE	3	ENE	12	12,8	E	15	E	22	9	10cl.	-	10cl.	-	10	-
-	-	5 12	E	26	SSW	10	E	6	12,4	E	15	E	26	7	3	-	10cl.	-	4	-
-	-	2 42	ESE	20	SSE	8	ESE	7	12,8	ESE	14	ESE	23	9	10cl.	-	8	-	0	-
-	-	2 31	ESE	20	ESE	13	ENE	12	13,7	ESE	16	ESE	30	8	9	-	10cl.	-	9	-
-	-	6 07	E	24	ESE	8	ENE	13	13,1	E	14	E	24	9	1	-	8	-	0	-
-	-	4 01	ENE	23	NNE	6	ENE	13	14,2	ENE	14	ENE	24	7	9	-	9	-	1	-
-	-	4 33	ENE	20	SW	13	ENE	11	11,0	ENE	13	ENE	20	8	1	-	9	-	8	-
-	-	5 58	ENE	23	ENE	7	NE	5	9,4	ENE	13	ENE	23	7	2	-	8	-	4	-
-	-	8 47	ENE	16	E	10	ENE	2	7,4	ENE	9	ENE	16	8	0	-	8	-	1	-
-	-	8 04	ENE	19	E	16	ENE	2	10,1	ENE	7	E	20	8	1	-	4	-	4	-
-	-	8 28	ESE	18	E	12	ENE	7	10,4	ESE	11	ESE	18	8	1	-	6	-	0	-
,0	0 00	11 39	E	14	ESE	4	ENE	3	6,4	ENE	5	SW	17	8	0	-	0	-	0	-
-	-	4 55	ESE	19	ESE	16	C	0	9,6	ESE	14	ESE	19	8	8	-	5	-	0	-
-	-	9 04	ESE	14	E	8	C	0	6,8	E	10	ESE	14	7	3	-	1	-	0	-
-	-	11 41	ENE	16	E	10	E	5	6,1	E	8	ESE	16	8	0	-	6	-	5	-
-	-	11 42	ENE	18	E	9	C	0	7,0	E	12	ENE	18	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 43	E	13	ESE	14	ENE	4	6,5	ESE	12	ESE	14	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 43	ENE	20	ESE	16	ENE	3	11,0	E	9	E	23	7	0	-	0	-	0	-
-	-	9 07	ESE	14	E	16	ENE	6	11,0	E	13	E	19	8	2	-	1	-	0	-
-	-	11 45	ENE	26	ENE	15	ENE	7	12,6	ENE	12	ENE	26	7	0	-	0	-	0	-
-	-	11 45	ESE	19	E	12	E	8	9,0	E	10	ESE	19	8	1	-	0	-	0	-
-	-	11 46	E	14	E	10	E	6	7,8	ENE	7	E	16	8	0	-	0	-	0	-
-	-	9 58	NE	20	E	12	ENE	9	11,6	ENE	10	NE	20	8	1	-	3	-	0	-
-	-	11 47	NE	23	NNE	10	E	4	10,6	ENE	10	NE	23	8	0	-	1	-	0	-
-	-	11 48	NNE	20	SW	10	ENE	10	10,9	NE	13	NNE	20	8	0	-	1	-	0	-
-	-	11 41	ENE	15	ESE	16	ENE	4	12,3	ENE	9	E	20	7	1	-	3	-	1	-
,9	0 00	3 03	E	22	E	15	E	14	16,9	E	17	E	24	7	10cl.	-	8	-	0	-
-	-	4 23	ENE	27	NE	14	ENE	6	16,0	E	20	ENE	27	8	3	-	8	-	0	-
,0	0 00	35 32	—	21,2	—	12,0	—	7,6	11,7	E	11,8	—	-	-	4,6	-	7,0	-	2,4	-
,0	0 00	17 18	—	22,0	—	8,4	—	10,0	13,0	E	14,2	—	-	-	6,6	-	9,2	-	4,6	-
,0	0 00	31 23	—	20,2	—	10,4	—	6,6	10,4	ENE	11,2	—	-	-	2,6	-	7,6	-	3,6	-
,0	0 00	45 47	—	16,2	—	10,0	—	3,0	7,9	E	11,9	—	-	-	2,4	-	3,6	-	1,0	-
,0	0 00	56 10	—	18,2	—	14,0	—	4,0	9,6	E	11,7	—	-	-	0,4	-	0,2	-	0,0	-
,0	0 00	57 04	—	19,2	—	10,8	—	7,4	10,0	E	8,6	—	-	-	0,4	-	1,0	-	0,0	-
,0	0 00	30 17	—	23,2	—	13,4	—	8,4	14,8	E	12,8	—	-	-	4,6	-	6,0	-	0,2	-
,0	0 00	247 44		19,5	—	11,6	—	6,5	10,8	E	12,0	—	-	-	2,9	-	4,8	-	1,9	-
,0	0 00	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	ENE	27	-		-	-	-	-	-

Vento f ≤ 36 km/h : 0; f ≤ 55 km/h ; 0 — Trovoada ⛈ 0 — Orvalho ⛆ 3 — Nevoeiro ≡ 0 — Granizo △ Saraiva ▲ 0

...	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ia	2	21	55	8	2	2	0	0	3
...média	15,0	11,1	13,5	14,7	9,0	11,5	-	-	-

...etc.

...t.
...t.; ⛆.
...t.
...t.
...t.
...t.; ⛆.
...t.

Dias

25 — B. t.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.
29 — B. t.
30 — B. t.; 9 m.
31 — B. t.; ⛆.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desen... — Quantidade
1	ESE	26	8 38	ESE	29	10 03	E	26	15 30	ESE	29	10 03	7	-	—	-	—	-	—	7
2	E	33	8 40	E	31	9 02	E	25	15 30	E	33	8 40	1	-	—	-	—	-	—	1
3	E	31	8 08	ENE	38	13 07	E	37	15 13	ENE	38	13 07	6	-	—	4	Ac.	-	—	2
4	E	29	3 57	E	30	9 53	ENE	14	20 28	E	30	9 53	10cl.	-	—	-	—	10	Sc.	0
5	E	39	8 10	E	33	9 20	SE	20	16 59	E	39	8 10	3	-	—	1	Ac.	-	—	2
6	ESE	29	8 25	E	22	9 25	SSE	20	15 28	ESE	39	23 22	10cl.	-	—	-	—	9	Sc.	1
7	ESE	39	23 22	ESE	27	9 59	E	20	15 10	ESE	30	0 02	9	-	—	9	Ac.	-	—	1
8	E	34	8 50	E	31	9 28	ESE	15	15 55	E	33	8 50	1	-	—	-	—	-	—	1
9	E	36	5 38	NE	37	10 01	E	21	15 01	NE	37	10 01	9	-	—	7	Ac.	-	—	2
10	ENE	23	8 30	ENE	29	9 38	ENE	11	20 58	ENE	29	9 38	1	-	—	-	—	-	—	1
11	ENE	32	8 38	ENE	29	9 57	SW	10	15 29	ENE	32	8 38	2	-	—	1	Ac.	-	—	1
12	ENE	31	8 32	E	25	11 05	NE	17	15 20	ENE	31	8 32	0	-	—	-	—	-	—	0
13	ENE	25	8 50	E	33	10 50	E	28	16 1	E	33	10 50	1	-	—	-	—	-	—	1
14	ESE	26	8 33	SE	29	13 25	SE	23	15 50	SE	29	13 25	1	-	—	-	—	-	—	1
15	E	18	7 59	SE	18	14 30	SW	23	15 24	SW	23	15 24	0	-	—	-	—	-	—	-
16	ESE	31	7 55	E	32	11 58	ESE	28	15 10	E	32	11 58	8	-	—	-	—	6	Sc, St.	2
17	ESE	11	2 12	E	39	11 56	E	13	15 15	E	39	11 56	3	-	—	-	—	-	—	3
18	E	23	8 31	E	25	9 55	SW	19	16 05	E	25	9 55	0	-	—	-	—	-	—	0
19	NE	31	8 40	E	30	11 09	E	20	15 01	NE	31	8 40	0	-	—	-	—	-	—	-
20	E	20	8 29	ENE	25	10 27	ESE	23	15 25	ENE	25	10 27	0	-	—	-	—	-	—	-
21	ENE	30	17 17	E	35	9 30	ESE	30	15 33	E	35	9 30	0	-	—	-	—	-	—	-
22	ESE	17	8 45	E	40	12 18	E	25	15 20	E	40	12 18	2	-	—	-	—	-	—	2
23	ENE	38	8 01	ENE	35	9 25	ENE	25	15 27	ENE	38	8 01	0	-	—	-	—	-	—	0
24	ENE	24	8 23	E	37	9 40	E	16	16 16	E	37	9 40	1	-	—	-	—	-	—	1
25	E	25	5 55	E	31	11 22	E	26	15 40	E	31	11 22	0	-	—	-	—	-	—	0
26	E	31	8 38	ENE	49	10 06	ENE	19	15 59	ENE	49	10 06	1	-	—	-	—	-	—	1
27	NE	31	8 35	NE	32	10 01	NNE	23	14 10	NE	32	10 01	0	-	—	-	—	-	—	-
28	NE	28	7 58	NNE	24	9 01	SW	17	16 06	NNE	28	5 58	0	-	—	-	—	-	—	-
29	ENE	20	8 54	E	38	12 56	E	29	15 40	E	38	12 56	1	0	Ci.	-	—	-	—	1
30	ESE	27	3 22	ENE	33	9 23	E	24	16 22	E	37	3 22	10cl.	-	—	-	—	1	Sc, Fs.	9
31	ENE	40	8 01	ENE	38	9 09	E	22	15 10	ENE	40	8 01	3	-	—	-	—	1	Fs.	2
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	2,9	0,0	—	0,7	—	0,9	—	1,3
Extremas	ENE	40	Dia 31 às 8.01	ENE	49	Dia 26 às 10.06	E	37	Dia 3 às 15.13	ENE	49	Dia 26 às 10.06	-	-	—	-	—	-	—	-

...ens e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			20:000	30:000	-
-	—	-	—	7	Sc.	2	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	5	Sc.	-	—			30:000	20:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Fc.	7	-	—	3	Ac.	4	St.	-	—			20:000	20:000	-
-	—	-	—	9	Sc.	1	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.			20:000	50:000	-
-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	4	2	Ci.	-	—	2	Sc.	-	—			10:000	15:000	-
-	—	-	—	7	Sc.	1	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	-	—	-	—			20:000	50:000	-
-	—	10.1.	Ac.	-	—	0	Cu.	9	-	—	8	Ac, As.	1	St.	-	—			20:000	20:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	3	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	50:000	-
-	—	5	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—			12:000	12:000	-
-	—	-	—	6	Sc	3	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	8	Sc.	-	—			15:000	20:000	-
-	—	4	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc	4	-	—	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.			15:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—			20:000	30:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	-	—	4	-	—	2	Ac.	2	Sc.	-	—			15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	20:000	-
-	—	-	—	1	Sc	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			5:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			10:000	10:000	-
-	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	5	5	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—			20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—			5:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	0	Ci.	-	—	-	—	-	—			15:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	25:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			1 :000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.			20:000	15.000	-
-	—	-	—	1	Sc.	7	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			5:00	15 000	-
-	Ci.	-	—	4	Sc.	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—			15 000	20:000	-
-	—	0,8	—	1,7	—	2,2	—	1,9	0,3	—	0,5	—	0,9	—	0,3	—			-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—			30:000	50:000	

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

Estações	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb) — Médias								Pressão atmosférica — Máxima absoluta	Pressão atmosférica — Mínima absoluta	Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C) — Médias								Temperatura do ar — Máxima média	Temperatura do ar — Mínima média	Temperatura do ar — Máxima absoluta	Temperatura do ar — Mínima absoluta	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	Max.	Min.	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Max.	Min.	Max.	Min.	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	963,2	961,6	955,6	957,6	958,4	955,8	962,9	958,8	966,8	948,1	21,5	19,7	20,6	20,5	22,7	20,1	16,4	20,4	27,0	14,1	35,8	7,3	51,4	65,8	54,0	46,6	45,4	68,0	52,6	53,2
Lourenço Marques	1012,8	1013,7	1097,6	1011,0	1010,3	1008,3	1016,3	1011,1	1020,0	996,1	20,6	20,0	21,3	20,6	21,7	20,4	17,8	20,4	26,8	15,6	37,4	11,3	74,7	79,5	68,4	64,9	72,9	76,3	67,2	71,4
Vila de João Belo	1019,9	1020,5	1014,0	1017,6	1016,8	1014,2	1021,8	1017,5	1025,9	1003,8	19,2	19,5	21,4	20,1	21,6	21,3	17,1	20,4	27,5	13,3	4,3	8,5	84,8	82,2	65,0	68,6	67,4	73,2	61,0	71,2
Quissico	1006,4	1006,4	1000,2	1003,7	1003,3	1000,3	1007,6	1003,6	1010,0	991,9	19,7	19,9	22,0	20,2	21,5	21,5	18,6	2 .6	27,3	15,0	33,6	12,0	71,0	74,8	64,2	66,0	76,8	72,6	57,2	70,0
Caniçado	1017,3	1016,5	1010,6	1013,7	1012,9	1012,4	1018,4	1014,0	1022,4	1003,7	21,6	21,2	23,3	22,1	24,0	2,9	19,6	22,3	29,2	13,3	35,4	7,7	79,2	82,4	70,2	67,6	73,8	76,4	62,0	73,8
Inhambane	1019,5	1019,4	1013,7	1017,2	1016,8	1013,8	1020,3	1016,8	1022,9	1006,1	20,2	2 ,7	21,9	21,1	22,0	22,5	19,0	21,3	26,2	17,6	29,3	14 4	80,5	78,3	74,9	73,2	77,0	75,7	68,4	75,3
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,7	21,5	23,5	23,6	23,9	23,5	20,4	22,6	30,9	12,6	35,5	7,0	66,2	78,6	69,0	57,4	74,4	63,2	53,4	67,1
Pafúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,0	19,5	20,5	20,1	22 6	22,5	-	20,5	31,7	9,9	39,5	5,0	59,6	63,6	55,4	62,4	58,8	61,4	-	59,3
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,1	20,1	22,2	20,6	21,7	22,3	18,6	21,0	27,2	10,3	31,0	5,5	54,6	56,0	54,4	52,4	64,8	54,6	60,8	56,5
Vilanculos	1019,9	1020,3	1014,9	1017,8	1017,5	1014,4	1020,2	1017,5	1022,8	1010,4	20,5	20,6	23,5	21,4	22,1	23,6	19,9	21,9	26,4	15,6	28,8	11,3	78,7	79,5	78,7	76,9	81,3	73,9	70,8	77,0
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1019,2	1019,4	1013,5	1016,7	1016,6	1013,0	1019,4	1016,5	1022,8	1007,5	19,4	19,8	22,5	20,7	21,3	22,5	20,1	21,5	26,9	15,1	29,6	11,0	85,9	82,8	82,0	81,5	83,5	78,1	71,1	80,5
Espungabera	910,8	910,9	906,7	909,9	909,9	906,4	911,·	909,0	915,3	901,5	17,0	17,3	20.7	19,0	20.3	20,1	14,0	18,7	24,5	12,5	30,6	7,0	66,0	64,8	61,6	64,0	62,6	68,2	84,6	66,1
Beira	1020,1	1020,2	1014,6	1018,2	1017,5	1014,6	1020,4	1017,5	1023,8	1007,0	20,3	20,4	22,5	21,3	21,6	22,4	20,8	21,5	27,0	17,2	34,1	15,1	84,0	86,9	83,2	82,0	84,3	77,2	74,0	81,7
Vila Perry	937,9	938,1	933,8	936,4	935,9	932,2	938,2	935,6	941,8	927,4	18,0	18,4	21,1	20,1	20,8	22,2	16,7	19,9	27,7	13,3	35,1	9,0	66,0	69,8	57,2	65,4	64,8	52,0	68,0	62,8
Chinde	1019,0	1018,9	1013,9	1017,1	1016,6	101 ,5	1019,1	1016,5	1021,5	1006,8	22,1	22,8	2 ,4	23 4	23,7	24,4	21,9	23,4	27,7	18,7	33,4	15,4	82,4	72,6	72,2	71,0	79,4	64,8	77,6	73,8
Vila Gouveia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quelimane	1019,1	1019,3	1014,5	1017,6	1017,0	1014,3	1018,8	1017,0	1021,9	1007,8	21,5	2 ,9	24,2	23,0	23,2	24,3	21,6	23,0	29,7	17,6	35,1	14,8	79,9	78,8	73,2	78,2	74,9	68,4	63,8	75,8
Mutarara	1014,4	1013,9	1008,6	1012,0	1011,0	1007,7	1013,6	1011,2	1017,2	1000,9	21,6	22,1	26,0	24,3	25,1	26,1	20,7	24,1	31,6	13,6	37,0	8,9	85,0	85,4	84,2	82,6	72,2	72,2	82,8	80,1
Pebane	1017,0	1016,9	1013,2	1015,8	1015,1	1012,9	1016,1	1015,0	1019,4	1006,5	21,8	22,6	23,3	22,5	22,7	23,7	22,3	22,9	28,0	18,2	33,4	16,3	78,6	72,6	57,2	75,4	73,0	59,8	80,6	69,1
Mocuba	1003,9	1004,6	999,4	1002,5	1001,4	999,0	1003,8	1001,8	1007,6	992,3	20,2	20,2	22,5	21,9	22,6	24,0	19,8	21,8	30,5	14,1	34,9	10,9	80,6	72,0	62,0	78,2	67,8	48,4	83,8	69,1
António Enes	1018,0	1018,0	1015,5	1017,2	1016,5	1015,6	1017,2	1016,7	1020,8	1010,7	22,7	23,2	24,0	23,2	23,1	24,3	24,5	23,6	29,4	18,1	33,4	16,6	80,4	75,9	72,8	77,8	78,8	69,6	71,8	74,9
Tete	1003,3	1003,2	998,5	1001,3	1000,3	997,3	1003,3	1000,7	1007,4	990,3	21,8	23,5	24,9	25,1	25,5	26,3	27,5	24,5	32,1	17,2	38,6	13,4	56,3	53,9	48,3	54,0	48,1	45,4	58,1	51,1
Errego	958,5	958,7	954,8	957,2	956,5	954,6	9 7,7	956,6	961,4	949,8	18,9	19,4	22,5	20,6	21,4	22,8	18,4	20,9	27,1	14,8	31,0	12,5	88,6	77,0	62,2	78,8	67,4	54,6	88,6	71,9
Alto Molócuè	95 ,0	954,0	950,8	953,1	952,2	950,7	953,1	952,4	957,0	946,0	18,2	18,8	20,0	19,9	19,8	20,4	18,8	19,6	27,4	13,8	29,9	8,4	72,8	72,8	50,8	66,6	53,8	53,2	74,4	61,1
Zumbo	982,3	982,3	978,9	981,0	979,8	977,6	981,4	9 0,3	983,0	968,4	23,4	24,0	24,2	25,4	25,8	26,0	24,0	24,9	33,0	15,4	37,5	10,2	53,8	65,4	60,6	53,6	54,8	56,0	65,6	58,4
Chicoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,0	23,8	25,3	26 6	27,4	26,9	24,2	25,6	33,9	15,4	38,6	10,1	56,0	64,6	54,4	68,4	68,0	52,2	74,6	61,9
Lumbo	1017,2	1017,1	1015,4	1016,5	1016,0	1015,4	101 ,5	1016,2	1019,8	1011,2	21,3	21,5	22,3	22,1	21,7	23,0	22,8	22,1	27,6	16,5	29,8	14,3	81,0	80,1	79,9	80,0	80,0	77,8	79,6	79,7
Ribáuè	958,5	958,5	956,5	957,7	957,1	955,3	958,2	957,2	961,9	952,4	18,8	19,1	20,0	19,4	20,6	22,1	21,1	19,9	28,7	12,8	31,2	7,3	67,0	72,2	66,4	66,6	70,6	72,2	70,0	72,9
Nova Freixo	953,1	953,0	950,7	952,1	951,4	950,3	952,2	951,7	956,5	945,8	19,8	20,8	21,7	21,6	21,9	22,2	21,1	21,4	30,2	13,1	32,3	9,7	62,2	57,2	52 6	61,0	46,6	47,2	60,8	54,9
Vila Coutinho	876,5	876,6	874,4	876,1	875,7	874,1	875,8	875,5	879,2	870,1	14,1	15,3	17.1	17,2	17,3	17,7	16,1	16,7	24,8	9,2	28,3	4,5	57,2	49,8	45,4	51,6	38,6	39,0	66,4	48,4
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	869,8	869,9	868,3	869,9	869,1	868,1	869,1	869,1	873,1	864,2	14,2	14,8	16,0	16,0	16,2	16,0	16,0	15,7	22,4	9,8	25,7	6,5	71,4	70,3	71,5	67,3	55,7	62,7	73,0	66,6
Marrupa	924,6	923,9	922,5	923,9	923,9	922,9	923,9	923,5	928,1	918,0	19,6	19,4	20,8	20,5	19,9	20,7	20,6	20,2	25,6	13,5	27,6	9,8	52,6	60,5	51,0	48,5	55,2	54,8	59,5	54,6
Montepuez	959,4	959,4	957,9	959,0	958,3	957,9	958,7	958,6	962,8	954,1	20,8	21,2	22,6	1 2,8	22,0	23,1	22,7	22,2	29,3	15,4	31,4	13,2	60,2	57,6	59,0	55,6	46,6	50,0	62,6	55,6
Porto Amélia	1012,1	1011,9	1010,8	1011,4	1011,2	1010,9	1011,7	1011,3	1014,9	1007,3	23,6	23,5	23,4	2 4,3	24,0	24,2	24,6	23,9	29,3	19,5	31,0	17,5	74,0	74,2	78,0	74,4	72,1	73,6	74,9	74,6
Cóbuè	961,0	961,0	958,8	960,5	959,7	958,6	959,7	959,8	963,5	954,5	21,4	22,0	23,1	23,0	22,6	23,0	23,2	22,7	28,6	18,0	3 ,1	16,0	60,0	61,1	60,0	56,4	54,6	53,1	59,8	57,7
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	1014,2	1013,9	1013,3	1013,6	1013,7	1013,7	1014,3	1013,7	1017,0	1010,6	23.6	23,5	22,9	24,1	22,9	23,9	23,7	23,5	28,2	17,1	29,9	14,6	73,4	72,0	69,2	64,6	67,8	67,6	69.0	68,5

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	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	Mínima em 24 horas	Vento f (km/h) — Predominante — Direcção d	Velocidade média f	Velocidade média diurna l	Número de dias de — Temperatura do ar T — Mín. < 0° C.	Máx. > 25° C.	Mín. > 20° C.	Velocidade do vento f — > 30 km/h	> 55 km/h	Nebulosidade N — ≧ 8,0	≦ 2,0	Precipitação R — ≧ 0,1 mm	≧ 1 mm	≧ 10 mm	Chuvisco	Granizo / Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namaacha	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	2,0	2,0	45,5	26,7	38,2	42,3	45,0	57,4	29,3	246,2	15,5	1,7	N	13,6	9,4	0	19	0	0	0	3	19	1	1	0	0	0	0	2	5
Lourenço Marques	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,1	0,0	8,9	7,9	20,7	11,3	29,5	25,3	19,9	21,6	24,6	140,1	8,7	2,0	SSW	17,6	12,7	0	16	0	0	0	4	17	3	1	0	0	0	1	2	11
Vila de João Belo	0,0	0,0	0,2	28,1	0,0	3,1	6,4	37,8	28,1	21,5	16,2	31,5	28,6	28,5	28,2	24,4	162,0	9,5	1,6	N	14,6	10,1	0	23	0	0	0	1	15	4	3	0	0	0	1	8	18
Quissico	0,0	0,0	0,9	2,0	0,0	7,2	3,3	12,5	7,2	21,0	13,9	35,3	27,2	23,5	36,1	26,6	164,9	12,0	1,6	NE	15,0	12,2	0	19	0	0	0	1	15	3	1	0	0	0	1	4	14
Canicado	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	0,2	29,5	19,3	31,4	34,5	28,6	32,2	32,1	184,1	10,6	3,1	N	7,5	5,6	0	28	0	0	0	1	15	1	0	0	0	0	0	6	12
Inhambane	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5	0,6	0,5	17,0	17,9	28,5	29,9	23,2	29,9	35,2	163,5	10,5	2,5	NNE	12,8	10,2	0	25	3	0	0	1	14	2	0	0	0	2	1	2	12
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	25,3	24,4	39,0	30,1	26,2	40,9	34,8	194,7	10,6	3,1	NE	—	-	0	30	30	0	0	3	20	0	0	0	0	0	0	11	15
Pafúri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	40,0	39,7	52,4	47,1	42,6	47,8	30,9	284,3	13,0	4,5	N	4,9	4,5	0	29	0	0	0	1	22	0	0	1	0	0	0	1	0
Mabote	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	7,0	7,0	27,5	28,0	37,5	29,0	27,0	33,0	25,5	207,5	10,0	4,0	N	-	-	0	24	0	0	0	3	20	1	1	0	0	0	1	0	0
Vilanculos	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,5	0,3	17,9	17,8	21,0	22,8	18,1	29,8	25,6	139,1	8,7	2,3	NE	9,6	12,8	0	30	3	0	0	3	16	2	0	1	0	0	1	3	10
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	21,5	27,7	32,1	34,4	19,8	24,1	38,8	173,0	9,0	2,3	NE	4,8	9,4	0	28	3	0	0	3	19	0	0	0	0	0	1	5	0
Espungabera	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	2,6	4,9	2,6	18,1	19,0	44,5	23,0	35,5	26,5	12,5	179,3	12,4	1,3	NE	9,4	2,3	0	14	0	0	0	4	15	2	2	0	0	0	0	5	26
Beira	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	14,6	15,8	8,8	12,8	11,5	17,9	15,9	14,1	23,6	25,5	110,0	7,9	1,4	ESE	15,0	12,2	0	26	0	0	0	2	14	3	2	0	0	0	0	6	14
Vila Perry	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	17,2	17,6	16,7	18,3	21,4	46,6	23,3	29,7	42,2	22,7	192,0	16,8	3,0	SE	14,6	8,7	0	24	0	0	0	4	16	2	1	0	0	0	1	5	3
Chinde	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,8	10,9	7,2	20,7	21,5	15,6	19,9	21,2	23,3	25,4	132,9	8,1	2,3	SE	10,3	9,1	0	29	7	0	0	3	15	3	2	0	0	0	1	5	3
Vila Gouveia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quelimane	7,8	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	44,0	11,5	4,5	15,5	14,1	28,9	21,4	45,8	27,7	19,2	138,3	8,4	2,3	—	11,2	9,4	0	30	3	0	0	3	13	4	0	2	0	0	1	11	28
Mutarara	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	29,0	34,3	40,1	44,7	52,5	30,1	24,3	240,0	12,2	5,0	SE	8,0	8,6	0	28	0	0	0	4	22	0	0	0	0	0	0	5	1
Pebane	0,0	0,0	0,0	0,4	79,5	57,6	56,2	79,5	56,2	12,3	15,3	26,9	18,1	15,8	23,3	20,8	119,6	7,3	1,5	E	12,7	5,9	0	31	2	0	0	2	17	3	3	0	0	0	0	3	13
Macuba	9,7	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	138,8	111,6	72,5	16,0	14,7	22,3	14,3	18,2	24,4	11,0	114,8	7,3	0,2	NNW	2,8	2,2	0	29	0	0	0	0	5	3	3	1	0	0	0	0	4
António Enes	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,4	13,2	15,1	15,9	14,3	14,9	17,3	16,9	95,5	4,8	1,9	SSE	5,3	5,6	0	31	0	0	0	0	14	1	0	2	0	0	0	20	0
Tete	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	48,0	52,0	59,7	45,2	52,5	50,9	47,3	319,1	18,0	3,0	SE	8,3	5,0	0	30	4	0	0	2	15	0	0	0	0	0	0	0	3
Errego	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,7	49,5	27,0	20,8	27,0	34,6	25,0	35,4	37,8	15,1	184,8	10,2	0,5	SE	4,8	4,0	0	25	0	0	0	5	13	2	2	1	0	0	0	3	5
Alto Molócuè	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,6	12,0	12,0	22,8	27,3	26,6	26,5	33,4	30,9	21,2	179,2	9,1	3,5	S	8,6	4,8	0	28	0	0	0	3	13	1	1	0	0	0	0	0	0
Zumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	37,3	38,5	31,5	33,3	38,6	33,4	30,6	225,0	18,1	3,2	ESE	8,0	4,8	0	31	0	0	0	0	26	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-	27	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Lumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-	20,8	20,9	24,0	25,1	21,8	26,8	29,2	150,5	9,0	3,0	WSW	6,3	11,1	0	31	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	9	16
Ribaué	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,3	68,3	68,3	24,5	19,6	26,5	23,1	34,9	31,9	25,8	168,5	10,0	1,5	E	5,6	3,2	0	31	0	0	0	2	16	1	1	0	0	0	0	3	4
Nova Freixo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	35,5	28,0	40,2	40,9	46,5	44,6	31,0	246,5	10,5	5,2	ENE	7,4	4,9	0	31	0	0	0	3	11	0	0	0	0	0	0	1	4
Vila Coutinho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0	24,0	26,3	25,7	33,1	34,2	24,6	171,8	7,9	2,4	E	-	-	0	18	0	0	0	4	18	0	0	0	0	0	0	1	3
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	27,5	30,4	27,1	29,4	38,5	40,6	31,6	202,9	8,8	4,0	E	12,0	10,8	0	2	0	0	0	2	13	0	0	0	0	0	0	2	3
Marrupa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	27,4	23,7	28,4	30,3	30,1	31,2	27,7	177,9	7,8	3,9	SE	7,8	9,4	0	23	0	0	0	3	7	0	0	0	0	0	0	2	0
Montepuez	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	27,4	33,7	34,1	35,5	50,3	42,3	39,8	236,4	12,5	5,3	ESE	9,3	7,3	0	31	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
Porto Amélia	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	19,8	20,8	17,8	20,6	21,8	20,8	21,7	127,6	5,8	2,9	SSE	12,3	8,0	0	31	7	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0
Cóbuè	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	43,9	41,2	47,2	49,6	52,6	56,9	50,3	304,7	13,0	6,5	E	9,1	8,3	0	31	0	0	0	3	19	0	0	0	0	0	0	2	0
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocumboa da Praia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	15,1	12,7	15,4	17,0	17,1	14,7	95,9	4,2	2,3	SE	9,1	5,9	0	31	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	20

Resumo mensal das observações

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	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	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
Catuane	22.3	21,1	22,0	22,3	22,8	22,3	18,7	21,6	29,5	12,9	37,8	7,3	73,0	81,4	68,4	61,0	72,8	70,4	61
Timonganine	21,9	20,9	22,4	20,9	23,2	21,2	18,9	21,4	27,8	14,8	36,0	8,5	73,4	74,0	64,4	55,6	62,0	70,2	56
Bela Vista	21,5	20,3	21,7	21,0	22,4	21,4	18 6	21,1	26,6	14,6	34,3	8,0	66,4	81,4	66,4	83,5	68,8	66,2	68
Goba-Fronteira	22,1	20,4	21,8	21,8	22,8	20,0	18,0	20,9	27,4	14,4	35,3	9,1	56,2	67,8	60,2	50,8	53,2	66,4	56
Umbelúzi	21,0	20,4	22,5	21,7	23,4	22,1	18.3	21,5	30,0	11,8	38,5	5,4	62,0	78,6	58,6	54,6	59,4	62,6	45
Lourenço Marques (Ma-va'ane)	22,4	21,3	22,8	22,0	23,7	21,7	18,9	22,0	28,7	14,5	38,8	8,9	62,2	75,6	57,8	55,4	65,0	73,4	51
Inhaca	21,6	20,9	21,8	21,0	22,5	20,3	19,1	21,0	25,8	15,8	32,4	11,5	76,6	82,8	85,8	65,8	71,4	78,0	78
Vila Luísa	22,0	21,4	22,1	21,7	22,7	20,9	19,1	2 ,4	28,6	14,0	34,9	10,0	68,8	83,2	78,4	72,6	68,8	74,2	52
Moamba	21,8	20,9	22,2	21,4	23,8	21,7	19,7	21,7	30,3	11,7	39,0	6,0	52,8	71,0	60 2	55,0	57,2	73,0	44
Ressano Garcia	22,3	21,5	23 8	23,2	23,8	22,1	20,3	20,8	30 4	-	39,0	-	61,8	60,2	55,2	59,6	62,0	69,4	34
Manhiça	20,6	20.3	19,7	20.3	22,0	20,7	19,3	20,4	27.8	12,8	32,0	9,0	75,8	81,0	88,0	71,2	80,8	88,6	77
Sábiè	20,5	20,9	21,8	20.3	22,0	20,1	17,4	20,6	27,8	9,8	35,1	4,0	55,8	59,2	60,4	54,8	54,8	63,2	51
Macia	21,8	21,6	23,4	22,2	23,6	22,4	19,0	2 ,2	29,5	14,1	35,5	8,0	75.0	81,4	69,8	66,4	72,2	59,4	58
Chongoene	21,0	20,4	22,6	21,5	22,9	21,7	18,1	21,5	27,4	14,5	34,0	9,5	86,2	84,8	70,0	75,8	77,6	79,2	39
Chobela	20.9	20,6	23,2	2 9	23,9	21,7	18,8	21,6	29,6	13,4	38,5	7,5	69,2	79,4	60,4	67,8	69,8	71,6	51
Maniquenique	21,3	20,7	22,7	22,8	23,8	22,8	20,8	22,2	29,8	13,3	35,0	8,5	80,2	77,4	67,6	77,0	85,0	93,6	81
Manjacaze	20.8	20,8	23,2	21,0	22,9	22,5	19,0	21,6	29,2	12,9	38,4	9,5	85,2	83,6	67.2	80,2	76,0	74,8	62
Chibuto	22,0	21,	23,4	22,4	22,2	22,4	20,8	2 ,1	28,5	14,7	35,0	10,0	65,0	78,0	65,4	66,6	58,8	70,4	55
Mocúmbi	21,2	21,1	24,0	22,3	23,7	23,5	19,7	22 5	29,0	14,8	34,5	11,0	7 ,4	81,6	60,4	66,2	68,4	71,0	62
Inharrime	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacoongo	20,7	20,9	23,6	24,4	22,9	22,6	19,4	21,9	27 8	13,1	36,9	5,4	71,0	79,0	71,8	62,6	65,0	62,0	57
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panda	21,4	21,2	23,4	21,6	22,9	22,7	20.5	22,1	29,2	14,2	32,0	11,5	70,0	72,6	68,6	69,0	68,6	77,0	56
Inhamússua	19,4	19,3	23,0	21,5	22,0	22,6	20,2	21,2	28,1	12,0	33,6	8,0	76,4	79,2	69,2	68,4	70,2	67,6	60
Morrumbene	19,0	20,0	21,5	21,8	21,4	22,6	19,5	21,1	26,7	13,6	32,0	10,0	74,4	72,4	76,2	71,2	72,2	64,8	59
Massinga	20,8	21,3	22,4	21,6	22,2	22,8	21,2	21,8	27,3	16,2	30,5	13,1	71,2	64,4	72,0	54,4	73,2	65,4	47
Nova Sofala	21,0	21,8	24,2	22,5	22,7	24,2	21.5	22,7	27,2	16,5	30,5	14,0	80,8	81,2	71,8	76,8	76,4	71,0	77
Vila Guilherme de Arriaga	21,3	21,8	23,9	2 ,2	23,2	23,8	21,9	22,8	29,7	14,6	35,7	11.3	85,5	89,6	86,2	84,8	83,0	79 8	70
Mavita	17.3	18,0	21,1	19,7	20,4	21,9	16,2	19,5	27,0	10,3	32,1	7,0	54,8	62.0	64,6	55.6	43,0	45,8	37
Vila Machado	23,4	23,7	25,7	25,4	23,4	25,0	24,4	24,2	29,5	-	34,0	-	70.4	69,4	55.3	57,6	72,8	66,0	65
Vila de Manica	16,3	17,5	19,4	18,8	19,7	20,8	17,4	18,7	28,1	7,6	35,4	4 3	78,2	78,2	71,8	92,0	79,4	68,6	80
Vila Paiva de Andrada	18,7	18,8	21 5	20,6	20,8	22,3	18,0	20,1	27,3	10,1	35,4	7,8	78,4	56,2	55,4	58,4	51,2	46,4	56
Inhaminga	22,1	22,6	25,6	24,9	24,7	25,5	20,7	24,0	29 4	16,0	34,5	14,2	60 6	65,8	45,2	53,0	50,4	65,4	46
Marromeu	21,9	23,0	25,7	23,8	24,3	26,0	21,3	24,1	30,9	15,8	35,2	11 4	75,2	69,0	81,4	66,2	70,0	71,6	77
Mopeia	22,5	22,7	24,9	25,3	25,1	25,5	21,4	24,2	31,8	14,3	36,5	12,0	81,0	79,2	67,8	59,2	69,2	60,8	57
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Fontes	20,9	22,1	23,4	23,1	24,2	24,8	20,8	23,1	30,5	15,8	34,8	12,4	79,8	74,6	76,6	76,2	76,0	82,2	82
Namacurra	24,9	22,2	21,4	22,3	23,7	25,3	22,4	22,8	29,7	14,5	35,0	12,0	78,4	80,8	72,0	74,2	75,6	57,0	71
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maganja da Costa	22,0	22,5	25,0	23,6	24,0	25,4	22,2	23,7	29,7	16,9	34,0	13,2	72,2	69,4	60,8	71,2	65,8	52,0	52
Chemba (Chiou)	21,2	21,6	23,6	23,9	23,5	26,4	21,4	23,7	32,2	13,1	38,0	7,5	69,4	71,2	57,0	64,0	56,8	52,6	73
Mungári	21,3	22,3	24,4	24,8	25,0	25,4	20,6	23,6	30,3	13,8	35,9	7,3	63,0	53,2	45.0	52,8	46,8	45,2	53
Moma	22,8	23,5	24,3	23,4	22,8	24,0	23,6	23,6	27.0	17,7	32,5	15,8	70,2	68,8	68,6	67,4	69,2	70,6	74
Lugela	22,1	22,6	24,5	23,2	23,6	26,0	0,0	23,5	30,4	14,4	36,9	10,4	64,8	68,6	56,0	70,4	61,6	54 2	57
Tacuane (Chá Madal)	19,8	23,5	21,6	22,0	22,9	23,3	17,6	21,7	28,4	14,0	33,9	10.3	69,8	74,0	77,6	62,4	55,2	57,8	57
Tacuane	20,2	20,0	22,0	22,8	21,5	22,7	19,8	21,6	28,3	13,4	31,8	11.0	79.0	73,4	63,2	71,4	75,2	81,4	77
Milange	19,0	18,6	22,5	21,3	23,0	23,8	18,5	21,2	26,3	14,4	32,0	10,0	72,8	59,2	46,8	65,2	48,2	50,6	52
Namarrói	19,6	19,9	22,7	21,1	22,4	23,6	19,5	21,6	27,7	14,3	31,6	11,8	70,4	68,8	73,2	71,8	61,8	56,2	71
Melela	20,9	21,4	24 1	23,6	24,2	24,6	22 5	23,5	29,2	15,9	32,2	14.0	76,6	67,0	77,4	70,0	81,8	79,6	71
Nametil	22 7	23,2	24 6	24,3	24,2	25,0	24,5	24,2	30,7	15,5	3,0	13,0	64,6	60,8	60,4	60,2	45,4	51,0	53
Chiúta	20,6	22,5	23,5	23,8	23,8	25,0	19,2	22,9	28,6	15.8	33,5	12,0	58,0	51 4	35,2	54,8	55,0	46.2	-
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	18,0	18,8	20,1	20,6	20,6	21,6	19,9	20,1	26,1	13,5	29,5	9,7	76,0	67,2	61,8	74,0	67,2	50,8	71
Cazula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nanela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lioma	18,9	19,3	21,2	21,1	21,4	22,3	21.1	20,8	27,8	13,7	31 0	10,0	75,6	74,2	62,2	67,8	63,2	59,6	71
Fingoè	17,6	17,0	22,3	22,7	23,5	23,2	18,9	21,4	27,8	12,9	33,5	9,5	58,0	58,0	56,2	41,0	42,6	33,2	-
Nampula	22,3	22,8	24 7	24,7	24,7	25,2	24,8	24,4	29,3	15,3	31,7	12,3	70,4	73,0	66,2	65,0	52,6	53,8	-
Moçambique (Ilha)	24,1	24,8	24,2	24,8	24,5	24 8	25,2	24,6	28,7	19,0	30,4	17,2	72,0	73,6	70,4	77,0	73,8	73,8	-
Meconta	22,3	22,4	23,5	22,6	23,9	24,8	24,6	24,4	30,0	13,4	32,9	8,1	62,0	60,8	56,8	59,4	58,0	55,4	-
Mossuril	23,7	23,9	23,4	24,2	23,7	24,2	24,8	24,0	28,5	17,2	31,0	15,0	75,4	73,6	80,6	66,2	66,8	65,8	-
Entre-Rios	20,9	21,1	22,0	21,8	22,2	22,4	21,3	21,8	28,6	11,3	31,7	8,0	51.6	48,0	63,4	59,0	59,6	59,6	-
Muecate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Furancungo	16,5	16,7	20,3	19,2	20,9	21,6	17,6	21,8	25,0	12,0	29,1	8,0	64,0	64,0	57,8	63,2	70,4	48,0	-
Vila Vasco da Gama	18,2	17,7	22,1	20,0	22,3	23,2	17,6	20,4	26,0	13,9	30,9	10,5	67,0	67,2	59,2	62,8	62,2	60,2	-
Mutarára	20,7	21,9	22,2	22,9	22,7	22,4	22,8	22,3	30,0	10,5	32,5	6,5	57,0	54,2	53,4	57,8	44,0	50,6	-
Mávi	16,6	17,0	18,7	19,4	19,2	20,2	18,2	18,6	25,3	5,9	29,0	1,5	58,4	54,4	49,2	55,0	36,4	34,6	-
Mecubúri	22,6	22,9	23,6	23,8	23,8	24,2	24,0	23,6	29,8	-	31,5	-	58,4	59,2	55,8	55,0	52,2	58,0	-
Nacala	24,0	24,5	27,0	25,0	25,3	25,1	25,4	24,9	31,0	13,8	32,6	11.4	69,8	68,6	68,0	64,6	61,0	62,0	-
Vila Gamito	13,4	10,0	21,0	21,9	20,8	22,4	22,0	21,2	27,7	11,8	32,0	7,3	56,4	54,0	46,8	49,4	42,2	58,8	-
Namuno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Massangulo	16,5	17,8	18,6	18,4	19,4	20,1	18,0	18,7	25,8	12,2	26,5	9,4	85,0	84,4	84,0	84,2	84,6	84,0	-
Maúa	21,2	22,3	23,6	23,6	23,9	3,5	22,8	23.	31,1	14,9	34,1	13,1	71.0	72,2	72,2	69,0	62,8	57,4	-
Namapa	25,1	25,1	25,3	25,2	26,0	26,6	24,9	25,8	31,5	-	32,4	-	53,2	58,2	65,8	59,0	52,0	51,2	-
Namuno	22,3	22,5	23,9	23,9	23,9	-	24,9	23,6	29,1	16,1	-	-	64,8	58,4	54,6	62,0	51,4	-	-
Meloco	23,3	23,1	24,6	24,4	24,1	25,3	24,5	24,3	1,0	17,1	33,2	14,1	63,2	61,4	62,6	64,8	60,2	57,8	-
Nungo	20,9	20,6	21,4	21,9	21,3	21,2	22,2	21,3	28,5	14,2	30,8	13,0	-	-	-	-	-	-	-
Namara	21,4	21,3	22,2	23,0	22,9	22,3	23,2	22,3	28,6	13,6	30,4	10,0	61,8	58,0	57,4	58,4	42,0	51,0	-

meteorológicos da Província

| Precipitação R (mm) | | | | | | | Evaporação (mm) | | | | | | | | Vento | Número de dias de: | | | | | | | |

Postos	Temperatura do ar $\bar{T}$ (° C.)												Humidade relativa $\bar{U}$ (%)						
	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					1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada
Litunde	-	19,2	19,5	19,3	-	20,5	18,4	19,8	25,9	12,4	29,1	10,5	-	55,2	64,2	58,6	-	40,1	
Mecúfi	23,7	23,8	24,1	24,6	24,1	24,6	24,7	24,2	27,9	17,7	29,6	15,4	62,8	67,0	67,6	60,6	62,6	64,0	
Ancuabe	24,8	23,9	25,6	25,9	24,0	24,3	25,1	24,8	30,6	18,3	33,6	13,0	65,2	60,0	66,0	64,6	86,2	73,8	
Maniamba	17,3	17,7	19,1	19,5	19,6	19,6	19,6	19,0	24,3	11,6	27,2	9,1	60,6	62,4	66,6	55,6	53,4	55,8	
Bilibiza	26,1	24,9	25,4	27,2	27,2	27,0	26,2	26,3	30,2	21,4	-	-	-	-	63,4	57,7	-	-	
Cuero	23,8	24,7	24,5	25,3	24,2	24,8	24,8	24,7	30,5	17,1	32,5	10,0	55,0	45,6	57,2	47,0	41,8	59,6	
Quissanga	23,9	23,4	23,8	24,1	23,3	24,3	24,8	24,0	28,1	17,5	29,8	15,0	62,0	68,0	62,8	63,4	60,8	56,2	
Nairoto	23,7	24,0	24,5	26,5	26,0	25,7	24,3	25,2	29,7	20,6	32,5	17,4	-	-	-	-	-	-	
Macomia	22,8	23,1	23,3	23,0	23,6	23,7	23,8	23,4	27,8	19,3	29,5	17,5	81,4	74,2	76,6	76,2	58,8	60,4	
Muidumbe	24,2	24,4	24,4	24,9	24,2	24,4	24,8	24,5	31,8	14,5	33,2	8,6	62,8	62,2	64,8	71,0	61,2	61,6	
Mueda	19,2	19,3	2 ,1	19,3	20,7	20,6	20,3	19,9	24,2	13,8	26,6	12,3	70,4	62,2	70,6	66,8	45,2	69,8	
Moçímboa do Rovuma	23,9	24,5	24,7	25,6	24,9	24,9	25,2	24,9	31,6	14,3	34,0	11,3	48,5	42,8	52,8	47,2	44,2	37,8	
Palma	23,6	23,8	24,0	24,8	26,4	25,5	24,7	24,8	29,0	18,7	30,8	16,2	66,0	72,2	65,8	60,0	49,8	59,2	

Precipitação R (mm)							Evaporação (mm)									Vento	Número de dias de:												
Totais						Máxima em 24 horas	Totais								Máxima em 24 horas	Direcção predominante	Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R			Chuvisco	Granizo ◀ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
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 < 0º C.	Máx > 25º C.	Mín > 20º C.	N ≤ 2,0	N ≥ 8,0	R ≤ 0,1 mm	R ≤ 1 mm	R ≤ 10 mm					
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	0	6	12	0	0	0	0	0	0	28	22
6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31	8	8	5	0	0	0	0	0	0	22	22
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	22,1	18,8	22,0	21,9	32,7	31,0	31,7	169,0	7,9	NNE	0	12	0	2	16	0	0	0	0	0	0	0	2
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-	-	-	-	6	0	0	0	0	0	0	10	7
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	1	4	3	0	0	0	0	0	0	9	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	0	0	23	0	0	0	0	0	0	2	0
0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31	20	0	11	4	6	0	2	0	0	13	6
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	28,8	16,2	21,0	18,9	22,0	23,5	-	129,9	7,8	SSE	0	31	8	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	23,9	2,4	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	0	2	6	1	1	0	0	0	0	30	1
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	20,0	22,3	19,5	16,0	21,7	24,6	24,3	130,9	7,1	S	0	6	0	1	11	0	0	0	0	0	0	6	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ESE	0	31	0	-	-	0	0	0	1	0	0	3	1
0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	6,2	5,5	19,4	14,9	15,6	16,7	15,9	15,8	17,5	100,1	4,1	SE	0	31	1	2	11	2	1	0	0	0	0	6	22

Valores normais ou médios e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (° C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento d, $\overline{f}$ (km/h)						Precipit. $\overline{R}$ (m	
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal	
													Valor normal		1956					
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias
Catuane (Maputo)	-	-	20,1	21,6	27,5	29,5	11,4	12,9	67,0	70,2	-	-	NE	-	NE	-	-	-	12,4	2
Tinonganine	-	-	-	21,4	-	27,8	-	14,8	-	64,3	-	-	—	-	NE	15,2	-	-	-	-
Bela Vista (Maputo)	-	-	19,8	21,1	25,4	26,6	13,2	14,6	71,6	67,1	-	-	S	-	NE	-	-	-	14,5	2
Goba-Fronteira	-	-	-	20,9	-	27,4	-	14,4	-	57,0	-	-	E	-	NNE	-	-	-	-	-
Umbelúzi	-	-	20,0	21,5	28,1	30,0	11,4	11,8	64,3	60,6	-	-	—	-	—	-	-	-	5,9	1
Inhaca	-	-	-	21,0	-	25,8	-	15,8	-	76,5	-	-	—	-	E	9,5	-	12,0	-	-
Namaacha	960,7	958,8	18,5	20,4	25,0	27,0	12,5	14,1	65,9	53,2	-	78,1	N	13,1	N	13,6	-	9,4	15,1	3
Lourenço Marques	1022,0	1018,5	19,4	20,4	25,6	26,8	14,4	15,6	72,4	71,4	73,9	80,5	ENE	17,7	SSW	17,6	15,9	12,7	9,0	4
Lourenço Marques (Mavalane)	-	-	-	22,0	-	28,7	-	14,5	-	62,1	-	-	—	-	ENE	-	-	-	-	-
V. Luisa (Marracuene)	-	-	20,7	21,4	26,8	28,6	14,0	14,0	67,0	72,1	-	-	NE	-	NNE	-	-	-	17,8	2
Moamba	-	-	21,3	21,7	28,4	30,3	12,5	11,7	62,4	60,5	-	-	N	-	N	-	-	-	6,4	1
Ressano Garcia	-	-	-	22,8	-	30,4	-	-	-	52,7	-	-	—	-	N	-	-	-	-	-
Manhiça	-	-	20,4	20,4	26,8	27,8	13,4	12,8	76,2	80,7	-	-	S	-	SW	-	-	-	24,2	4
Sábié	-	-	-	20,6	-	27,8	-	9,8	-	55,4	-	-	—	-	NNE	-	-	-	-	-
Vila de João Belo	-	1018,0	-	20,4	-	27,5	-	13,3	-	71,2	-	71,6	—	-	N	14,6	-	10,1	-	-
Macia (Bilene)	-	-	20,1	22,2	27,1	29,5	11,8	14,1	75,2	70,0	-	-	SW	-	N	-	-	-	28,5	4
Chongoene	-	-	-	21,5	-	27,4	-	14,5	-	77,9	-	-	—	-	N	11,6	-	6,0	-	-
Chobela	-	-	20,7	21,6	28,1	29,6	12,1	13,4	67,4	67,3	-	-	SE	-	N	14,7	-	7,7	11,2	3
Maniquenique	-	-	-	22,2	-	29,8	-	13,3	-	80,3	-	-	—	-	S	14,6	-	7,7	-	-
Quissico	1021,6	1021,1	20,4	20,6	25,4	27,3	15,7	15,0	73,3	70,0	-	81,1	N	11,0	NE	15,9	10,4	12,3	34,2	6
Manjacaze	-	-	21,2	21,6	28,0	29,2	13,5	12,9	73,2	76,1	-	-	SE	-	N	-	-	-	14,9	2
Chibuto	-	-	21,7	22,1	28,2	28,5	15,7	14,7	67,8	66,9	-	-	S	-	N	-	-	-	18,0	2
Mocumbi (Inharrime)	-	-	21,4	22,5	27,2	29,0	14,8	14,8	72,0	68,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	23,2	3
Inharrime	-	-	21,2	-	26,9	-	14,5	-	68,9	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	30,3	6
Canjado	-	1018,4	21,5	22,3	27,5	29,2	12,8	13,3	73,1	73,8	-	-	S	-	N	7,8	-	5,6	11,8	3
Nacoongo	-	-	20,6	21,9	26,7	27,8	12,6	13,1	70,6	68,0	-	-	NE	-	NE	9,8	-	8,0	32,6	5
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Panda	-	-	21,4	22,1	27,4	29,2	14,3	14,2	69,5	69,7	-	-	NE	-	NE	-	-	-	12,1	2
Inhamússua	-	-	20,4	21,2	27,3	28,1	11,1	12,0	71,8	72,0	-	-	N	-	N	-	-	-	19,9	3
Inhambane	1021,5	1018,5	20,6	21,3	24,9	26,2	16,9	17,6	72,	75,3	65,1	73,8	NE	13,8	NNE	13,8	9,1	10,2	32,4	7
Massinge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Morrumbene	-	-	20,4	21,1	25,6	26,7	12,9	13,5	70,7	70,4	-	-	SE	-	NE	-	-	-	24,0	4
Massinga	-	-	20,4	21,8	26,7	27,3	12,1	16,2	70,1	65,2	-	-	SE	-	ESE	-	-	-	28,4	6
Funhalouro	-	-	22,1	22,6	29,6	30,9	11,9	12,6	65,7	67,1	-	-	SE	-	NE	-	-	-	6,1	1
Cuguba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Pafuri	-	-	21,9	20,5	30,5	31,7	11,6	9,9	57,7	59,3	-	61,7	NE	-	N	4,9	-	4,5	2,5	1
Mabote	-	-	22,1	21,9	28,2	27,2	13,9	10,3	71,9	69,4	-	-	N	-	N	-	-	-	8,1	1
Vilanculos	1021,5	1019,8	21,0	21,9	25,8	26,4	16,0	15,6	72,2	69,2	-	-	S	18,1	NE	9,6	11,2	12,8	25,1	3
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Mambone	-	1017,0	21,1	21,1	27,3	26,9	13,9	15,1	67,4	74,7	-	-	SE	7,8	NE	4,8	-	9,4	24,6	3
Espungabera	-	909,0	17,5	18,7	22,7	24,5	12,1	12,5	66,4	66,1	-	64,4	NE	6,6	NE	9,4	-	2,3	32,3	3
Nova Sofala	-	-	21,8	22,7	26,8	27,2	16,0	16,5	75,0	76,0	-	-	S	-	E	-	-	-	10,2	2
Vila Guilherme de Arriaga	-	-	21,7	22,8	29,9	29,7	13,6	14,6	72,4	83,9	-	-	E	-	SE	-	-	-	9,9	2
Beira	1021,8	1017,5	21,2	21,5	26,0	27,0	16,6	17,2	74,6	81,7	71,8	68,2	ESE	17,3	ESE	15,0	10,1	12,2	28,3	5
Mavita	-	-	-	19,5	-	27,0	-	10,3	-	56,7	-	-	—	-	ESE	3,8	-	6,0	-	-
Vila Machado	-	-	22,3	24,2	29,6	29,5	14,5	-	67,7	65,4	-	-	SW	-	N	-	-	-	13,4	2
Vila Pery	-	935,6	18,6	19,9	25,7	27,7	11,7	13,3	65,9	62,8	-	70,9	S	16,1	SE	14,6	-	8,7	17,5	3
Vila de Manica	-	-	17,9	18,7	26,2	28,1	8,1	7,6	63,5	78,3	-	-	SE	-	W	-	-	-	11,5	3
Vila Paiva de Andrada	-	-	20,1	20,1	27,8	27,3	11,2	10,1	67,6	56,2	-	-	S	-	E	-	-	-	28,1	4
Chimoio	1019,7	1017,0	22,6	23,4	26,5	27,7	18,2	18,7	76,1	73,8	-	78,9	SE	7,4	SE	10,3	-	9,1	26,5	6
Inhamunga	-	-	21,7	24,1	28,7	29,4	14,5	16,0	68,1	57,6	-	-	SW	-	S	-	-	-	16,9	3
Marromeu	-	-	23,0	24,1	30,2	30,9	-	15,8	72,6	72,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	16,4	3
Vila Gouveia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Mopeia	-	-	23,4	24,2	30,3	31,8	14,4	14,3	70,0	69,0	-	-	—	-	—	-	-	-	13,6	2
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Quelimane	1019,7	1017,5	21,5	23,0	27,2	29,7	16,4	17,6	78,1	75,8	68,3	73,1	SE	11,8	E	11,2	8,9	9,4	35,5	7
Vila Fontes	-	-	22,7	23,1	30,4	30,5	14,7	15,8	84,5	77,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	12,7	2
Namacurra	-	-	-	22,8	-	29,7	-	14,5	-	73,0	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-
Mutarara	-	1021,5	23,0	24,1	29,8	31,6	14,6	14,6	77,0	80,1	-	53,6	SE	8,7	SE	8,9	-	8,6	6,4	2
Merrumbula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Maganja da Costa	-	-	23,1	23,7	29,1	29,7	16,2	16,9	67,4	67,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	38,1	4
Pebane	1017,5	1018,0	22,3	22,9	25,7	28,0	18,0	18,2	74,6	69,1	-	81,0	S	10,2	E	12,7	8,3	8,9	29,9	5
Chemba (Chiou)	-	-	-	23,7	-	32,2	-	13,1	-	62,2	-	-	—	-	S	9,4	-	5,9	-	-
Mungari	-	-	21,8	23,6	28,6	30,3	13,5	13,8	-	57,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	0,6	1
Mocuba	1020,3	1018,6	21,5	21,8	28,9	30,5	14,1	14,1	74,8	69,1	-	72,2	S	3,4	NNW	2,5	-	2,2	24,3	4
Moma	-	-	23,0	22,6	27,0	27,0	17,3	17,7	72,6	69,7	-	-	S	-	SSW	-	-	-	23,8	3
Lugela	-	-	22,0	23,5	28,3	30,4	14,4	14,4	69,0	64,8	-	-	S	-	W	-	-	-	26,2	4
Tacuane (Madal)	-	-	-	21,7	-	28,1	-	14,0	-	68,3	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-
Tacuane	-	-	-	21,6	-	28,3	-	13,4	-	75,6	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-
António Enes	1018,2	1017,6	23,1	23,6	27,9	29,4	17,2	18,1	77,4	74,9	-	84,8	SE	17,6	SSE	5,3	15,8	5,6	20,3	4
Tete	-	1016,9	-	24,5	-	32,1	-	17,2	-	51,1	-	67,1	-	-	SE	8,3	-	5,0	-	-
Mutange	-	-	20,7	21,2	26,6	26,3	14,7	14,4	64,4	59,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	30,4	4
Errego	959,3	956,6	20,4	20,9	26,0	27,1	14,3	14,8	78,3	71,9	-	67,1	SE	5,2	SE	4,8	5,3	4,0	27,2	4
Namarroi	-	-	20,2	21,6	27,6	27,7	-	-	73,6	65,9	-	-	SE	-	SE	-	-	-	23,0	3
Melela	-	-	21,4	23,5	27,5	29,2	13,7	15,0	6	74,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	26,2	4
Nametil	-	-	23,6	24,2	29,9	30,7	15,5	15,5	64,7	55,9	-	-	SE	-	SE	-	-	-	15,7	2
Alto Molócuè	953,4	952,4	19,7	19,6	26,5	27,4	12,7	13,8	69,5	61,1	-	70,2	S	7,4	S	8,3	4,2	4,8	28,5	4
Zumbo	1017,0	1015,9	23,4	24,9	30,8	33,0	14,5	15,4	57,0	58,4	-	91,5	SE	6,3	ESE	8,0	5,7	4,8	1,8	1
Chicoa	-	-	-	25,6	-	33,9	-	15,4	-	61,9	-	-	SE	-	SE	-	-	-	0,2	1
Chiuta	-	-	22,7	22,9	28,3	28,6	16,8	15,8	71,9	71,0	-	-	SE	-	W	-	-	-	2,9	1
Mocuèua	-	-	22,8	-	27,6	-	15,9	-	71,4	-	-	-	S	-	S	-	-	-	25,4	4

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (º C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento d, $\overline{f}$ (km/h)						Precipitação $\overline{R}$ (mm)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956	
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal Direcção	Valor normal Velocidade	1956 Direcção	1956 Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	-	-	19,5	20,1	25,6	26,1	12,9	13,5	73,2	66,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	40,8	5	23,0	1
Carula	-	-	23 3	-	30,0	-	16,3	-	71,8	-	-	-	—	-	—	-	-	-	10,1	1	-	-
Namela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Lioma	-	-	-	20,8	-	27,8	-	13,7	-	67,8	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	0,0	0
Fingoè	-	-	20,3	21,4	26,3	27,8	12,8	12,9	16,1	45,2	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	4,2	1	0,0	0
Nampula	-	-	22,4	24,4	28,5	29,3	15,3	15,3	71,3	59,1	-	-	SE	-	SW	6,8	-	5,4	14,6	2	0,0	0
Moçambique	-	-	-	24,6	-	28,7	-	19,0	-	75,9	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	0,0	0
Lumbo	-	1018,6	-	22,1	-	27,6	-	16,5	-	79,7	-	7 ,3	—	-	WSW	6,3	-	11,1	-	-	0,0	0
Meconta	-	-	23,8	23,4	29,8	30,0	16,1	13 4	72,0	57,7	-	-	S	-	SW	-	-	-	8,2	1	0,0	0
Mossuril	1018,3	-	22,6	24,0	27,9	28,5	17,5	17,2	76,5	68,4	72,0	-	S	-	S	-	8 8	-	15,4	4	0,0	0
Ribáuè	-	957,2	-	19,9	-	28,7	-	12,8	-	58,8	-	64,9	—	-	E	5,6	-	5,2	-	-	68,3	1
Entre-Rios	-	-	21,2	21,8	28,6	28,6	10,1	11,3	65,2	58,0	-	-	SE	-	E	-	-	-	0,8	1	0,2	1
Muecate	-	-	23,2	-	28,9	-	15,0	-	68,5	-	-	-	SW	-	—	-	-	-	10,5	2	-	-
Furancungo	-	-	17.8	19,2	23,5	25 0	11,0	12,0	61,2	61,5	-	-	SE	-	NE	-	-	-	4,1	2	0,0	0
Vila Vasco da Gama	-	-	17,8	20,5	23,2	26,0	11,8	13,9	69,8	66,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	12,2	2	0,0	0
Matráli	-	-	22,4	22,3	29,8	30,0	12,0	10,5	53,0	52,9	-	-	NNE	-	NNE	-	-	-	4,5	1	0,0	0
Nova Freixo	-	951,7	22,7	21,4	29,5	30,2	13,7	13,1	58,8	54,9	-	77,6	S	-	ENE	7,4	-	4,9	1,6	1	0,0	0
Maúe	-	-	17,6	18,6	24,6	25,3	6,8	5,9	-	42,5	-	-	E	-	E	-	-	-	1,3	1	0,0	0
Membiri	-	-	-	23,6	-	29,8	-	-	-	60,7	-	-	S	-	SW	-	-	-	-	-	0,0	0
Vila Coutinho	-	875,5	17,1	16,7	23,4	24,8	9,0	9,2	57,4	48 4	-	-	NE	-	E	-	-	-	1,4	1	0,0	0
Nicuadala	-	-	-	24,9	-	31,0	-	13,8	-	63,4	-	-	—	-	SE	11,0	-	5,6	-	-	0,0	0
Memba	1018,5	-	23,6	-	28,8	-	16,9	-	64,2	-	-	-	SE	11,0	—	-	11,3	-	4,4	1	-	-
Vila Gamito	-	-	20,3	21,2	28,0	27,7	8,8	11,8	51.1	52,4	-	-	S	-	NE	-	-	-	1,9	1	0,0	0
Nampo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	0,0	0
Mutuc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Massangulo	-	-	-	18.7	-	26,5	-	9,4	-	84,7	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	0,0	0
Mu	-	-	22,4	23.3	29,4	31,1	13,6	14,9	53.2	65,1	-	-	SE	-	NE	-	-	-	6,0	1	0,0	0
Nacuta	-	-	24,0	25,8	30,5	31,3	15,8	13,9	59,4	56,0	-	-	SE	-	E	8,7	-	8,4	4,4	1	0,0	0
Nam	-	-	-	23,6	-	29,1	-	16,1	-	57,1	-	-	—	-	SSE	-	-	-	-	-	0,0	0
Mo	-	-	-	24,3	-	31,0	-	17,1	-	61,1	-	-	—	-	NW	-	-	-	-	-	2,6	1
Nac	-	-	-	21,3	-	28,5	-	14,2	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	0,0	0
Nacara	-	-	-	22,3	-	28,6	-	13,6	-	55,0	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	0,0	0
Lic	-	-	19,0	19,8	24,1	25,9	13,5	12,4	65,8	54,8	-	-	SE	-	NE	-	-	-	4,1	3	0,0	0
Vila Cabral	-	869,1	-	15,7	-	22,4	-	9.8	-	66,6	-	68,5	—	-	E	12,0	-	10,8	-	-	0,0	0
Me	-	-	24,9	24,2	-	27,9	17,4	17,7	68,2	64,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	3,	1	0,0	0
Ma	-	923,5	-	20,2	-	25,6	-	13,5	-	54,6	-	-	—	-	SE	7,8	-	4	-	-	0,0	0
Mo	-	958,6	22,6	22,2	29,0	29,3	15,1	15,4	57,9	55,6	-	56,2	ESE	8,5	ESE	9,3	-	7,3	1,5	1	0,0	0
Pa	-	1017,1	-	23.9	-	29,3	-	19,5	-	74,6	-	71,6	—	-	SSE	12,3	-	8,0	-	-	0,1	1
A	-	-	-	24,8	-	30,6	-	18,3	-	68,9	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	0,0	0
Ma	-	-	18,9	19,0	23,9	24,3	12,0	11,6	55,3	59,5	-	-	SW	-	NNE	-	-	-	3,1	1	0,0	0
B	-	-	-	26,3	-	30,2	-	21,4	-	-	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	0,0	0
C	-	-	-	24,7	-	30,5	-	17,1	-	50,3	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	0,0	0
C	-	-	24,8	24,0	29,2	28,1	17,0	17,5	67,4	62,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	3,8	1	0,0	0
Na	-	-	-	25,2	-	29,7	-	20,6	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	0,4	4
Ma	-	-	23,7	23,4	29,0	27,8	17,4	19,3	70,3	69,8	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	5,1	1	0,0	0
C	-	959,8	-	22,7	-	28,6	-	18,0	-	48,4	-	82,7	—	-	E	9,1	-	8,3	-	-	0,0	0
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
M	-	-	-	24,5	-	31,8	-	14,5	-	63,4	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	2,4	1
M	-	-	19,8	19,9	24,8	24,2	13,6	13,8	65,1	63,3	-	-	S	-	S	-	-	-	2,4	1	0,0	0
M	1017,8	1016,6	23,7	23,5	28,4	28,2	18.1	17,1	69,7	68,5	-	90,8	SE	9,7	SE	9,1	-	5,9	6,4	2	0,0	0
M	-	-	-	24,9	-	31,6	-	14,3	-	45,3	-	-	—	-	ESE	-	-	-	-	-	0,0	0
Pa	-	-	24,6	24,8	29,0	29,0	18,6	18,7	68,5	62,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	7,7	2	6,2	2

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura do ar T (° C) — Máxima absoluta Max. — Máxima registada — Anteriormente	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Máxima	Em 1956 — Dia	Mínima absoluta Min. — Mínima registada — Anteriormente	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Mínima	Em 1956 — Dia	Precipitação R (mm) — Máxima mensal Max. — Anteriormente — Total no mês	Ano	Em 1956 — Total	Máxima em 24 horas — Anteriormente — Total	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Total	Dia
Catuane (Maputo) ...	37,8	1941	3	37,8	11	2,0	1951	1	7,3	30	73,0	1943	6,7	40,0	1942	10	6,7	29
Tinonganine ...	-	-	-	36,0	11	-	-	-	8,5	30	-	-	5,5	-	-	-	3,5	15
Bela Vista (Maputo) ...	33,5	1936	23	31,3	11	7,0	Vários	-	8,0	31	136,9	1917	9,7	45,8	1917	27	9,7	15
Goba-Fronteira ...	-	-	-	35,3	19	-	-	-	9,1	29	-	-	2,8	-	-	-	2,8	28
Umbeluzi ...	40,0	1948	11	38,5	11	2,5	1951	8	5,4	3	70,2	1943	4,5	38,0	1943	23	4,5	15
Inhaca ...	39,2	1955	-	32,4	11	11,8	1955	-	11,5	29	53,1	1954	8,5	28,9	1954	-	6,7	15
Namaacha ...	36,9	1916	14	35,8	19	4,0	1938	9	7,3	29	92,2	1943	2,0	55,0	1943	23	2,0	28
Lourenço Marques ...	37,9	1948	11	37,4	11	8,1	1910	4	11,3	29	75,4	1917	8,9	40,3	1942	10	7,9	14
L. Marques (Mavalane)	-	-	-	38,8	11	-	-	-	8,9	30	-	-	9,5	-	-	-	8,5	14
V. Luisa (Marracuene)	39,0	1941	5	34,9	17	7,5	1935	4	10,0	30	87,0	1917	2,9	60,2	1944	21	1,6	13
Moamba ...	38,0	Vários	-	39,0	11	1,0	1953	14	6,0	31	59,0	1917	0,0	47,7	1918	3	-	-
Ressano Garcia ...	-	-	-	39,0	19	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Manhiça ...	36,0	1954	5	32,0	23	5,5	1954	Vários	9,0	31	101,7	1918	12,9	57,0	1941	23	11,4	15
Sabié ...	-	-	-	35,1	11	-	-	-	4,0	31	-	-	10,6	-	-	-	8,7	15
Vila de João Belo ...	34,2	1948	31	34,3	11	5,4	1955	9	8,5	31	51,6	1955	37,8	34,5	1951	21	28,1	15
Macia (Bilene) ...	39,5	1937	9 e 10	35,5	11	3,5	1955	9	8,0	30	106,4	1917	13,8	44,2	1950	29	13,2	15
Chongoene ...	34,1	Vários	-	34,0	11	2,4	1954	5	9,5	16	68,0	1951	2,9	34,7	1951	22	2,7	30
Chobela ...	37,5	1953	29	38,5	22	3,8	1945	28	7,5	31	37,3	1943	14,2	25,0	1943	23	13,8	15
Maniquenique ...	36,0	1954	8	35,0	18	0,0	1951	5	8,5	31	50,5	1951	9,6	41,0	1951	22	8,3	15
Quissico ...	38,4	1948	11	33,6	11	7,0	1941	3	12,0	17	116,5	1934	12,5	80,5	1934	12	7,2	28
Manjacaze ...	39,5	1942	13	38,4	11	9,5	1954	5	9,5	30	92,8	1935	4,2	25,0	1951	22	2,7	13
Chibuto ...	38,2	1947	23	35,0	27	8,2	1927	1	10,0	30	90,4	1935	0,0	37,2	1951	22	-	-
Mocumbi (Inharrime) ...	37,6	1951	17	34,5	11	8,0	1928	24	11,0	31	115,0	1917	3,4	49,0	1917	8	2,5	29
Inharrime ...	36,0	1916	8	-	-	8,0	1936	25	-	-	161,7	1914	6,2	45,8	1937	20	4,2	29
Canicado ...	38,6	1936	17	35,4	11	4,1	1955	9	7,7	30	47,0	1941	0,2	42,4	1951	22	0,2	24
Nacoongo ...	33,0	Vários	-	36,9	10	6,5	Vários	-	5,4	16	140,5	1935	0,0	50,2	1937	20	-	-
Lagoa Dzendzetue ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panda ...	38,0	Vários	-	32,0	Vários	5,0	1928	7 e 24	11,5	16	88,4	1917	0,0	42,7	1917	8	-	-
Inhamússua ...	37,0	1941	26	33,6	11	4,0	1929	Vários	8,0	1 e 31	91,5	1937	1,0	57,1	1951	22	1,0	15
Inhambane ...	32,0	1942	31	29,3	20	10,5	1955	9 e 12	14,4	30	158,9	1935	0,6	95,4	1937	19	0,5	29
Morrumbene ...	33,5	1924	16	32,0	11	4,0	1951	5	10,0	2 e 31	101,2	1937	0,0	69,2	1937	20	-	-
Massinga ...	35,0	1935	19	30,5	11	3,0	1925	27	13,1	15	100,8	1917	0,0	60,0	1951	22	-	-
Funhalouro ...	38,0	1942	27	35,5	11	4,0	1955	9	7,0	30	67,1	1951	0,0	50,0	1951	22	-	-
Paturi ...	38,5	1947	22 e 29	39,5	19	1,0	1955	8	5,0	6	27,5	1942	0,0	27,5	1942	13	-	-
Mabote ...	38,2	1944	16	31,0	11	1,0	1937	5 e 12	5,5	1	60,5	1951	7,0	60,5	1951	23	7,0	31
Vilanculos ...	29,0	1931	31	28,8	21	8,4	1955	9	11,3	3	106,8	1951	0,5	49,8	1951	22	0,3	15
Mambone ...	33,3	1952	25	29,6	12	6,4	1949	7	11,0	17	67,1	1951	0,0	35,9	1943	13	-	-
Espungabera ...	34,0	1952	25	30,6	30	2,0	1939	10	7,0	30	215,4	1953	4,9	130,0	1953	29	2,6	29
Nova Sofala ...	35,5	1922	22 e 28	30,5	12	9,9	1924	24	14,0	19	59,4	1943	0,0	56,6	1943	13	-	-
Vila Guilherme de Arriaga ...	36,8	1948	5	35,7	28	7,5	1945	2	11,3	19	50,0	1951	0,0	37,0	1951	22	-	-
Beira ...	34,7	1931	3	34,1	27	10,1	1935	18	15,1	17	133,0	1917	15 8	94,3	1917	9	8,8	31
Mavita ...	34,8	1952	25	32,1	28	2,5	1955	13	7,0	1	131,0	1943	0,0	68,0	1943	31	-	-
Vila Machado ...	39,0	1924	3	34,0	11 e 29	5,5	1955	9	-	-	94,0	1914	0,0	50,0	1914	11	-	-
Vila Pery ...	35,3	1952	27	35,1	28	4,0	1937	5	9,0	1	58 0	1943	17,6	39,7	1953	30	16,7	31
Vila de Manica ...	36,0	1949	24	35,4	29	0,3	Vários	-	4,3	1	37,6	1953	0,0	23,8	1934	13	-	-
Vila Paiva de Andrada ...	38,8	1944	11	35,4	28	5,0	1938	16	7,8	10	90.4	1950	0,0	30,6	1950	30	-	-
Chimde ...	35,0	1933	29	33,4	28	11,6	1955	12 e 13	15,4	6	79,0	1935	10,9	56,7	1942	16	7,2	31
Inhaminga ...	38,5	1943	22	34,5	28	6,5	1946	10	14,2	3 e 30	56,0	1951	1,7	22,3	1951	27	1,7	30
Marromeu ...	38,2	1943	29	35,2	27	8,2	1949	4	11,4	8	45,1	1943	8,0	29,0	1943	14	8,0	30
Vila Gouveia ...	36,8	1952	27	-	-	0,5	1927	4	-	-	100,5	1950	-	31,5	1939	15	-	-
Mopeia ...	37,0	1943	29	36,5	27 e 28	6,4	1946	5	12,0	1	60,4	1946	38,0	24,5	19 1	27	36,0	31
Quelimane ...	35,8	1931	31	35,1	28	8,0	Vários	-	14,8	3 e 8	78,0	1939	11,5	45,4	1939	13	4,5	31
Vila Fontes ...	35,8	1949	23	34,8	28	6,4	1955	9	12,4	1 e 7	56,8	1946	0,0	31,8	1951	27	30,5	5
Namacurra ...	38,0	1952	25 e 30	35,0	28	11,0	1954	18 e 20	12,0	11	64,6	1954	39,0	38,8	1954	15	-	-
Mutarara ...	38,1	1949	23	37,0	28	3,6	1955	10	8,9	2 e 8	42,1	1943	0,0	42,0	1953	15	-	-
Morrumbala ...	37.9	1948	18	-	-	9,0	1947	12	-	-	21,3	1948	-	10,8	1954	13	133,5	30
Maganja da Costa ...	37,0	1952	27	34,0	28	8,5	Vários	-	13,2	8	104,0	1935	154,6	42,0	1953	15	56,2	30
Pebane ...	33,0	1940	22	33,4	28	12,4	1946	6	16,3	2	102,0	1942	57,6	93,5	1951	24	-	-
Chemba (Chiou) ...	38,4	1952	27	38,0	28	4,5	1955	Vários	7,5	7	3,5	1953	0,0	3,5	1953	16	-	-
Mungari ...	36,0	1949	Vários	35,9	28	5,0	1955	12 e 15	7,3	18	9,0	1953	-	9,0	1953	31	72,5	30
Mocuba ...	38,0	1945	15	34,9	28	7,0	1931	2	10,9	8	64,8	1946	111,6	19,0	1937	31	0,2	31
Moma ...	35,0	1942	22 e 30	32,5	28	12,0	Vários	-	15,8	8	340,5	1928	0,2	275,0	1928	1	50,3	31
Lugela ...	35,5	1943	29	36,9	12	6,6	1946	5	10,4	21	57,9	1942	80,6	37,0	1942	6	51,9	31
Tacuane (Madal) ...	39,0	1954	9 e 25	33,9	28	7,5	1954	1	10,3	21	71,3	1954	76,4	31,9	1953	31	51,0	31
Tacuane ...	36,5	1952	26	31,8	13	11,0	1952	3	11,0	8	62,3	1954	73,3	60,0	1953	31	2,4	3
António Enes ...	32,8	1950	28	33,4	29	11,5	1929	7	16,6	15	86,0	1927	2,4	81,0	1927	1	-	-
Tete ...	40,0	1939	8	38,6	28	7,7	1955	11	13,4	2	32,0	1943	0,0	32,0	1943	31	51,0	5
Milange ...	37,0	1943	9	32,0	28	8,2	1953	1	10,0	5	113,9	1946	51,0	31,7	Vários	-	27,0	31
Errego ...	35,1	1952	27	31,0	28	7,0	1929	16 e 17	12,5	8	66,6	1939	49,5	39,0	1937	31	8,7	30
Namarroi ...	37,2	1952	27	31,6	16	6,5	1947	19	11,8	21	48,6	1954	21,4	30,1	1954	14	2,6	31
Melela ...	35,6	1952	27	32,2	21	7,4	1949	3	14,0	19	77,7	1951	2.6	73,3	1951	25	12,5	4
Nametil ...	36,0	1952	27	33,0	Vários	8,5	1925	17	13,0	22 e 23	60,2	1942	12,5	27,5	1939	13	12,0	31
Alto Molócuè ...	35,3	1952	27	29,9	20	5,0	1930	3	8,4	21	36,7	1939	12,0	23,4	1939	14	-	-
Zumbo ...	38,9	1952	27	37,5	28	6,2	1955	13	10,2	12	0,3	1935	0,0	0,3	1935	14	-	-
Chicoa ...	42,0	1948	11	38,6	28	6,0	1940	28	10,1	9	2,2	1951	0,0	2,2	1951	27	0,2	16
Chiúta ...	39,4	1946	7	33,5	28	8,5	1952	1	12,0	13	17,6	1950	0,2	17,6	1950	5	-	-
Mogincual ...	33,5	Vários	-	-	-	10,5	1949	10 e 11	-	-	213,0	1935	0,0	71,0	1935	9	23,0	3
Vila Junqueiro ...	33,9	1949	22	29,5	28	6,0	1943	16 e 17	9,7	8	202,5	1943	3,0	55,0	Vários	-	-	-
Cazula ...	39,9	1949	23	-	-	9,8	1940	8	-	-	81,7	1950	-	25,6	1951	27	-	-

Estações e postos	Temperatura do ar T (°C)										Precipitação R (mm)							
	Máxima absoluta Max.					Mínima absoluta Min.					Máxima mensal Max.			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Jauela	36,5	1950	25	-	-	6,0	Vários	-	-	-	23,2	1954	-	15,4	1953	31	-	-
Ioma	34,6	1954	31	31,0	17 e 19	10,0	Vários	-	10,0	21	5,2	1954	0,0	2,8	1954	15	-	-
Jingoé	36,0	1949	24	33,5	28	5,0	1955	10	9,5	1	44,2	1951	0,0	30,0	1951	27	-	-
Jampula	39,0	1939	30	31,7	29	4,0	1931	11	12,3	20	91,4	1950	0,0	44,0	1937	21	-	-
Jocambique	30,0	1955	Vários	30 4	28	15,5	1955	19	17,2	20	0,0	1955	0,0	-	-	-	-	-
Jumbo	-	-	-	29,8	28	-	-	-	14,3	20	-	-	6,0	-	-	-	-	-
Ieconta	37,0	1954	17	32,9	29	10,0	Vários	-	8,1	12	72,4	1942	0,0	61,6	1942	15	-	-
Iossuril	33,1	1926	5	31,0	29	12,9	1949	9	15,0	3 e 20	72,4	1953	0,0	42,9	1952	14	-	-
Ibáuè	-	-	-	31,2	19	-	-	-	7,3	21	-	-	68,3	-	-	-	68,3	31
Entre-Rios	39,0	1947	28	31,7	20	0,3	1932	7	8,0	24	7,0	1951	0,2	7,0	1951	25	0,2	31
Juecate	38,0	1949	27	-	-	7,0	1927	Vários	-	-	69,0	1934	-	30,7	1953	30	-	-
Jurancungo	31,1	1949	24	29,1	20 e 28	3,5	1950	20	8,0	4 e 7	25,6	1937	0,0	11,1	1937	16	-	-
Vila Vasco da Gama	36,0	1952	28	30,9	28	5,9	1955	12	10,5	7	62,0	1928	0,0	40,0	1951	28	-	-
Mutuáli	36,0	1952	27	32,5	20	3,5	1955	12	6,5	21	7,2	1951	0,0	5,1	1951	24	-	-
Nova Freixo	37,0	1948	Vários	32,3	19 e 21	5,6	1934	4	9,7	2	28,4	1951	0,0	18,8	1951	23	-	-
Jáuè	32,1	1946	11	29,0	28	—1,4	1945	1	1,5	2 e 3	11,2	1951	0,0	7,7	1951	27	-	-
Necubúri	35,5	1953	30	31,5	Vários	9,0	1953	Vários	-	-	56,0	1943	0,0	51,7	1943	13	-	-
Vila Coutinho	30,1	1949	19	28,3	28	1,2	1955	11	4,5	7	10,0	1937	0,0	5,8	1937	19	0,0	30
Nacala	34,0	1954	4	32,6	16	7,8	1955	11	11,4	8	123,9	1953	0,0	77,5	1953	30	-	-
Nemba	39,0	1944	11	-	-	8,0	1935	3	-	-	52,6	1953	-	52,6	1953	14	-	-
Vila Gamito	39,5	1934	29	32,0	28	0,0	1955	8	7,3	15	22,5	1951	0,0	18,5	1951	27	-	-
Nauripo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Muite	36,5	1954	31	-	-	10,1	1943	9	-	-	20,5	1942	-	18,0	1942	3	-	-
Massangulo	-	-	-	26,6	28	-	-	-	9,4	3	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Maúa	36,7	1954	24	34,1	29	5,0	Vários	-	13,1	25	38,3	1942	0,0	33,5	1942	17	-	-
Namapa	38,5	1944	1	32,9	30	7,3	1932	6	-	-	22,3	1951	0,0	22,3	1951	26	0,0	4
Namuno	32,0	1955	28	-	-	10,0	1955	11	-	-	0,0	1955	0,0	-	-	-	-	-
Meloco	-	-	-	32,9	29	-	-	-	14,1	7	-	-	2,6	-	-	-	2,6	3
Mungo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Namara	31,2	1955	28	30,4	15	8,0	1955	11	10,0	20	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Lutunde	29,3	1937	27 e 28	29,1	28	7,1	1938	4	10,5	8	17,6	1938	0,0	9,9	1938	5	-	-
Vila Cabral	38,0	1950	28	25,7	28	3,2	1955	10	6,5	2	29,7	1942	0,0	18,1	1942	18	-	-
Mecúfi	37,5	1945	Vários	29,6	27	7,0	1939	19	15,4	21	25,2	1953	0,0	25,2	1953	14	-	-
Marrupa	35,7	1954	2	27,6	25	7,8	1947	30	9,8	3	0,1	1954	0,0	0,1	1954	13	-	-
Montepuez	37,5	1945	28 e 29	31,4	15	9,5	Vários	-	13,2	8	8,0	1951	0,0	8,0	1951	25	-	-
Porto Amélia	32,6	1949	25	31,0	19	16,5	1955	11	17,5	21	22,5	1952	0,1	21,8	1952	20	0,1	3
Inuabe	-	-	-	33,6	29	-	-	-	13,0	26	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Maniamba	29,5	1952	28	27,2	28	5,2	1955	14	9,1	1	26,0	1939	0,0	26,0	1939	12	-	-
Bibiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Cuero	32,5	1955	28 e 29	32,5	14 e 15	13,8	1955	11	10,0	21	0,5	1955	0,0	0,5	1955	8	-	-
Quissanga	38,0	1946	5	29,8	28	13,0	1950	8 e 13	15,0	21	36,8	1937	0,0	35,0	1937	30	-	-
Nairoto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Maconia	39,0	1948	31	29,5	29	10,0	1947	25	17,5	13 e 27	42,0	1949	0,0	27,0	1949	9	-	-
Cóbuè	31,8	1955	29	32,1	29	12,5	1955	12	16,0	2	-	-	0,0	-	-	-	0,0	3
Mecula	31,0	1955	28	-	-	11,6	1955	10	-	-	9,2	1955	-	9,2	1955	1	-	-
Muidumbe	33,6	1955	29	33,2	15	8,0	1955	11	8,6	21	64,5	1955	2,4	44,5	1955	1	2,4	31
Mueda	29,2	1952	28	26,6	30	3,5	1936	4 e 5	12,3	23	21,0	1933	0,0	21,0	1933	17	-	-
Mocimboa da Praia	33,9	1936	25	29,9	16 e 19	11,2	1955	12	14,6	12	36,7	1933	0,0	34,5	1933	25	0,0	Vários
Mocimboa do Rovuma	-	-	-	34,0	14	-	-	-	11,3	7	5,8	1955	0,0	4,5	1955	1	-	-
Palma	34,5	1946	30	30,8	23	13,1	1955	12	16,2	11 e 12	28,4	1952	6,2	24,3	1952	4	5,5	30

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30° E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite(0 h.). As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª e 2.ª classe, correspondem às determinações horárias dos respectivos aparelhos registadores. Nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinadas pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0° e à gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação em todas as estações e postos e a chuva nos postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; •, chuviscos; ⚱ aguaceiros; ⊏, trovoada; ≤, relâmpagos sem trovão; ≡, vento forte; ═, neblina; ≋, nevoeiro; ⌓, orvalho; ⌒, arco-íris; ⊕, coroa solar; ⊕, halo solar; ☽, coroa lunar; ☽, halo lunar; ☁, saraiva; △, granizo; ⚡, tempestade de areia; ≈, miragem; ⟍, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

Calendário das Pêntadas

Número e respectivos dias, por meses:

Número	Janeiro — Dias	Fevereiro — Dias	Março — Dias	Abril — Dias	Maio — Dias	Junho — Dias	Julho — Dias	Agosto — Dias	Setembro — Dias	Outubro — Dias	Novembro — Dias	Dezembro — Dias
1.ª	1- 5	31- 4	2- 6	1- 5	1- 5	31- 4	30- 4	30- 3	3- 7	3- 7	2- 6	2- 6
2.ª	6-10	5- 9	7- 11	6-10	6-10	5- 9	5- 9	4- 8	8-12	8-12	7-11	7-11
3.ª	11-15	10-14	12-16	11-15	11-15	10-14	10-14	9-13	13-17	13-17	12-16	12-16
4.ª	16-20	15-19	17-21	16-20	16-20	15-19	15-19	14-18	18-22	18-22	17-21	17-21
5.ª	21-25	20-24	22-26	21-25	21-25	20-24	20-24	19-23	23-27	23-27	22-26	22-26
6.ª	26-30	25- 1	27-31	26-30	26-30	25-29	25-29	24-28	28- 2	28- 1	27- 1	27-31
7.ª	—	—	—	—	—	—	—	29- 2	—	—	-	—

AEROLOGIA

AGOSTO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

(T. M. G.)	Dia	Superfície			Pressão atmosférica											
					1:000 milibares			900 milibares				850 milibares				
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
06	1	1014	+ 16,1	75	+ 11,6	159	+ 16,0	65	+ 9,3	1065	+ 20,1	36	+ 4,4	1555	+ 17,1	30	— 0,6
07	2	1014	15,5	63	8,4	154	16,9	62	9,3	1063	19,9	42	6,4	1554	16,9	37	— 2,0
25	3	1015	14,7	87	12,4	164	16,8	80	13,2	1066	16,2	67	10,0	1550	13,5	58	— 5,3
30	4	1017	17,0	99	16,8	180	17,0	96	16,2	1076	15,9	50	5,5	1558	12,5	41	— 0,4
47	5	1018	16,0	88	13,7	194	16,6	84	13,8	1091	14,3	66	6,9	1572	11,8	63	— 5,0
47	6	1018	15,4	92	14,1	188	15,3	88	13,4	1083	12,7	82	9,6	1563	11,9	75	— 7,5
30	7	1018	14,1	98	13,8	191	15,3	96	14,7	1088	13,5	78	9,5	1567	10,2	73	— 5,5
25	8	1013	15,7	82	12,6	154	17,2	79	13,4	1080	18,5	61	10,7	1599	16,1	55	— 6,9
40	9	1009	16,5	60	8,6	115	16,6	59	8,4	1015	16,9	41	3,4	1500	14,4	33	— 1,7
15	10	1009	17,8	86	15,2	112	18,3	83	16,2	1014	17,0	62	9,5	1502	17,6	30	— 0,3
30	11	1003	17,7	43	4,8	64	18,1	43	5,2	974	20,1	47	8,2	1467	20,0	23	— 1,8
15	12	1012	18,5	75	13,9	137	18,5	73	13,5	1036	13,5	69	7,8	1515	10,4	67	+ 4,5
18	13	1020	16,5	72	10,8	205	15,2	74	10,5	1092	11,4	80	8,0	1568	8,3	86	+ 6,0
19	14	1015	14,7	89	12,9	165	15,2	88	13,2	1061	14,4	63	7,3	1542	11,2	72	+ 6,3
10	15	1016	15,0	75	10,5	175	14,7	68	8,7	1060	11,4	47	0,4	1536	9,0	34	+ 6,2
50	16	1019	12,1	80	8,7	197	14,0	81	10,5	1083	10,1	82	7,1	1556	8,2	63	+ 1,6
23	17	1011	15,3	47	4,0	134	16,2	46	4,6	1040	20,7	28	1,4	1533	19,7	13	— 9,7
47	18	1014	15,5	89	13,9	156	16,1	89	14,3	1058	19,3	47	7,5	1548	17,0	44	— 4,5
29	19	1008	17,5	67	11,1	110	20,3	64	13,1	1031	23,6	45	10,8	1530	22,3	34	— 5,5
28	20	1013	18,0	86	15,5	144	17,4	88	15,2	1046	18,8	72	13,5	1540	21,4	30	— 3,0
12	21	1020	15,5	89	13,7	204	16,4	86	13,7	1094	10,6	84	7,9	1568	7,6	71	+ 3,7
25	22	1014	16,3	91	14,6	156	16,9	86	14,4	1060	18,3	63	10,9	1551	19,4	45	+ 7,0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	24	1015	19,4	91	17,8	163	18,7	92	17,2	1076	17,8	70	12,2	1567	18,6	40	+ 4,7
30	25	1014	15,0	96	14,4	158	16,2	92	14,8	1059	17,8	57	9,0	1548	17,9	28	+ 1,2
09	26	1010	15,5	83	14,2	119	16,1	81	14,6	1028	21,4	38	6,2	1522	19,2	31	+ 1,5
28	27	1006	17,5	93	16,2	92	17,4	85	14,6	993	16,7	52	6,6	1480	17,4	44	+ 4,9
28	28	1010	16,5	80	13,0	125	15,9	80	12,3	1011	11,5	90	9,9	1489	10,4	90	+ 8,8
15	29	1020	10,5	69	5,0	207	10,9	60	3,4	1080	8,6	48	— 1,8	1550	5,5	40	— 7,1
35	30	1021	10,5	79	6,9	213	12,0	77	8,0	1094	8,2	72	3,5	1564	5,1	52	— 1,6
18	31	1018	11,5	82	8,5	191	13,8	77	9,6	1077	11,3	67	5,4	1552	8,2	56	+ 0,2
ores médios..		1014	+ 15,6	80	+ 11,9	158	+ 16,2	77	+ 12,0	1056	+ 15,7	60	+ 7,2	1542	+ 14,0	49	+ 2,1

(T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica															
		800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
06	1	2069	+ 12,9	29	— 4,9	3178	+ 7,4	26	— 11,0	4425	— 1,7	28	— 18,1	5845	— 12,6	31	— 26,5
07	2	2069	15,6	33	0,6	3186	8,6	32	— 7,3	4439	0,3	30	— 16,0	5870	— 10,2	24	— 27,0
25	3	2059	12,4	42	0,5	3170	7,4	27	— 10,5	4421	0,8	27	— 17,7	5847	— 10,5	27	— 26,0
30	4	2064	9,4	41	3,3	3168	5,9	20	— 13,3	4411	1,2	17	— 23,3	5845	— 7,9	16	— 29,5
47	5	2076	7,8	71	3,6	3175	4,6	38	— 8,6	4409	2,0	27	— 18,7	5844	— 7,6	16	— 29,3
47	6	2070	9,8	67	4,0	3168	2,9	50	— 6,6	4390	8,8	51	— 17,1	5784	— 15,9	37	— 27,3
30	7	2072	10,1	44	8,3	3171	3,0	40	— 9,3	4403	2,0	26	— 19,1	5823	— 11,2	21	— 29,3
25	8	2059	12,1	55	+ 13,3	3162	4,0	41	— 8,0	4400	2,1	29	— 17,9	5828	— 8,4	28	— 23,9
40	9	2009	10,5	33	— 5,3	3102	1,4	35	— 1,7	4323	7,2	28	— 22,8	5725	— 14,9	22	— 32,0
15	10	2017	14,3	26	— 5,1	3126	+ 6,4	29	— 10,5	4368	0,9	18	— 22,4	5807	— 7,7	14	— 30,8
30	11	1987	17,8	30	— 0,2	3113	+ 9,5	27	— 8,7	4374	+ 2,7	19	— 8,7	5826	— 5,1	23	— 24,4
15	12	2017	7,4	69	2,2	3121	+ 7,0	40	— 5,7	4370	1,1	29	— 17,0	5804	— 8,2	24	— 25,3
18	13	2067	5,9	88	4,0	3151	+ 1,7	68	— 3,6	4394	+ 1,6	29	— 14,7	5846	— 5,7	20	— 25,1
19	14	2049	12,2	52	2,7	3156	+ 5,5	41	— 6,8	4403	+ 1,6	22	— 17,9	5846	— 7,2	21	— 26,0
10	15	2035	6,0	32	9,7	3117	+ 1,2	60	— 5,8	4350	— 2,5	24	— 20,4	5770	— 13,4	22	— 30,7
50	16	2057	8,2	43	3,7	3157	+ 7,1	26	— 11,2	4405	+ 0,1	27	— 18,8	5842	— 8,8	35	— 21,6
23	17	2053	17,7	12	— 12,2	3181	+ 11,8	9	— 20,2	4457	+ 4,3	10	— 24,7	5909	— 6,5	10	— 33,2
47	18	2063	14,9	38	+ 0,6	3193	+ 14,1	15	— 12,3	4471	+ 4,2	12	— 23,0	5919	— 8,7	13	-
29	19	2052	18,5	26	— 1,5	3182	+ 12,6	20	— 9,7	4457	+ 4,6	21	— 16,0	5907	— 7,8	21	— 26,5
28	20	2061	18,3	26	— 1,6	3185	+ 9,2	22	— 11,3	4445	+ 0,8	19	— 21,7	5887	— 7,6	18	-
42	21	2066	8,0	70	+ 2,9	3175	+ 6,8	35	— 7,6	4422	— 1,0	30	— 16,5	5851	— 10,4	28	— 25,6
25	22	2071	17,2	36	+ 1,9	3195	+ 10,1	33	— 5,6	4455	+ 0,9	35	— 13,1	5899	— 6,5	26	— 23,0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	24	2083	16,2	28	— 2,5	3202	+ 9,0	20	— 12,7	4457	— 0,1	26	— 17,5	5900	— 6,6	20	— 25,8
30	25	2065	16,0	22	— 5,8	3184	+ 8,1	30	— 8,5	4435	— 1,8	40	— 13,8	5862	— 8,1	23	— 25,6
09	26	2040	16,4	26	— 3,4	3160	+ 7,8	33	— 7,6	4406	— 3,0	36	— 16,0	5831	— 8,5	26	— 24,8
28	27	1998	17,6	30	0,3	3121	+ 8,1	24	— 11,2	4369	— 2,9	24	— 20,8	5779	— 14,6	34	— 27,2
18	28	1995	10,0	90	+ 8,4	3098	+ 4,7	90	— 3,2	4342	— 2,2	60	— 9,0	5759	— 13,1	52	— 20,9
15	29	2049	2,3	42	9,5	3103	— 6,7	46	— 16,5	4298	— 9,7	26	— 25,8	5694	— 14,3	20	— 32,4
35	30	2059	3,7	46	— 6,9	3131	— 0,3	28	— 16,9	4347	— 7,8	21	— 6,5	5739	— 16,6	21	— 33,9
18	31	2049	5,1	54	— 3,5	3127	— 1,5	40	— 13,5	4333	— 1,0	29	— 24,8	5713	— 19,7	30	— 33,0
res médios..		2049	+ 11,8	44	— 1,0	3155	+ 5,9	36	— 9,4	4399	— 1,6	27	— 18,9	5827	— 10,1	24	— 27,4

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem
2 06	1	7500	— 27,6	28	- -	8449	— 33,2	26	- -	9512	— 42,5	26	- -	10721	— 50,1	26
2 07	2	7552	— 22,2	26	— 36,6	8514	— 31,5	26	- -	9585	— 40,1	26	- -	10803	— 49,5	26
3 25	3	7526	— 23,1	27	— 37,0	8490	— 29,4	27	— 42,7	9542	— 37,5	27	— 49,3	10775	— 46,4	27
3 30	4	7537	— 20,3	16	— 29,8	8510	— 27,7	16	— 46,0	9602	— 34,8	16	- -	10849	— 44,4	16
3 47	5	7542	— 18,3	19	- -	8522	— 26,5	18	- -	9616	— 35,2	18	- -	10860	— 45,2	20
3 47	6	7430	— 26,1	33	— 37,8	8382	— 33,2	32	- -	9452	— 38,9	32	- -	10684	— 45,4	31
3 30	7	7496	— 24,0	20	— 40,5	8456	— 31,4	20	— 46,8	9530	— 39,0	20	- -	10750	— 50,4	20
3 25	8	7517	— 20,7	27	— 34,7	8490	— 27,9	28	— 40,9	9578	— 36,6	26	- -	10812	— 46,8	28
3 40	9	7366	— 29,0	22	— 43,9	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-
3 15	10	7502	— 21,4	12	— 43,4	8474	— 27,5	15	- -	9561	— 37,1	19	- -	10792	— 48,0	19
3 30	11	7548	— 15,8	22	— 32,8	8538	— 24,0	23	— 39,3	9647	— 30,7	23	— 43,8	10911	— 42,0	23
3 15	12	7493	— 21,3	23	— 37,0	8462	— 29,6	25	— 43,4	9537	— 37,5	29	— 49,0	10770	— 47,0	28
2 18	13	7555	— 18,2	33	— 30,7	8541	— 23,4	30	— 36,2	9653	— 30,4	26	- -	10919	— 41,4	26
2 19	14	7551	— 18,1	20	— 35,6	8534	— 25,1	20	— 41,5	9631	— 34,7	20	- -	10875	— 45,0	20
4 10	15	7436	— 24,4	22	— 40,0	8396	— 30,4	22	— 45,2	9476	— 37,4	21	- -	10722	— 42,1	21
3 50	16	7522	— 23,1	41	— 32,8	8484	— 31,1	41	— 40,1	9556	— 40,1	39	- -	10773	— 49,6	38
3 23	17	7612	— 18,7	10	- -	8589	— 27,8	10	- -	9676	— 36,6	10	- -	10905	— 47,0	16
3 47	18	7606	— 20,8	13	- -	8576	— 29,0	12	- -	9657	— 38,2	13	- -	10884	— 47,7	13
3 29	19	7604	— 19,2	21	- -	8577	— 28,8	21	- -	9663	— 36,7	21	- -	10897	— 45,9	21
3 28	20	7578	— 21,6	18	- -	8550	— 27,6	18	- -	9638	— 36,6	18	- -	10872	— 47,1	18
3 12	21	7527	— 2,9	26	— 37,3	8492	— 29,4	26	— 38,6	9568	— 40,2	26	- -	10792	— 47,1	25
3 25	22	7607	— 16,4	26	— 31,7	8598	— 22,8	26	— 37,2	9709	— 30,8	26	— 44,1	10976	— 40,2	26
-	23	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-
3 05	24	7600	— 20,0	20	- -	8579	— 25,0	20	- -	9677	— 34,2	20	- -	10921	— 45,2	20
3 30	25	7557	— 19,4	22	— 35,7	8532	— 27,6	22	— 43,0	9620	— 37,1	22	- -	10840	— 46,0	22
4 09	26	7522	— 21,6	31	— 34,3	8492	— 28,4	32	— 40,1	9580	— 36,6	31	— 47,6	10817	— 46,2	31
3 28	27	7445	— 23,7	20	— 40,3	8403	— 32,3	17	— 49,2	9471	— 40,7	17	- -	10681	— 52,4	17
3 18	28	7425	— 23,8	40	— 33,7	8386	— 30,9	39	- -	9459	— 39,6	37	- -	10674	— 50,7	37
3 15	29	7339	— 28,7	20	— 44,5	8279	— 36,4	19	- -	9329	— 43,9	19	- -	10534	— 49,5	19
3 35	30	7374	— 29,4	21	— 44,7	8312	— 36,8	21	- -	9361	— 44,2	21	- -	10551	— 53,8	21
3 18	31	7331	— 31,6	35	— 43,0	8253	— 41,2	35	- -	9286	— 47,6	35	- -	10463	— 58,0	35
Valores médios		7507	— 22,4	24	— 37,7	8478	— 29,5	24	— 42,0	9558	— 37,8	24	— 46,8	10784	— 47,2	24

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem
2 06	1	12154	— 57,5	26	- -	12987	— 62,7	26	- -	13922	— 68,6	26	- -	15006	— 70	26
2 07	2	12236	— 57,5	26	- -	13069	— 62,2	26	- -	14014	— 65,0	26	- -	15115	-	-
3 25	3	12219	— 57,2	27	- -	13058	— 59,7	27	- -	14015	— 62,3	27	- -	15130	— 66,1	23
3 30	4	12306	— 55,6	16	- -	13147	— 61,3	16	- -	14097	— 63,7	16	- -	15027	— 66,5	23
3 47	5	12317	— 55,6	20	- -	13158	— 61,1	20	- -	14106	— 64,9	20	- -	15210	— 67,2	20
3 47	6	12144	— 53,8	29	- -	12994	— 57,7	33	- -	13955	— 62,0	30	- -	15074	— 64,6	30
3 30	7	12174	— 60,1	20	- -	13001	— 62,5	20	- -	13945	— 65,1	20	- -	15047	— 67,7	20
3 25	8	12252	— 58,4	28	- -	13081	— 62,4	28	- -	14024	— 66,0	28	- -	15118	— 70,0	26
3 40	9	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-
3 15	10	12230	— 5 ,2	19	- -	13 81	— 56,8	19	- -	14050	— 60,0	19	- -	15170	— 66,3	19
3 30	11	12381	— 53,0	23	- -	13234	— 56,8	24	- -	14210	— 56,7	23	- -	15363	— 62,7	25
3 15	12	12213	— 57,0	25	- -	13050	— 60,3	24	- -	14002	— 62,9	25	- -	15115	— 66,5	25
2 18	13	12391	— 53,8	26	- -	13245	— 55,2	26	- -	14220	— 59,8	26	- -	15340	— 63,5	26
2 19	14	12324	— 57,2	20	- -	13165	— 58,4	20	- -	14126	— 62,0	20	- -	15236	— 67,9	20
4 10	15	12212	— 47,9	21	- -	13088	— 49,8	21	- -	14088	— 52,7	22	- -	15254	— 56,7	21
3 50	16	12206	— 54,0	38	- -	13059	— 55,9	38	- -	14034	— 57,9	38	- -	-	-	-
3 23	17	12341	— 59,5	10	- -	13164	— 65,0	10	- -	14105	— 63,3	10	- -	15203	— 71,3	10
3 47	18	12322	— 57,8	13	- -	13157	— 58,0	13	- -	14115	— 63,4	13	- -	15218	— 69,2	13
3 29	19	12357	— 53,4	21	- -	13210	— 56,4	21	- -	14180	— 59,6	21	- -	153 0	— 67,0	21
3 28	20	12327	— 53,4	18	- -	13178	— 57,5	18	- -	14139	— 62,1	18	- -	15250	— 67,7	18
3 12	21	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-
3 25	22	12475	— 47,1	26	- -	13351	— 51,2	26	- -	14342	— 55,4	26	- -	15489	— 60,6	26
-	23	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-
3 05	24	12394	— 50,5	20	- -	13252	— 56,5	20	- -	14217	— 61,5	20	- -	-	-	-
3 30	25	12320	— 52,7	22	- -	13174	— 56,9	22	- -	14143	— 59,9	22	- -	15262	— 66,7	22
4 09	26	12276	— 54,1	31	- -	13128	— 56,7	31	- -	14093	— 62,1	31	- -	15206	— 66,1	31
3 28	27	12085	— 61,4	17	- -	12913	— 60,4	15	- -	13863	— 65,2	17	- -	-	-	-
3 18	28	12102	— 54,6	35	- -	12953	— 56,5	35	- -	13925	— 59,5	35	- -	15048	— 65,7	35
3 15	29	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-	- -	-	-	-
3 35	30	11995	— 50,9	21	- -	12-62	— 52,0	21	- -	13850	— 56,5	21	- -	14993	— 61,3	24
3 18	31	11875	— 54,4	35	- -	12726	— 56,2	34	- -	13700	— 58,1	31	- -	14834	— 62,8	30
Valores médios		12245	— 54,9	23	-	13092	— 58,0	23	-	14055	— 61,3	23	-	15174	— 66,0	23

Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	16321	— 71,3	26	-	978	+ 19,5	52	+ 9,3	897	+ 20,1	34	+ 3,5	750	+ 9,4	31	— 6,9
2	16421	— 75,4	26	-	950	+ 21,5	53	+ 11,3	910	+ 21,0	41	+ 7,0	450	— 15,1	22	— 32,2
3	16465	— 71,4	27	-	977	+ 19,3	72	+ 14,0	825	+ 12,0	53	+ 2,7	772	12,2	31	— 4,5
4	16535	— 71,8	16	-	950	+ 15,2	77	+ 11,0	797	+ 9,2	41	— 3,5	760	10,9	30	— 6,0
5	16519	— 71,9	20	-	980	+ 17,1	79	+ 13,3	950	+ 15,7	85	— 13,1	754	8,5	42	— 3,7
6	16423	— 68,6	20	-	970	+ 17,0	88	+ 14,9	650	— 1,7	51	— 10,5	88	— 70,0	20	-
7	16360	— 70,4	20	-	973	+ 17,0	95	+ 16,0	934	+ 9,2	71	— 4,1	794	10,3	39	— 3,0
8	16458	— 65,5	26	-	980	+ 19,3	70	+ 13,6	882	+ 18,3	55	— 8,9	-	-	-	-
9	-	-	-	-	936	+ 17,8	54	+ 8,1	879	+ 16,5	34	— 0,4	607	— 6,9	29	— 22,1
10	16487	— 76,0	19	-	982	+ 19,1	92	+ 17,7	937	+ 16,3	88	— 14,3	634	— 0,7	27	— 17,5
11	16712	— 67,6	23	-	967	+ 22,4	44	+ 9,7	787	+ 17,2	28	— 1,7	142	— 56,8	23	-
12	16448	— 71,5	25	-	976	+ 18,8	71	+ 13,2	797	+ 7,2	69	— 2,0	738	10,5	47	— 0,4
13	16657	— 70,1	26	-	709	+ 0,8	80	— 2,3	683	+ 3,3	52	— 5,6	608	1,9	52	— 7,0
14	16574	— 68,5	20	-	974	+ 16,0	86	+ 13,6	946	+ 15,4	83	— 12,5	923	16,0	60	— 8,1
15	16653	— 61,1	21	-	750	+ 1,5	49	— 8,2	660	— 1,2	69	— 6,2	643	0,4	40	— 11,6
16	-	-	-	-	980	+ 15,5	81	12,2	914	10,9	81	— 8,5	782	8,2	37	— 5,7
17	16502	— 76,2	10	-	950	+ 20,1	35	4,0	906	20,8	30	— 2,5	675	11,9	10	— 18,8
18	-	-	-	-	970	+ 17,5	89	15,5	942	15,3	90	— 13,8	914	20,0	48	— 8,5
19	16629	— 70,8	21	-	984	+ 24,8	60	16,5	866	23,6	36	— 7,5	120	— 68,6	21	-
20	16572	— 73,3	18	-	976	+ 18,0	88	15,9	934	16,1	88	— 14,1	888	19,4	66	— 12,7
21	-	-	-	-	990	+ 16,8	84	14,0	815	6,3	77	— 2,5	760	12,0	49	— 1,6
22	16866	— 63,4	26	-	960	+ 18,6	71	13,1	910	18,0	67	— 11,6	844	19,5	42	— 6,1
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	928	+ 16,3	92	14,9	864	19,3	42	— 5,9	782	15,4	21	— 6,8
25	16600	— 70,0	22	-	982	+ 17,6	87	15,3	931	17,8	80	— 15,2	914	17,0	80	— 13,3
26	16549	— 68,0	31	-	904	+ 21,6	38	6,4	747	12,7	29	— 5,0	596	— 3,4	43	— 14,3
27	-	-	-	-	982	+ 17,6	63	9,8	950	18 7	56	— 9,5	888	16,3	51	— 6,0
28	16401	— 64,0	35	-	950	+ 12,3	83	9,5	638	1,2	66	— 5,4	234	— 55,4	35	-
29	-	-	-	-	990	+ 11,0	56	2,5	953	8,6	57	— 0,5	896	8,6	47	— 2,1
30	16370	— 63,2	21	-	974	+ 13,8	74	9,1	822	6,4	48	— 4,9	724	— 1,9	37	— 11,3
31	16199	— 64,8	32	-	994	+ 14,4	75	9,9	976	14,4	72	— 9,2	120	— 63,9	29	-
Valores médios..	16512	— 69,3	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	150	— 68,6	26	-	05	— 72,0	26	-	46	— 57,0	26	-	-	-	-	-
2	108	— 76,2	26	-	62	— 60,7	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	552	6,9	27	— 23,0	74	— 75,4	27	-	26	— 49,5	30	-	-	-	-	-
4	554	4,9	16	— 27,0	516	6,0	16	— 28,0	105	— 72,0	16	-	80	— 10,5	16	-
5	622	3,5	45	— 13,8	611	2,0	29	— 17,7	582	2,0	22	— 21,0	86	— 75,6	20	-
6	40	— 56,0	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	750	8,0	30	— 8,6	562	— 6,6	23	— 24,4	64	— 64,0	20	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	550	9,3	24	— 26,2	393	— 30,0	22	— 44,7	-	-	-	-	-	-	-	-
10	592	0,9	17	— 23,0	538	3,8	15	— 26,9	226	— 54,6	19	-	204	— 53,8	19	-
11	112	— 67,6	23	-	80	— 67,6	23	-	48	— 57,3	23	-	-	-	-	-
12	88	— 74,2	25	-	30	— 51,9	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	580	1,7	24	— 16,8	196	— 54,7	26	-	180	— 54,7	26	-	132	— 65,3	26	-
14	828	9,5	69	4,0	640	0,0	38	— 12,7	624	2,0	28	— 14,8	604	2,0	22	— 17,5
15	550	6,7	22	— 25,0	84	— 66,7	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	634	1,4	24	— 17,1	616	1,4	22	— 15,3	214	— 56,0	38	-	-	-	-	-
17	179	— 65,0	10	-	164	— 65,0	10	-	150	— 63,3	10	-	94	— 77,2	10	-
18	784	— 14,3	36	— 0,6	756	17,1	23	— 4,2	186	— 61,0	13	-	106	— 74,4	13	-
19	90	— 72,7	21	-	54	— 62,9	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	856	— 21,8	30	3,3	80	— 72,5	18	-	50	— 58,2	18	-	-	-	-	-
21	244	— 47,8	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	600	0,9	35	— 13,1	112	— 63,4	26	-	90	— 63,4	26	-	58	— 57,5	26	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	600	0,1	26	— 17,5	542	2,8	20	— 22,6	256	— 44,8	20	-	136	— 63,9	20	-
25	892	18,3	49	7,2	822	17,5	24	— 3,4	650	4,2	34	— 10,4	566	— 6,5	40	— 17,8
26	550	6,7	31	— 21,1	171	— 57,0	31	-	140	— 64,5	31	-	105	— 68,6	31	-
27	790	17 6	26	2,3	616	0,6	24	— 18,9	568	7,3	26	— 23,8	484	— 14,1	26	— 29,6
28	160	— 57,0	35	-	114	— 66,9	35	-	60	— 52,3	40	-	-	-	-	-
29	685	8,3	45	— 17,6	621	8,3	28	— 23,2	550	— 13,2	22	— 30,5	530	— 10,4	21	— 28,6
30	695	0,1	26	— 17,3	260	— 54 8	21	-	222	— 51,2	21	-	192	— 50,8	21	-
31	60	— 55,0	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 — Pressão — Milibares	8 — Temperatura do ar — Graus Celsius	8 — Humidade relativa — Percentagem	8 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 — Pressão — Milibares	9 — Temperatura do ar — Graus Celsius	9 — Humidade relativa — Percentagem	9 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 — Pressão — Milibares	10 — Temperatura do ar — Graus Celsius	10 — Humidade relativa — Percentagem	10 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 — Pressão — Milibares	11 — Graus Celsius — Temperatura do ar	11 — Humidade relativa — Percentagem	11 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
2 06	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 07	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 25	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	4	56	—57,3	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 47	5	76	—71,9	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 47	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 25	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 40	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 15	10	96	—77,9	19	-	82	—70,0	19	-	73	—70,0	19	-	-	-	-	-
3 30	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 15	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 18	13	92	—70,8	26	-	68	—60,8	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 19	14	450	—11,3	20	—29,9	187	—59,5	20	-	182	—57,4	20	-	75	—72,9	20	-
4 10	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 50	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 23	17	77	—74,5	10	-	53	—62,4	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 47	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 29	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 12	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 25	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	25	542	— 5,2	28	—21,0	256	—46,0	22	-	243	—46,0	22	-	125	—66,7	22	-
4 09	26	86	—67,6	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	27	208	—61,8	17	-	172	—60,2	15	-	140	—67,7	17	-	-	-	-	-
3 18	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 15	29	270	—48,2	19	-	216	—51,8	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 35	30	128	—61,0	21	-	86	—62,4	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 18	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 — Pressão — Milibares	12 — Temperatura do ar — Graus Celsius	12 — Humidade relativa — Percentagem	12 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	18 — Pressão — Milibares	18 — Temperatura do ar — Graus Celsius	18 — Humidade relativa — Percentagem	18 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero — Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Altitude — Metros	Características da tropopausa — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Temperatura — Graus Celsius
2 06	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4210	616	15680	105	-
2 07	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4400	604	16000	108	-
3 25	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4270	612	18250	74	-
3 30	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4200	616	16280	105	-
3 47	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3730	614	17400	86	-
3 47	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3560	607	17160	88	-
3 30	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3750	613	16360	100	-
3 25	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3970	633	15118	125	-
3 40	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3330	681	-	-	-
3 15	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3850	641	16750	96	-
3 30	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4820	568	16000	112	-
3 15	12	-	-	-	-	-	-	-	-	4200	613	17200	88	-
2 18	13	-	-	-	-	-	-	-	-	4900	564	17200	92	-
2 19	14	56	—64,8	20	-	-	-	-	-	4660	583	15236	175	-
4 10	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3400	675	-	(a)	-
3 50	16	-	-	-	-	-	-	-	-	4440	598	-	(a)	-
3 23	17	(c) 16850	94	-	—77,2	-	-	-	-	5000	562	13000	179	-
3 47	18	-	-	-	-	-	-	-	-	5000	563	-	(a)	-
3 29	19	-	-	-	-	-	-	-	-	4920	567	17250	90	-
3 28	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4590	588	16572	100	-
3 12	21	-	-	-	-	-	-	-	-	4250	614	-	(a)	-
3 25	22	-	-	-	-	-	-	-	-	4600	598	16200	112	-
3	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	24	-	-	-	-	-	-	-	-	4130	603	-	(a)	-
3 30	25	94	—70,8	22	-	-	-	-	-	4230	606	17000	94	-
4 09	26	-	-	-	-	-	-	-	-	4050	616	16300	105	-
3 28	27	-	-	-	-	-	-	-	-	4040	606	-	(a)	-
3 18	28	(c) 156 0	114	—66,9	-	-	-	-	-	4020	624	11120	234	-
3 15	29	-	-	-	-	-	-	-	-	2350	713	-	(a)	-
3 35	30	(c) 16370	100	—63,2	-	-	-	-	-	2550	702	10300	260	-
3 18	31	(c) 15080	120	—63·9	-	-	-	-	-	2920	719	10463	250	-
Valores médios.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
superfície	37	+ 15,6	80	+ 11,9	30
00	158	+ 16,2	77	+ 12,0	30
	602	+ 16,7	72	+ 11,0	30
	1056	+ 15,7	60	+ 7,2	30
	1542	+ 14,0	49	+ 2,1	30
	2049	+ 11,8	44	— 2,5	30
	2593	+ 9,4	37	— 5,8	30
	3155	+ 5,9	35	— 9,4	30
	3758	+ 2,3	32	— 13,9	30
	4399	— 1,6	27	— 18,9	30
	5094	— 5,8	25	— 23,0	30
	5827	— 10,1	24	— 27,4	30
	6636	— 15·7	23	— 32,4	30
	7507	— 22,4	24	— 37,7	30
	8478	— 29 5	24	— 42,0	29
	9558	— 37,8	24	— 46,8	29
	10784	— 47.2	24	-	29
	12245	— 54,9	23	-	27
	13092	— 58,0	23	-	27
	14055	— 61,3	23	-	27
	15174	— 66,0	23	-	24
	16512	— 69,3	23	-	23
	17757	— 68,8	23	-	18
	19580	— 62,6	23	-	14
	20591	— 60,6	22	-	7
	22005	— 56,1	25	-	3
	23836	— 51,8	29	-	2
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
áxima	+ 20,3	+ 21,1	+ 22,3	+ 18,5	+ 16,8	+ 14,1	+ 10,4	+ 4,6	— 1,1	— 5,1	— 8,9	—15,8	—22,8	—30,4	—40,2	—47,1	—49,8	—52,7	—56,7	—61,1
ínima	+ 10,9	+ 8,6	+ 5,1	+ 2,3	— 1,8	— 6,7	— 8,3	—10,0	—14,4	—19,7	—24,4	—31,6	—41,2	—47,6	—58,0	—61,4	—65,0	—68,6	—71,3	—76,2

Valores extremos da altitude

(Metros)

áxima	213	1094	1.99	2083	2630	3202	3810	4471	5190	5919	6750	7612	8598	9709	10921	12475	12351	14342	15489	16866
ínima	64	974	1467	1987	2540	3098	3700	4298	4990	5694	6490	7331	8253	9286	10463	11875	12726	13700	14834	16199

AGOSTO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	35	13	33	84	32	66	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	01	10	34	71	34	74	33	54	34	16	05	20	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	02	08	32	37	34	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	22	05	19	20	20	16	20	35	21	24	20	27	29	05	20	24	26	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	19	13	15	44	14	22	20	16	32	26	01	08	31	08	23	26	22	35	22	46	23	64	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	02	11	01	05	01	05	30	16	28	27	29	10	22	13	20	34	05	02	05	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	35	08	31	63	32	63	31	40	28	26	27	14	30	26	22	26	32	29	29	22	26	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	35	16	32	80	30	64	28	42	25	27	27	34	19	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	22	05	32	80	30	64	28	42	25	27	25	27	27	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	30	05	33	10	31	37	31	37	30	40	28	44	28	52	27	56	28	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	20	10	15	48	14	48	14	44	16	40	19	34	19	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	22	13	17	29	08	29	09	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	35	03	01	87	36	61	36	52	34	40	33	66	28	37	27	40	28	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	20	08	18	85	18	101	17	78	17	78	17	52	18	71	29	48	28	80	27	96	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	32	03	00	00	32	03	05	08	14	13	15	08	00	00	30	18	22	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	35	08	32	106	30	37	29	37	28	26	30	16	27	32	26	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	20	05	15	24	15	29	14	16	31	29	33	48	34	46	18	18	26	34	26	18	27	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	20	13	17	60	17	32	18	16	25	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	24	03	14	60	13	34	12	35	13	50	13	42	17	32	28	64	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	01	14	36	46	33	48	32	46	29	24	25	24	26	34	21	37	22	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	01	18	34	84	30	60	31	34	31	32	32	24	33	16	01	32	09	10	25	05	27	03	25	40	23	72	–	–	–	–	–	–
24	20	10	18	32	19	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	35	50	34	22	01	29	01	44	35	24	36	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	19	22	18	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	24	13	20	89	18	78	18	54	18	34	21	32	22	37	27	56	28	82	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	21	05	20	11	13	05	15	08	15	08	19	13	18	18	19	20	23	44	24	46	25	72	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	36	35	36	35	35	20	31	26	27	20	18	20	09	16	36	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	26	02	30	12	30	12	28	07	26	11	27	12	25	14	26	25	26	32	26	31	25	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias																																
1	33	24	33	60	33	39	34	32	34	26	33	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	33	08	32	34	34	56	33	56	33	56	36	22	10	29	10	29	08	29	04	29	04	37	03	14	–	–	–	–	–	–	–	–
3	36	10	33	42	33	32	33	24	33	16	04	22	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	27	02	25	05	24	22	25	14	21	08	18	08	19	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	17	13	16	42	14	54	14	29	14	14	15	22	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	34	14	34	22	34	24	34	27	34	27	30	14	24	14	24	22	21	08	27	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	33	16	32	27	30	22	30	10	30	10	30	10	24	10	28	10	31	14	31	22	28	18	28	24	–	–	–	–	–	–	–	–
9	31	10	31	14	29	32	29	24	28	09	26	05	27	10	26	14	22	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	00	00	00	00	31	26	31	61	30	71	30	64	28	72	27	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	17	18	18	08	17	18	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	22	03	09	14	04	50	04	56	04	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	02	26	36	46	35	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	20	20	18	37	18	56	18	44	17	48	17	37	17	44	25	37	27	63	24	82	24	66	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	31	16	35	16	34	22	33	24	34	24	34	22	35	29	27	13	24	32	23	40	23	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	32	14	28	42	26	54	25	61	28	34	29	35	28	54	30	34	26	48	27	61	–	–	27	63	23	66	–	–	–	–	–	–
18	00	00	13	10	36	13	32	14	30	18	28	18	26	14	35	14	27	18	27	20	31	29	28	42	–	–	–	–	–	–	–	–
19	32	13	29	24	28	18	25	29	27	26	27	29	27	35	27	35	27	52	27	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	17	10	16	32	18	27	18	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	08	10	09	13	–	–	–	–	–	–	27	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	35	16	28	14	32	39	29	42	28	32	27	32	28	34	28	20	19	14	18	32	16	13	28	56	29	89	–	–	–	–	–	–
23	35	20	35	46	33	50	31	40	32	39	33	40	34	32	01	34	27	14	21	11	28	22	27	46	23	92	–	–	–	–	–	–
24	14	08	17	24	15	34	15	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	34	11	00	00	01	08	36	40	01	34	01	26	34	14	19	05	20	08	26	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	34	20	35	35	34	54	34	46	36	34	35	37	27	08	30	20	12	18	15	16	20	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	27	05	00	00	23	08	29	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	19	26	18	114	15	92	15	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	20	29	–	–	–	–	20	18	19	50	19	40	19	32	20	32	24	46	31	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	30	05	32	13	34	14	32	14	31	08	21	14	19	14	24	14	26	22	21	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	02	14	36	08	26	18	36	29	36	22	33	13	04	13	07	03	31	27	31	34	31	40	31	50	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	33	05	30	06	32	09	30	10	32	11	30	12	27	09	28	15	26	22	26	24	26	19	28	38	25	73	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	02	24	06	09	10	06	05	10	07	20	05	21	09	14	15	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	14	23	14	24	12	11	11	10	11	11	10	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	22	06	03	32	03	22	04	24	03	12	06	10	02	11	35	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	19	04	03	18	10	12	13	11	21	23	23	20	25	26	19	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	14	13	15	18	18	26	18	21	17	17	16	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	01	15	20	10	22	30	22	38	23	38	19	31	17	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	19	06	13	27	14	32	15	32	14	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	04	32	03	28	05	09	12	13	22	23	21	10	19	31	17	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	36	22	01	55	02	56	02	37	07	22	10	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	35	22	34	68	34	99	33	55	32	24	32	26	30	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	27	12	30	33	32	69	31	82	31	71	31	29	29	26	27	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	14	06	12	48	12	39	11	31	12	39	12	14	15	22	20	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	06	33	06	35	05	46	36	30	30	24	28	43	25	16	23	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	25	23	24	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	24	02	18	35	17	24	15	24	13	26	15	37	18	36	20	26	25	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	35	16	01	40	36	32	31	40	29	23	32	33	33	30	27	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	36	06	30	13	24	08	19	15	16	20	14	20	–	–	–	–	28	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	36	05	02	18	30	10	29	31	27	19	30	18	32	19	25	19	23	23	32	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	16	12	14	52	13	43	12	41	13	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	11	02	06	17	03	13	33	18	24	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	01	02	03	31	04	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	03	23	13	07	11	28	09	32	09	40	09	44	08	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	21	05	03	18	04	19	06	19	06	40	06	58	08	50	08	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	01	11	02	37	02	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	02	10	01	72	36	97	36	90	36	65	34	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	26	18	18	40	18	66	19	59	18	44	20	43	23	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	21	14	17	51	17	40	6	48	16	49	15	50	13	37	03	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	19	03	06	22	05	18	05	15	17	13	18	25	20	26	16	24	06	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	30	02	04	12	04	11	04	04	14	04	18	03	20	05	19	09	24	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	35	08	35	17	36	07	05	20	05	17	06	14	06	12	16	26	10	38	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	01	12	06	19	09	10	09	10	11	08	03	06	36	24	09	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	01	08	36	12	33	12	35	12	01	12	36	14	36	20	09	22	08	46	08	30	08	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	14	11	18	21	19	36	20	37	21	35	24	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	20	17	18	24	18	41	18	38	17	36	16	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	13	02	09	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	02	06	02	22	36	14	30	04	22	16	21	06	16	06	15	19	03	17	02	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	04	14	34	53	33	19	31	27	31	18	29	07	19	05	31	09	31	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	35	14	34	30	31	28	30	16	26	10	24	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	36	16	33	32	33	43	33	36	31	27	29	37	27	36	27	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	13	10	11	17	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	04	08	05	50	02	13	35	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	18	32	16	58	16	18	8	53	18	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	24	07	18	17	15	14	14	12	11	10	20	10	14	11	11	06	16	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	02	14	34	28	31	26	32	36	33	18	30	25	31	16	24	24	20	36	21	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	06	06	33	13	26	07	14	1:	1	09	04	09	26	06	29	27	24	24	10	05	05	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	22	18	22	13	18	16	10	14	11	10	18	17	23	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	08	08	36	06	26	04	20	13	19	13	21	20	20	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	03	12	36	20	01	07	35	03	14	13	10	22	11	26	09	40	13	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	06	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	04	05	02	12	04	35	04	42	07	46	11	14	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	04	20	26	36	35	47	35	47	35	59	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	22	17	20	31	21	17	20	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	14	18	12	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	13	14	11	16	11	14	12	07	12	10	13	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	07	04	02	04	35	04	27	02	15	02	18	04	19	04	15	05	12	07	11	07	08	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	\ superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	27	06	11	10	08	17	07	11	10	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	31	04	07	12	06	18	06	16	02	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	25	06	14	20	14	22	13	35	13	23	15	18	16	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	12	11	13	30	15	23	17	21	19	25	18	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	33	12	02	36	02	30	01	21	34	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	34	06	02	36	02	30	33	23	32	16	27	12	18	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	36	06	36	30	34	24	34	13	02	01	03	20	03	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	20	26	16	46	12	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	35	20	36	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	19	22	14	30	15	34	16	35	17	24	20	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	32	10	05	21	06	18	21	08	24	12	18	14	16	05	11	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	35	08	04	24	04	04	18	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	01	04	01	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	02	10	02	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	25	06	14	18	14	15	13	21	13	22	16	32	13	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	28	06	12	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	05	22	06	09	25	11	03	11	10	22	11	31	14	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	05	19	01	03	25	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	07	14	07	18	16	09	21	12	21	05	25	12	14	15	13	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	02	04	04	55	03	50	02	32	35	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	03	18	03	55	02	37	36	34	35	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	04	15	35	38	35	54	35	51	34	36	32	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	23	32	20	66	20	88	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	20	26	17	35	16	36	16	33	16	29	16	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	26	10	11	16	12	23	12	21	12	22	14	10	19	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	28	03	06	13	08	11	08	05	13	04	17	09	14	10	13	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	\ superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	18	08	11	15	10	18	11	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	23	06	26	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	19	10	11	08	08	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	20	14	15	17	16	14	13	16	14	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	21	06	12	10	11	27	13	34	15	36	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	32	12	04	12	03	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	32	14	36	27	36	42	36	36	35	28	3	26	31	10	29	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	20	10	03	15	36	40	01	32	33	24	34	15	35	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	32	06	36	46	36	47	36	34	35	29	30	20	29	18	02	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	32	10	35	47	33	24	32	16	00	00	15	16	15	29	14	12	25	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	14	20	13	26	11	22	13	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	31	08	05	16	05	18	05	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	18	20	24	14	26	15	28	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	21	14	11	17	12	15	17	16	16	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	36	08	02	10	36	02	25	03	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	27	06	05	09	02	08	13	06	12	23	10	15	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	31	14	04	10	31	16	04	05	05	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	18	14	02	22	36	32	34	18	34	05	06	20	08	24	12	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	18	16	14	25	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	23	10	08	09	08	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	21	10	04	12	03	11	34	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	21	08	05	08	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	27	12	06	13	03	11	2	04	21	14	20	14	14	18	05	17	36	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	03	24	03	70	04	10	03	24	05	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	04	0	01	27	36	48	36	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	36	14	35	17	35	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	22	24	20	34	19	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	20	20	19	30	15	29	10	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	14	18	11	18	10	23	10	25	09	20	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	22	04	05	09	04	10	04	08	09	05	08	02	11	06	06	03	28	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
Observações das 03.00 T. M. G.																																
	32	08	16	22	15	20	14	15	14	16	13	16	12	17	14	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	13	13	13	08	11	12	08	16	07	24	07	28	04	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	11	19	12	29	12	37	12	40	12	25	11	24	09	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	14	24	13	38	12	28	14	12	17	19	18	21	16	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	15	16	14	20	17	12	19	19	18	16	21	17	24	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	14	26	14	24	14	30	15	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	04	20	04	18	04	13	02	14	33	09	29	24	22	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	10	04	38	03	30	03	22	02	15	01	10	33	14	28	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	12	02	43	03	32	04	23	03	19	04	08	03	06	26	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	12	03	40	02	31	01	17	01	21	29	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	11	40	13	39	14	38	15	34	14	34	15	28	15	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	11	16	09	10	05	04	05	09	04	12	02	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	11	18	23	17	24	16	32	13	36	13	20	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	05	39	06	20	05	22	06	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	07	24	05	31	05	16	34	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	04	49	04	49	04	19	36	09	22	05	10	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	27	10	14	20	13	19	20	14	20	23	13	31	10	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	09	13	15	08	23	07	07	02	09	24	09	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	05	26	08	18	21	04	20	03	16	13	15	08	16	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	07	25	05	22	03	15	03	15	24	11	24	12	22	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	12	05	50	05	57	05	49	05	51	04	26	03	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	12	04	76	04	70	03	42	01	43	01	43	31	18	36	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	12	20	27	18	02	32	04	10	12	14	16	14	23	16	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	14	42	13	41	12	30	12	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	03	02	08	20	08	18	08	11	08	09	10	08	11	09	14	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Observações das 09.00 T. M. G.																																
	00	00	14	21	13	23	11	23	12	20	12	14	13	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	13	15	12	14	12	18	10	20	10	26	07	24	09	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	13	14	12	15	11	23	10	31	07	26	08	35	04	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	16	04	13	16	18	11	22	04	24	06	27	01	11	59	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	12	12	27	11	20	12	17	13	16	13	14	13	24	13	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	07	02	08	05	10	07	11	10	12	12	13	15	10	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	02	17	01	25	36	24	34	14	30	20	30	20	06	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	10	02	41	03	26	01	33	02	37	02	26	36	16	28	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	18	01	39	01	34	01	22	01	18	36	17	36	08	13	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	12	12	16	12	30	11	39	13	24	14	16	09	08	04	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	15	10	12	06	10	06	07	09	03	16	36	12	07	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	36	12	01	10	34	07	25	18	25	24	24	19	21	22	23	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	28	14	32	16	24	17	26	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	09	05	35	04	28	09	34	08	36	04	07	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	06	20	05	13	03	16	28	10	06	05	04	17	08	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	03	11	06	05	05	20	06	13	08	19	13	18	10	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	12	03	33	03	35	03	08	01	06	06	10	04	26	11	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	18	12	14	14	14	20	12	17	12	21	11	22	11	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	05	02	36	04	04	16	10	17	09	18	08	17	14	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	00	00	08	08	07	19	09	04	18	10	16	05	20	08	14	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	36	06	04	10	05	12	02	11	12	04	34	06	07	09	08	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	05	12	04	49	04	30	04	45	04	49	03	27	02	24	20	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	04	18	03	48	02	52	02	38	36	24	01	30	01	24	16	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10	10	02	28	02	31	36	44	01	33	02	19	16	24	20	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	19	28	19	25	18	23	18	30	18	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	17	28	16	35	16	44	15	32	15	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	14	12	12	24	13	35	13	30	14	23	14	18	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	13	04	07	11	08	13	07	11	08	08	06	08	08	09	11	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Tete

Altitude: 139m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:50
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d
1	14	02	13	35	10	45	10	46	13	62	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	14	32	11	38	11	48	12	46	12	46	11	34	35	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	13	02	13	32	10	32	08	40	09	47	10	37	10	32	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	12	03	14	34	12	44	12	64	12	52	11	47	12	65	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	04	02	13	30	10	33	10	52	12	52	11	48	09	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	09	03	11	30	10	48	09	46	08	40	07	20	02	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	10	02	13	32	10	40	10	48	11	47	11	39	10	34	35	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	14	03	14	15	10	20	13	30	12	30	11	15	09	16	16	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	16	09	12	13	11	26	10	32	10	22	09	22	10	10	08	34	10	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	16	07	16	17	12	29	11	42	12	30	07	30	08	32	04	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	13	08	13	26	08	07	08	08	10	32	09	41	10	39	11	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	13	06	13	18	12	34	12	40	13	48	13	44	15	34	26	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	16	09	12	23	12	26	11	27	10	34	10	50	10	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	14	03	13	14	11	26	10	37	10	21	11	32	09	34	07	25	07	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	15	06	13	18	11	24	11	30	11	30	10	32	10	28	08	16	09	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:800m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	19	02	17	47	16	38	16	36	15	26	12	18	12	14	06	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	19	04	16	48	16	44	16	38	14	31	15	36	14	35	12	36	12	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	18	20	14	45	13	40	11	40	10	50	10	56	10	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	18	09	16	43	12	28	12	29	11	38	09	34	12	31	10	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	18	12	17	50	16	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	19	16	18	59	14	34	14	37	15	40	16	36	17	36	20	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	22	27	18	72	16	65	16	43	16	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	18	11	16	34	12	22	13	19	14	20	12	15	18	16	33	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	06	09	08	28	10	32	12	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	05	15	05	32	05	29	06	22	05	19	06	13	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	23	09	17	14	16	14	16	16	14	19	12	24	10	35	09	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	20	02	15	26	13	20	11	18	12	13	12	09	13	08	08	27	08	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	21	16	18	51	18	49	16	35	16	31	12	20	10	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	22	04	14	34	12	24	13	25	11	25	12	23	11	19	12	23	11	24	13	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	13	12	10	20	10	38	11	37	11	27	11	36	10	33	09	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	13	12	09	08	08	17	10	20	12	39	12	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	18	18	16	44	14	35	13	44	12	46	10	40	09	39	08	68	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	18	04	16	30	13	27	12	30	13	30	10	36	10	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	10	15	11	24	10	25	10	28	11	27	11	31	12	48	12	35	10	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	11	13	12	18	10	22	10	29	09	34	09	38	11	22	08	22	10	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	04	14	04	20	06	26	06	27	06	30	07	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	03	24	04	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	03	24	06	41	05	28	05	25	05	18	05	19	05	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	07	21	18	15	11	12	30	12	49	12	49	12	43	12	33	14	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	16	13	14	29	13	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	19	06	15	25	13	23	12	25	12	28	11	26	11	27	10	25	11	27	10	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:800m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	14	20	17	15	18	22	20	14	16	14	15	11	10	12	05	07	12	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	15	22	15	15	15	32	15	35	14	45	14	37	14	34	13	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	15	19	13	37	10	14	11	33	11	36	10	29	0	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	15	18	15	32	14	24	12	24	11	26	11	26	11	26	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	15	17	17	34	18	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	15	28	16	24	17	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	15	11	14	09	20	08	21	12	18	12	17	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	04	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	05	05	07	16	07	16	08	12	09	22	16	10	19	15	01	15	36	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	06	04	08	19	0	43	08	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	07	09	02	09	02	10	01	10	02	13	36	13	24	01	06	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	33	02	02	02	16	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	16	27	15	50	22	17	20	23	20	22	18	09	08	14	15	27	14	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	14	06	13	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	13	16	16	21	17	18	18	19	16	24	14	34	15	23	14	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	16	22	14	46	16	47	19	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	14	14	13	24	14	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	15	02	14	10	14	36	15	44	15	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	13	08	11	06	11	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	03	12	12	13	12	15	14	23	15	29	13	38	13	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	17	18	16	27	12	19	11	22	09	27	08	23	09	38	08	60	08	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	14	10	10	08	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	14	14	07	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	12	12	09	44	11	25	11	54	14	11	12	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	13	11	11	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	07	14	02	22	02	24	02	20	01	16	36	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	06	09	06	24	07	19	04	15	02	16	03	15	02	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	06	11	04	38	02	32	36	22	02	14	02	24	02	16	06	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	14	09	12	18	11	16	12	20	13	30	12	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	13	09	12	23	12	35	11	21	10	33	11	15	10	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	3	10	12	17	13	15	12	16	12	16	11	16	11	16	10	12	10	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	27	08	18	34	18	42	18	33	15	20	13	24	11	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	25	04	18	31	16	30	13	24	12	30	11	34	09	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	25	04	18	33	15	22	11	32	10	35	12	33	12	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	24	13	18	47	18	49	17	56	16	26	15	48	16	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	21	07	18	66	18	60	17	60	16	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	18	46	17	40	16	34	16	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	08	12	07	19	07	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	05	26	07	33	07	48	07	50	07	52	08	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	05	23	06	44	07	46	09	39	11	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	03	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	03	20	12	06	14	11	11	16	10	15	10	16	07	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	27	08	19	20	18	30	30	04	00	00	28	06	07	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	27	07	18	22	24	05	30	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	27	03	17	12	14	16	15	14	15	18	14	20	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	27	07	17	40	16	38	16	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	25	05	14	27	15	33	16	20	00	00	07	15	04	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	29	03	13	24	15	09	15	21	15	32	13	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	18	38	–	–	18	37	16	30	13	22	14	32	14	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	21	40	12	10	16	09	18	17	08	28	09	45	12	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	26	04	22	08	12	10	11	20	12	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	27	03	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	09	26	12	30	11	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	02	20	03	30	04	36	04	47	05	40	05	51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	02	33	02	35	02	33	02	21	01	15	02	09	03	05	12	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	02	37	02	45	04	50	04	51	02	37	02	14	22	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	25	04	20	18	11	20	12	60	13	26	13	28	14	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	25	03	14	40	16	35	15	30	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	26	03	15	15	14	17	12	20	11	19	10	20	10	22	12	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	14	22	15	27	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	16	22	16	18	15	25	11	13	09	12	06	10	08	07	23	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	18	26	24	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	17	28	18	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	18	17	08	18	08	18	06	24	04	24	02	19	32	05	36	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	08	18	06	26	06	34	06	32	05	30	13	11	19	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	09	17	05	21	05	30	06	32	05	34	06	03	06	14	04	28	11	30	14	30	12	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	08	21	05	24	01	24	02	29	03	64	02	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	08	19	05	12	06	19	01	10	03	26	04	22	08	15	00	00	10	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	14	30	19	35	22	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	11	16	14	14	25	08	33	34	36	18	02	24	03	26	13	06	16	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	18	22	20	42	19	46	19	37	20	05	07	08	08	14	17	42	26	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	16	22	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	10	17	15	10	28	10	10	06	07	15	08	16	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	09	14	14	22	15	15	17	12	14	16	12	32	12	31	09	62	10	70	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	08	12	06	12	06	13	07	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	16	20	14	16	14	26	14	30	14	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	18	20	24	09	00	00	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	13	21	15	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	09	18	13	06	10	12	06	12	07	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	09	13	10	17	08	15	08	16	12	13	07	13	07	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	07	21	07	24	07	38	05	30	03	30	04	25	06	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	07	22	8	21	07	28	07	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	06	23	03	16	04	28	02	34	36	24	35	35	34	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	08	23	36	19	36	23	36	32	34	23	10	21	02	35	36	44	17	20	06	24	02	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	14	21	13	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	12	15	13	10	09	10	06	14	05	17	05	15	06	13	06	13	12	21	11	21	09	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:800m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	09	10	–	–	–	–	–	–	12	33	11	73	11	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	09	10	–	–	–	–	–	–	10	40	10	54	11	35	05	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	10	14	–	–	–	–	–	–	12	43	12	82	12	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	13	–	–	–	–	–	–	10	45	10	56	07	49	34	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	07	12	–	–	–	–	–	–	06	44	06	63	06	77	26	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	07	12	–	–	–	–	–	–	05	38	05	36	05	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	08	10	–	–	–	–	–	–	06	37	08	44	08	39	16	09	22	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	09	08	–	–	–	–	–	–	08	19	08	16	08	16	03	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	06	–	–	–	–	–	–	07	22	08	41	08	39	05	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	10	08	–	–	–	–	–	–	12	24	12	30	10	16	08	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	06	05	–	–	–	–	–	–	05	16	06	15	05	32	17	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	13	14	–	–	–	–	–	–	13	28	12	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	11	08	–	–	–	–	–	–	11	23	12	45	09	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	–	–	–	–	–	–	05	22	06	19	10	18	10	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	06	05	–	–	–	–	–	–	04	26	08	37	10	18	12	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	09	08	–	–	–	–	–	–	07	32	08	48	11	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	07	04	–	–	–	–	–	–	08	33	08	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	07	05	–	–	–	–	–	–	07	24	10	30	10	24	11	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	07	04	–	–	–	–	–	–	07	23	10	32	11	34	12	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	07	14	–	–	–	–	–	–	07	35	08	32	05	36	12	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	08	05	–	–	–	–	–	–	07	31	05	3	05	50	36	04	07	58	09	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	03	06	–	–	–	–	–	–	03	29	03	27	26	08	28	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	04	14	–	–	–	–	–	–	03	40	06	32	09	18	15	74	12	14	04	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Méd	08	08	–	–	–	–	–	–	08	26	09	37	08	30	12	17	08	21	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	09	17	–	–	–	–	–	–	08	24	08	19	07	21	03	10	10	41	12	30	24	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	09	18	–	–	–	–	–	–	06	16	10	10	08	13	08	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	10	22	–	–	–	–	–	–	10	34	11	72	09	48	08	62	34	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	09	20	–	–	–	–	–	–	09	24	10	52	10	24	33	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	09	16	–	–	–	–	–	–	09	13	09	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	11	08	–	–	–	–	–	–	13	08	12	11	12	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	11	16	–	–	–	–	–	–	12	31	13	53	13	71	26	06	30	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	16	–	–	–	–	–	–	10	36	09	22	09	13	02	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	05	20	–	–	–	–	–	–	03	23	05	34	04	24	34	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	04	16	–	–	–	–	–	–	02	16	01	16	03	20	06	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	07	11	–	–	–	–	–	–	05	10	07	12	08	05	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	09	06	–	–	–	–	–	–	08	05	06	08	05	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	08	16	–	–	–	–	–	–	10	22	10	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	12	10	–	–	–	–	–	–	10	08	10	10	10	13	06	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	08	–	–	–	–	–	–	08	28	09	33	10	25	31	17	15	28	03	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	09	10	–	–	–	–	–	–	12	12	06	13	05	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	09	14	–	–	–	–	–	–	10	17	07	08	06	14	09	35	10	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	09	13	–	–	–	–	–	–	10	14	07	10	08	23	11	26	09	39	04	12	07	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	14	–	–	–	–	–	–	08	16	10	08	12	10	11	24	07	46	14	37	11	16	06	29	04	43	–	–	–	–	–	–
21	08	12	–	–	–	–	–	–	08	16	10	12	12	34	11	61	11	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	13	10	–	–	–	–	–	–	10	20	10	22	15	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	07	13	–	–	–	–	–	–	08	08	08	07	08	29	10	48	08	45	09	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	09	16	–	–	–	–	–	–	09	21	08	29	10	30	10	42	13	15	13	28	13	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	09	16	–	–	–	–	–	–	07	11	07	29	08	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	06	17	–	–	–	–	–	–	01	14	03	22	04	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	35	10	–	–	–	–	–	–	01	14	03	02	31	03	13	11	05	22	36	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	09	14	–	–	–	–	–	–	09	09	11	10	10	17	10	18	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	09	20	–	–	–	–	–	–	07	40	08	37	09	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	09	20	–	–	–	–	–	–	07	17	07	14	07	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Méd	08	17	–	–	–	–	–	–	08	16	09	18	09	20	09	18	09	26	10	18	12	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — SETEMBRO DE 1956 — N.º 9

1958 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Estação

φ=25° 58′ S; λ=32° 36′ E; g=9,7900 m/s²; ΔG = + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1016,7	1019,1	1014,4	18,82	23,1	13,7	9,4	39,6	8,4	21,6	24,1	52,2	11,9	11,10	11,9	10,3	69,0	85
2	14,3	16,8	11,6	18,95	25,7	12,6	13,1	39,9	9,6	21,6	24,2	52,2	11,2	12,14	15,0	9,6	74,7	94
3	11,6	13,7	09,1	19,80	26,5	13,2	13,3	40,1	9,8	1,8	24,2	54,8	11,3	13,25	16,4	9,9	76,7	93
4	08,8	11,7	05.7	21.25	30,6	14,8	15,8	43,1	10,3	22,1	24,3	58,0	13,3	12.18	15.3	8,7	65,6	84
5	04,9	07,9	0,05	24,47	36,6	15,4	21,2	46,1	11,2	22,4	24,2	59,6	14,0	10,82	16,1	8,2	52,0	91
6	08,0	10,4	05,6	20.50	24,1	17,9	6,2	39,2	15,4	22,7	24,2	50,5	16.1	15,43	17,8	13.3	86,0	96
7	08,5	10,6	06,0	24,44	35,5	16,8	18,7	45,2	15,6	24,0	24,1	59,7	15,7	13,36	17,0	7,5	66,1	94
8	10,6	13,3	08,0	21,38	25,8	18,4	7,4	40,6	10,8	23,5	24,1	53,7	15,3	16,51	18,2	15.4	86,8	96
9	08,1	11,4	05,0	22,97	27,4	18,8	8,6	41.8	17,0	23,8	24,3	53,0	17,2	15,49	18,4	9,5	74,7	85
10	09,6	15,6	05,4	22,35	2 ,7	19,0	6,7	43,3	11'9	24,3	24,2	55,5	17,7	14,03	17.4	9,2	69,3	85
11	18,2	19,4	15,6	16.31	20,4	15,4	5,0	26,1	14,7	24,1	24,2	31,0	13,9	12.31	13.2	11,6	88,6	96
12	16,1	18,9	14,1	1 ,51	21,7	15,2	6,5	37,2	13.7	22.6	24,2	49,5	-	13,31	15,2	11,6	83,2	94
13	13,0	15,0	11,2	20,16	23,9	16,7	7,2	41,6	13,2	22,5	24,2	54,7	14,6	14,40	15,0	13.8	82,4	94
14	07.7	11,4	04,7	21,35	29,6	16,0	13,6	43,6	12.8	23,0	24 5	55,6	14,4	14,60	18,0	11,2	77,4	94
15	03.6	07,8	999,3	24,48	34,9	18,6	16,3	46,2	12,9	23,3	24,2	58,9	11,3	14,46	17,4	12,4	65,7	84
16	08,2	10,1	1005,9	19.03	21,3	17,5	3,8	38.5	12,9	23,9	24,5	53,4	-	14,94	15,6	14,6	91,5	96
17	13.6	16.6	10.1	16,71	19,3	15,2	4.1	25,9	14.4	23,4	24,3	29,7	-	12,19	14,8	10,9	85,8	96
18	13,2	16,6	10,4	17,62	19,5	14,4	5,1	35.0	13,5	22'0	24,3	45,4	13,0	13,19	15,1	11,3	87,2	96
19	07.8	10.8	05.1	20,18	25,1	17,4	7.7	34,2	10,7	22,1	24,3	40,4	-	15,92	18,0	14 1	89,9	96
20	04,2	08,6	999,5	18,44	2 ,1	16,4	3,7	34,1	14,6	22,2	24,3	35,6	-	14,11	15,4	12,8	88,8	96
21	02.4	03,0	999,7	19.34	24,3	16,1	8.2	41,5	13,9	21,5	24,4	55,8	-	12,38	14,3	10.4	74,8	94
22	07.9	12,6	05.8	17 06	21,7	13,5	8.2	44,7	10,3	22,0	24,3	56.0	11,1	8,25	10,1	6.7	57,4	74
23	14.4	16,3	12,6	17,10	22,6	12,8	9,8	38,7	11,2	21,8	24,4	52.6	10,8	7,00	9,1	5.3	48,3	74
24	16.4	18,6	14,6	17,10	22,5	13,0	9.5	40,9	13,9	21,7	24,3	53,1	10,6	9,4	11,3	7.5	65,2	94
25	19,3	21,6	17,5	18,19	23,2	14,2	9,0	41,2	10,8	21.8	24,5	56 4	11,4	10,79	11.9	9,8	69.5	94
26	20.9	22,7	13,9	17,77	22,6	13,7	8,9	40,6	10.7	22,3	24,4	54,6	11,5	10,60	11,5	9,2	70,4	94
27	16,6	20,2	13,3	18,35	22,5	13,2	9,3	39,0	10,2	22,0	24,3	52,2	10,8	11,47	13,9	9,3	73,0	94
28	15,6	17,3	13 9	19,40	24,1	14,9	9,2	42,1	12,0	22,4	24,3	56,0	12,2	12,79	14,1	11,9	76,7	94
29	15,5	16,7	13,7	19,62	23.6	16,1	7,5	41,7	13,7	22,8	24,3	55,0	13,4	13,52	14,6	12,5	79,4	94
30	16,1	18,0	14,5	19,77	23,9	16,9	7,0	42,5	14,6	23,4	24,3	55,6	14,4	13,13	14,4	11,9	76,8	94
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais — 1.ª pêntada	1008,4	1010,9	1005,4	22.09	30,66	15,62	15,04	42,74	12,46	22,40	24,20	56,52	14,08	13,01	16,52	9,52	69,3	94
2.ª pêntada	12,5	15,7	09,6	20,30	24,20	17,36	6,84	37,98	13,62	23,66	24,20	48,54	16,02	14,33	16.48	11,46	80,5	94
3.ª pêntada	09,2	12,2	06,2	20,25	25,80	16,80	9,00	39,16	13 24	23,22	24,34	50,46	13,43	14,12	16,16	12,58	80,6	94
4.ª pêntada	07,1	10,8	04,1	18,53	22,14	15,56	6,58	37,30	12,60	21,96	24,32	46,24	-	12,77	14,58	11,66	79,6	94
5.ª pêntada	17,5	19,9	15,5	17,70	22,68	13,38	9,30	40,08	11,36	21,92	24,38	53,78	11,02	9.87	11.52	3,22	65 3	94
6.ª pêntada	13,7	16,0	11,6	19,93	23,94	16,16	7,78	41,68	12,96	23,12	24,28	54,58	13,44	13,60	14,98	12,36	78,4	94
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	1011,7	1014,5	1009,1	19.71	24,93	15.59	9,34	41.09	12,49	22,59	24,28	51,62	13,21	12,77	14,88	10,68	75,1	94
Extremas	-	1022,7	999,3	-	36,6	12,6	24,0	46,2	8,4	-	-	59,7	10.6	-	18.4	5.3	-	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P}$ = 1011,7	Min < 0 : 0; Max > 25°: 11; Min > 20°: 0	$\overline{N} \geq 8{,}0$: 6; $\overline{N} \leq 2{,}0$: 9	R ≥ 0,1 mm: 8; R ≥ 1 mm: 6; R ≥

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.
3 — B. t.; ·›°.
4 — T. qt.; ∞ m.
5 — T. m. qt.; ∞ m. e td.
6 — B. t.; ∞ m. e td.; ⌓°.
7 — T. m. qt.; ≡¹ madr. e m.
8 — B. t.; ≡° m.
9 — B. t.; (≡) m.; ∞ td.
10 — B. t.; ∞ m.; • n.
11 — T. irr.; ∀ por vezes.
12 — B. t.
13 — B. t.; ≡° madr.
14 — B. t.
15 — T. qt.; ☾° e ∀° n.
16 — T. irr.; ●¹ por vezes.

renço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

$H_s = 59$ m; $H_b = 63{,}6$ m; $h_t = 1{,}5$ m; $h_a = 20{,}3$ m; $h_d = 20.3$ m; $h_r = 1{,}0$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia					Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.			Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	$\bar{f}$	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h						
-	-	11 33	WSW	5	E	16	E	14	7,9	E	13	E	17	8	2	◎	1	◎	0	-
-	-	11 35	NNW	11	ENE	14	ENE	6	8,5	ENE	12	ENE	17	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 36	N	9	E	10	NE	16	9,9	NNE	10	ENE	17	9	0	-	0	-	0	-
-	-	11 38	NNE	14	ENE	16	NE	12	12,2	NNE	13	NNE	18	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 39	N	16	NNE	16	SSW	16	13,2	NNE	12	NNW	20	6	0	-	2	-	0	-
-	-	7 19	W	5	ESE	13	SE	3	7,5	WSW	9	ESE	13	7	10	◎	0	-	0	-
-	-	10 09	NNW	20	N	17	NE	10	10,4	NE	10	N	22	7	0	-	0	-	0	-
-	-	8 03	WSW	3	E	7	SW	6	8,1	SW	6	E	17	7	10	-	0	-	0	-
-	-	8 24	N	2	ENE	15	NE	19	11,0	NE	20	NE	21	7	0	-	0	-	0	-
0,0	0 00	5 10	S	16	SE	16	S	17	15,4	S	18	SSE	27	7	10	◎	3	◎	10	●
8,7	5 23	0 00	SSW	20	SSW	17	SW	10	16,6	SSW	17	SSW	21	6	10	-	10	◎	10	-
-	-	2 35	SW	11	ESE	3	E	7	7,4	SW	11	SW	17	9	10	-	8	-	2	-
-	-	6 27	NNW	6	ENE	12	NE	11	7,5	ENE	15	ENE	17	8	4	◎	4	◎	0	-
-	-	11 54	N	14	ENE	14	NE	16	12,9	N	12	NE	18	8	0	-	0	-	0	-
1,8	0 48	11 55	N	16	ENE	13	SSW	21	13,6	N	13	SSW	24	7	0	-	3	◎	8	-
16,3	10 50	3 05	WSW	12	SSE	11	S	6	11,2	SSW	13	SSW	16	9	8	◔	6	-	10	●
9,6	4 25	0 00	SSW	18	S	16	SSW	16	17,0	SSW	17	SSW	23	8	10	-	10	-	10	-
0,4	0 22	0 00	SW	8	E	1	NNE	4	7,3	SW	11	SW	15	7	10	-	10	-	10	◔
0,0	0 00	1 47	N	6	E	5	ENE	7	8,0	NNE	8	NNW	14	8	10	•	10	-	8	◔
23,1	9 40	0 00	SW	8	C	0	ESE	2	7,5	SSW	11	SSW	15	7	10	-	10	-	10	-
26,9	24 00	6 04	SSW	19	E	10	SSW	10	15,1	SW	14	SSE	25	9	1	◎	8	-	10	-
-	-	11 15	SSW	10	SE	16	SE	28	5,6	S	15	SSE	30	9	4	•	2	◎	10	-
-	-	11 27	SW	21	SE	7	S	16	14,9	SSW	18	SSW	26	9	2	•	6	-	0	-
-	-	9 44	SSW	23	SE	11	S	12	12,5	SE	13	SSW	23	9	1	•	6	-	0	-
-	-	8 42	SSW	16	SE	16	S	13	12,9	SE	16	SSE	23	8	1	•	1	◎	0	-
-	-	7 56	SSW	19	SE	11	S	7	12,9	SW	14	SSW	25	8	2	•	6	-	0	-
-	-	9 04	SW	5	ESE	8	ESE	6	8,8	ESE	8	SW	17	8	3	•	10	-	0	-
-	-	10 21	SW	10	ESE	11	S	8	9,6	WSW	8	SE	20	8	6	•	4	-	4	-
-	-	10 49	SSE	7	E	9	SSE	8	7,9	ESE	8	ESE	11	8	8	•	1	•	0	-
-	-	6 18	S	16	ESE	11	SE	10	9,7	SE	10	S	16	9	10	•	1	•	0	-
0,1	0 10	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	9 00	52 21	—		12,8	—	14,4	—	11,4	10,6	ENE	11,5	—	-	-	3,0	-	0,4	-	0,0	-
8,7	5 23	24 12	—		10,4	—	11,6	—	11,8	11,7	SSW	13,3	—	-	-	9,0	-	4,4	-	4,4	-
17,7	16 03	33 21	—		13,2	—	13,2	—	14,0	12,4	SSW	16,6	—	-	-	4,4	-	4,6	-	5,6	-
10,4	12 42	19 06	—		10,2	—	6,4	—	10,2	10,7	SW	11,2	—	-	-	7,0	-	8,0	-	9,6	-
0,0	0 00	6 53	—		16,8	—	10,6	—	11,0	12,4	SW	11,9	—	-	-	7,8	-	5,8	-	0,0	-
0,1	0 10	50 20	—		7,8	—	10,6	—	8,8	8,0	ESE	8,2	—	-	-	6,6	-	1,4	-	0,8	-
-	-	-	—		-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
86,9	34 08	226 29	—		12,2	—	11,2	—	11,3	11,1	SSW	13,8	—	-	-	4,7	-	4,1	-	3,4	-
26,9		-	—		-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	30	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h : 0; f ≤ 55 km/h : 0

Trovoada ⛈ 4 | Orvalho ⛆ 2 | Nevoeiro ≡ 3 | Granizo △ | Saraiva ▲ 0

ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	11	11	17	13	18	15	3	1	1
e média	10,4	13,4	9,4	11,2	14,2	11,6	7,3	20,0	-

tempo, etc.

- irr.; ● madr. e m.
- irr.; ◔ por vezes; ◯ n.
- t.; ☽ n.; ◯ e ( ) n.
- irr.; ◯ e ● por vezes.
- B. t.; ● madr.
- B. t.; v. fr. 19-20.
- B. t.
- t.

Dias

25 — B. t.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.
29 — B. t.
30 — B. t.; ◔ n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e v

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — Quantidade desenv. Vert.
1	E	41	21 06	E	23	14 50	E	36	19 50	E	36	11 50	2	-	—	-	—	-	—	-
2	E	23	21 25	ENE	31	14 20	ENE	33	16 48	ENE	33	16 48	0	-	—	-	—	-	—	-
3	N	31	2 05	E	22	14 59	NE	36	20 25	NE	36	20 25	0	-	—	-	—	-	—	-
4	N	34	7 35	ENE	44	14 53	ENE	46	15 30	ENE	46	5 30	0	-	—	-	—	-	—	-
5	N	36	8 32	NNW	42	10 25	SSW	32	20 30	NNW	42	10 25	0	-	—	-	—	-	—	-
6	SSW	30	21 05	ENE	25	13 40	E	23	19 20	ENE	25	13 40	10cl.	-	—	-	—	10	Sc.	-
7	NNW	37	8 35	N	54	11 53	NE	42	19 11	N	54	11 53	0	-	—	-	—	-	—	0
8	SW	28	0 25	E	21	14 06	ENE	42	19 14	ENE	42	19 14	10	-	—	-	—	10	St.	-
9	SSW	25	22 45	ENE	41	14 02	NE	51	18 15	NE	51	18 15	0	-	—	-	—	-	—	-
10	NNE	46	21 32	SE	44	14 12	SSE	58	18 32	SSE	58	18 32	10	-	—	-	—	8	Sc.	-
11	S	47	22 40	S	43	9 25	SSW	34	15 13	SSW	46	6 01	10	-	—	-	—	8	Sc.	-
12	SW	38	0 32	SW	23	9 10	NE	22	19 00	SW	38	0 32	10	-	—	3	As, Ac.	7	Sc.	-
13	E	20	22 21	E	40	13 58	ENE	33	18 30	E	40	13 58	4	-	—	-	—	-	—	4
14	N	32	8 45	NNW	41	10 18	NE	44	18 14	NE	44	18 14	0	-	—	-	—	-	—	-
15	N	43	7 32	N	41	10 11	WNW	48	18 36	SSW	51	21 06	0	-	—	-	—	-	—	-
16	SSW	51	21 06	SW	31	9 20	S	29	15 45	SSW	36	1 03	8	-	—	2	As.	6	Sc,	Fs.
17	SSW	54	5 25	SSW	52	9 30	SSW	37	17 10	SSW	54	5 25	10	-	—	2	As.	8	St.	-
18	SW	35	0 25	SSW	12	9 10	NE	39	18 25	NE	39	18 25	10	-	—	-	—	10	Sc.	-
19	NE	28	21 22	N	19	11 10	N	30	16 20	SSW	33	22 25	10	-	—	-	—	10	St.	-
20	SSW	33	22 25	SW	14	12 30	SSW	24	18 50	SW	32	12 45	10	-	—	7	As.	3	Sc.	-
21	SSW	46	8 40	S	42	9 35	SSE	50	17 24	SSE	50	17 24	1	-	—	-	—	-	—	1
22	S	40	0 25	ESE	33	13 49	S	53	20 15	S	53	20 15	4	-	—	1	Ac.	-	—	3
23	SSW	52	2 10	SSW	40	9 10	S	38	19 17	SSW	52	2 10	2	-	—	2	Ac.	-	—	6
24	SSW	42	8 06	SSW	42	9 52	SE	43	17 43	SE	43	17 43	1	-	—	-	—	-	—	1
25	SW	32	1 29	SE	38	14 00	SE	46	17 45	SE	46	17 45	1	-	—	1	Ac.	-	—	0
26	SSW	41	8 05	SSE	31	11 20	SSE	30	19 12	SSW	41	8 05	2	-	—	-	—	1	Sc.	1
27	SW	31	5 54	ESE	20	14 35	ESE	27	18 06	SW	31	5 54	3	-	—	-	—	-	—	3
28	WSW	21	7 42	ESE	30	13 30	SE	44	16 42	SE	44	16 42	6	-	—	-	—	-	—	6
29	SW	23	3 33	E	26	14 53	ESE	28	15 38	ESE	28	15 38	8	-	—	-	—	3	Sc.	5
30	SSW	33	8 36	SE	30	13 25	SE	34	17 21	SE	34	17 21	10cl.	-	—	2	Ac.	5	Sc.	3
—	- -	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	- -	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,7	-	—	0,7	—	3,0	—	1,1
Extremas	SSW	54	Dia 17 às 5.25	N	54	Dia 7 às 13.59	SSE	58	Dia 10 às 18.32	SSE	58	Dia 10 às 18.32	-	-	—	-	—	-	—	-

le horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	4:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	5:000	5:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	2:500	15:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	15:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	2:000	15:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	6:000	10:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	8	As.	-	—	2	Cu, Fc.	5:000	10:000	-
—	—	2	As.	6	St, Fs.	2	Cu, Fc.	10	-	—	8	As.	2	St, Fs.	-	—	20:000	8:000	-
—	—	4	Ac.	4	Sc.	-	—	2	-	—	1	Ac.	1	Sc.	-	—	40:000	60:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	0	Ci.	-	—	-	—	-	—	8:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	25:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu.	8	-	—	-	—	5	St, Fs.	3	Cu.	15:000	15:000	-
Ci.	—	1	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	2	As.	8	Sc.	-	—	5:000	50:000	
—	—	-	—	10	Sc, St, Fs	-	—	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	15:000	20:000	-
—	—	6	As.	4	Sc.	-	—	10	-	—	7	As.	3	Fs.	-	—	40:000	10:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	7	Cu.	8	8	Ci.	-	—	-	—	-	—	2:500	20:000	-
—	—	6	As.	4	St.	-	—	10	-	—	3	As.	7	St, Fs.	-	—	15:000	15:000	-
—	—	2	Ac.	3	Sc.	3	Cu, Fc.	10cl.	-	—	3	Ac.	7	Sc.	-	—	50:000	60:000	-
—	—	-	—	-	—	-	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	10 cl.	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	6	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	40:000	-
—	—	5	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
Ci, Cs.	—	-	—	-	—	3	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	4 :000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	4	Sc.	-	—	40:000	30:000	-
—	—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	30:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	6:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
—	—	1,0	—	1,1	—	1,4	—	3,4	0,3	—	1,0	—	1,9	—	0,2	—	-	-	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	60:000	-

Resumo das observações met

$\varphi = 23^{\circ}\ 52'$ S; $\lambda = 35^{\circ}\ 23'$ E; $g = 9{,}7887$ m/s²; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1020,8	1022,6	1019,1	19,25	24,0	16,4	7,6	36,6	13,7	23,5	24,5	58,5	14,9	12,07	14,0	10,8	74,6	
2	19,6	21,6	17,2	19,18	26,2	14,3	11,9	38,9	12,5	23,5	25,0	58,9	13,6	11,58	12,7	9,5	72,6	
3	18,5	20,5	16,1	19,68	26,9	14,6	12,3	39,1	11,7	23,6	24,9	57,8	12,7	12,47	14,2	11,0	74,8	
4	16,6	18,6	14,6	21,28	26,7	15,9	10,8	39,6	13,3	23,9	25,1	59,1	14,0	12,90	13,9	11,5	68,0	
5	13,3	15,4	10,6	21,90	26,9	18,1	8,8	39,1	14,8	23,7	24,6	57,6	16,5	12,28	13,7	10,5	67,8	
6	14,4	15,8	12,8	22,00	26,9	17,7	9,2	39,6	14,8	24,0	25,0	57,6	16,3	14,87	16,7	13,1	76,5	
7	16,3	17,3	15,2	22,80	27,5	19,3	8,2	40,2	16,4	24,5	24,9	57,4	17,5	16,99	18,9	14,7	83,4	
8	17,4	19,4	16,5	23,00	28,4	19,7	8,7	42,1	18,0	25,0	24,8	58,9	18,9	15,93	17,3	13,3	81,6	
9	15,0	17,2	13,0	22,93	29,3	18,2	11,1	42,6	15,2	25,4	24,9	60,0	17,2	16,61	18,0	12,5	80,0	
10	13,3	16,0	11,2	23,30	28,5	19,2	9,3	41,1	17,7	25,5	24,7	61,2	18,1	17,20	18,8	15,7	82,1	
11	19,0	20,8	16,0	22,69	26,9	20,6	6,3	38,1	18,7	26,7	25,1	61,3	19,2	15,40	17,8	13,0	75,4	
12	19,8	21,0	18,3	22,02	26,0	18,9	7,1	36,0	16,8	25,2	25,0	56,7	17,8	13,07	14,0	11,3	67,0	
13	18,3	19,7	16,9	20,84	26,2	16,7	9,5	34,7	14,5	25,0	25,0	59,1	15,6	12,32	13,5	10,6	69,3	
14	15,0	17,1	12,8	22,03	26,9	17,4	9,5	42,1	14,4	25,1	25,0	58,8	15,3	14,92	16,1	13,1	77,1	
15	11,9	14,6	09,2	23,3[illegible]	27,3	20,6	6,7	37,8	17,8	25,0	2[illegible],1	56,5	19,0	16,38	17,8	14,4	78,3	
16	11,4	12,9	09,9	24,34	27,7	21,6	6,1	41,9	18,7	25,5	25,0	56,0	18,7	16,56	17,6	15,4	79,0	
17	14,9	17,9	12,6	21,67	24,9	19,9	5,0	33,6	19,0	25,5	25,0	50,0	19,8	15,14	17,6	12,4	79,7	
18	17,3	19,3	16,2	21,56	24,2	19,5	4,7	35,2	17,9	25,1	25,1	51,2	18,6	13,64	14,4	12,9	71,6	
19	13,9	15,6	12,3	22,89	26,2	20,7	5,5	38,7	18,5	24,7	25,1	50,9	19,0	16,36	18,5	14,4	78,9	
20	09,3	14,0	02,4	23,59	27,7	22,0	5,7	38,9	19,9	24,6	25,1	57,2	19,0	18,17	18,9	17,4	84,8	
21	05,6	09,2	02,4	21,37	26,2	18,1	8,1	35,2	20,3	24,8	25,0	58,7	–	16,16	18,9	13,0	85,7	
22	11,3	14,1	08,1	19,26	23,9	16,9	7,0	37,5	13,2	24,1	25,2	63,6	14,0	11,09	13,4	9,5	67,4	
23	17,8	20,0	14,1	18,72	23,1	15,6	7,5	37,4	13,9	24,2	25,2	59,2	14,8	9,16	10,1	8,0	56,3	
24	19,7	21,3	18,2	18,81	24,1	15,2	8,9	33,1	13,5	23,1	25,1	55,9	14,1	10,46	12,9	9,6	66,1	
25	22,3	23,8	20,8	19,65	24,5	15,6	8,9	37,0	13,7	24,2	25,2	60,0	14,9	10,94	12,9	9,9	66,1	
26	23,4	25,2	21,4	19,08	22,5	15,6	6,9	36,8	13,7	24,0	25,2	48,1	14,6	12,33	13,7	11,2	76,1	
27	20,0	22,6	17,7	20,10	25,5	15,6	9,9	41,0	14,1	24,1	25,1	52,9	14,8	12,52	14,1	10,7	73,1	
28	18,4	19,9	16,3	20,82	26,1	16,6	9,5	37,1	14,3	24,1	25,2	60,1	15,1	12,68	14,1	11,3	71,3	
29	18,4	19,7	16,9	20,85	26,3	17,5	8,8	39,5	15,9	24,2	25,1	66,7	16,7	13,48	14,5	12,5	74,7	
30	18,7	19,9	17,5	20,96	26,8	17,3	9,5	43,5	15,9	24,5	25,4	60,5	15,7	13,82	15,4	12,4	76,7	
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1015,8	1 17,5	1013,9	21,53	26,98	17,12	9,86	39,52	14,20	23,94	24,90	47,90	15,40	13,90	15,48	12,16	74,1	
2.ª pêntada	16,9	18,9	15,0	22,79	27,82	19,32	8,50	40,00	17,28	25,56	22,90	59,62	18,24	15,64	17,18	13,16	77,5	
3.ª pêntada	14,3	16,4	12,2	22,24	26,60	19,24	7,36	38,00	16,88	25,22	25,02	56,28	17,68	15,06	16,52	13,18	76,7	
4.ª pêntada	11,5	14,4	08,3	21,74	25,64	19,44	6,20	37,10	17,96	24,66	25,10	57,94	17,08	15,07	16,82	13,44	77,7	
5.ª pêntada	20,6	22,5	18,4	19,2[illegible]	23,94	15,52	8,42	37,06	13,78	23,92	25,16	55,22	14,64	11,08	12,74	[illegible],88	67,5	
6.ª pêntada	17,3	18,9	15,5	21,35	27,42	17,40	10,02	40,88	16,02	24,50	25,20	64,66	16,24	13,98	15,12	12,66	75,5	
7.ª pêntada	20,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	16,4	18,4	14,2	21,30	26,14	17,84	8,30	38,47	15,76	24,54	24,69	56,32	16,43	13,91	15,48	12,19	74,5	
Extremas	-	1025,2	1002,4	-	29,3	14,3	15,0	43,5	11,7	-	-	66,7	12,7	-	18,9	9,5	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1016{,}5$	Min $\leq$ 0°: 0; Max $\geq$ 25°: 22; Min $\geq$ 20°: 5	$\overline{N} \leq 8{,}0$: 4; $N \leq 2{,}0$: 8	R $\geq$ 0,1 mm: 4; R $\geq$ 1 mm: 2; R

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.; [illegible]°.
3 — B. t.; [illegible]°.
4 — B. t.; [illegible]°.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.; [illegible]°.
8 — B. t.; [illegible]°.

Dias

9 — B. t.; [illegible] madr. e m.
10 — B. t.
11 — B. t.; [illegible] m.
12 — B. t.
13 — B. t.
14 — B. t.; [illegible]°.
15 — B. t.
16 — B. t.; [illegible] v. f.

as da Estação de Inhambane

$H_s = 14{,}0$ m; $h_h = 15{,}45$ m; $h_t = 1{,}26$ m; $h_a = 9{,}04$ m; $h_d = 9{,}04$ m; $h_r = 0{,}9$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte		9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade	N	w	N	w	N	w
(mm)	(h m)	(h m)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.					
-	-	3 28	SSW	6	SE	18	C	0	7,0	SE	12	SE	21	8	9	-	9	-	3	-
-	-	11 38	S	3	SSE	14	C	0	6,4	SSW	7	SSE	18	9	2	⊙	0	-	2	-
-	-	11 39	C	0	ENE	13	ENE	2	3,8	ENE	8	ENE	14	9	0	-	0	-	0	-
-	-	11 40	S	2	NNE	14	NNE	11	7,1	NNE	10	NNE	14	8	3	⊙	2	⊙	1	-
-	-	11 42	NNW	12	NNE	25	NNE	15	16,3	NNE	20	NNE	25	8	0	-	0	-	0	-
-	-	11 43	N	16	NNE	20	NNE	14	15,0	NNE	16	NNE	20	9	2	⊙	0	-	0	-
-	-	11 45	NNW	16	NE	16	NNE	12	10,0	NNE	11	NE	17	9	0	-	0	-	0	-
-	-	9 43	NNW	5	NE	12	ENE	2	4,7	NE	9	NE	12	9	4	⊙	0	-	0	-
-	-	9 22	C	0	NNE	6	NE	2	3,0	NE	4	ESE	10	9	2	(⊙)	0	-	4	-
-	-	8 48	N	16	NE	15	ESE	2	8,0	NE	12	NE	17	8	6	-	4	⊙	10	-
0,1	0 03	2 28	SSE	24	SSE	26	SSE	19	19,2	SSE	21	SSE	26	8	10 cl.	-	10 cl.	●	6	-
-	-	11 47	SSE	17	ESE	14	ESE	2	10,0	ESE	8	SE	19	8	4	⊙	7	⊙	3	-
-	-	10 31	SE	13	ESE	12	C	0	6,0	ESE	9	ESE	14	8	5	-	4	⊙	5	-
-	-	11 54	SW	2	NE	13	NE	6	6,5	NE	11	NE	14	8	4	⊙	3	⊙	2	-
-	-	11 56	N	11	NNE	24	N	19	15,2	NNE	18	NNE	25	8	3	⊙	0	-	4	-
-	-	1 27	NNW	7	SSW	20	SSW	15	12,7	SSW	16	SSW	20	8	6	⊙	10 cl.	-	7	-
2,0	0 50	0 12	SSE	24	SE	19	ESE	14	17,8	SSE	20	SSE	25	8	10	-	10	-	10	-
0,0	0 00	0 02	ESE	24	ESE	17	E	8	16,6	ESE	15	ESE	24	8	10	-	10	-	7	-
0,0	0 00	4 42	NE	15	NE	14	NNE	9	11,4	NNE	10	NE	16	8	10	-	6	⊙	2	-
-	-	4 04	NE	2	NNE	16	NNE	17	10,5	NNE	15	NNE	23	8	10	-	7	⊙	10	-
6,0	2 30	5 41	C	0	SSW	26	SSW	10	15,8	SSW	20	SSW	30	8	10	●	4	⊙	1	-
-	-	4 09	S	20	SSE	30	SSE	22	22,0	SSE	24	S	40	8	5	⊙	9	-	0	-
-	-	6 22	SSW	24	SSW	24	SW	16	20,0	SSW	21	SSW	30	8	5	⊙	3	⊙	0	-
-	-	8 30	SSW	22	SSE	31	SSW	21	20,5	SSW	20	SSE	31	8	5	⊙	4	⊙	0	-
-	-	10 57	SSW	22	SSW	32	SSW	22	20,2	SSW	22	SSW	37	8	5	⊙	5	-	3	-
0,5	0 05	3 05	SSW	24	SSE	22	SSW	15	18,5	SSW	17	S	28	8	6	-	7	-	2	-
0,0	0 00	9 12	SSW	16	SSE	23	SSE	9	14,5	SSE	17	SSE	23	8	7	-	5	⊙	3	-
0,0	0 00	7 01	SSW	15	SSE	25	SSW	16	15,4	SSW	12	SSE	26	8	5	⊙	6	⊙	4	-
-	-	4 35	SSW	16	S	16	S	10	14,5	SSW	14	SSE	29	8	10	-	5	⊙	0	-
-	-	4 49	SSW	16	SSE	22	SSW	15	15,6	SSW	15	SSE	22	8	7	⊙	7	-	4	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,0	0 06	58 29	—	9,2	—	17,6	—	10,8	10,4	NNE	14,6	—	-	-	1,0	-	0,4	-	0,2	-
3,1	0 03	42 08	—	12,4	—	14,6	—	5,4	9,0	SSE	18,1	—	-	-	5,2	-	4,2	-	4,6	-
2,0	0 50	36 00	—	11,4	—	17,6	—	10,8	11,6	NNE	14,8	—	-	-	5,6	-	5,4	-	5,6	-
2,0	2 30	18 29	—	12,4	—	20,6	—	13,2	15,3	NNE	11,8	—	-	-	9,0	-	7,2	-	4,0	-
1,5	0 05	38 06	—	21,6	—	26,4	—	16,6	18,7	SSW	15,1	—	-	-	5,6	-	4,8	-	1,6	-
2,1	0 05	34 40	—	12,4	—	17,2	—	8,2	11,5	SSW	12,7	—	-	-	6,4	-	5,6	-	2,0	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
15,6	3 28	224 43	—	13,0	—	19,3	—	10,8	12,8	SSW	15,8	—	-	-	5,5	-	4,6	-	3,1	-
1,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	40	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ⩽ 36 km/h: 2; f ⩾ 55 km/h: 0

Trovoada ⊠ 2 | Orvalho ⏢ 6 | Nevoeiro ≡ 1 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	12	16	7	13	22	12	0	2	6
média	14,2	11,8	9,3	10,9	18,7	17,2	-	11,5	-

mpo. etc.

Dias

- Irr.; ☿ td.
- t.; ☽ m.
- t.; ☽ m.
- t.
- Irr.; ☿ e ☈ por vezes; v. fr. 13-14
- t.; v. fr. 14-15
- t; v. fr. 12
- t; v. fr. 15.

Dias

25 — B. t.; ☽ td.; v. fr. 12-16.
26 — T. Irr.; ☿ td.
27 — B. t.; ☽ m.
28 — B. t.; ☽ m.
29 — B. t.
30 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — Quantidade	9 horas — Configuração
1	SSW	13	7 25	NE	41	12 02	ESE	30	15 04	NE	41	12 02	9	4	Ci.	-	—	2	Sc.	3	
2	SSW	9	4 18	SSE	28	14 48	SSE	36	15 36	SSE	36	15 36	2	-		-	—	-	—	2	
3	ENE	4	22 35	ENE	24	14 13	ENE	23	16 45	ENE	24	14 13	0	-		-	—	-	—	-	
4	NE	19	8 45	NNE	29	13 45	NNE	28	15 22	NNE	29	13 45	3	-		-	—	1	Sc.	2	
5	NNW	22	5 08	NNE	48	14 15	NNE	47	15 32	NNE	48	14 15	0	-		-	—	-	—	-	
6	N	32	22 12	NNE	40	11 28	NNE	39	16 05	NNE	40	12 28	2	2	Ci.	-	—	-	—	-	
7	NNE	17	22 12	NE	36	14 25	NE	37	15 15	NE	37	15 15	0	-		-	—	-	—	-	
8	NNE	22	21 25	NE	26	14 42	NE	19	15 32	NE	26	14 42	4	-		-	—	1	Sc.	3	
9	NE	9	21 02	E	29	11 30	ENE	24	19 18	E	29	11 30	2	-		-	—	2	St.	-	
10	N	26	8 14	NE	27	14 30	NNE	32	15 52	NNE	32	15 52	6	-		2	Ac.	1	Sc.	3	
11	S	40	8 22	SSE	46	13 17	SSE	52	16 05	SSE	52	16 05	10cl.	-		-	—	4	Sc.	6	
12	SSE	34	8 42	SE	38	9 35	SE	26	15 00	SE	38	9 35	4	-		-	—	-	—	4	
13	SSE	25	8 20	SE	30	12 45	SE	24	15 50	SE	30	12 45	5	-		-	—	2	Sc.	3	
14	SSW	6	5 35	NE	26	14 55	NE	28	15 53	NE	28	15 53	4	1	Ci	-	—	-	—	3	
15	NNW	29	8 56	NNE	51	14 20	NNE	43	16 03	NNE	51	14 20	3	-		-	—	-	—	3	
16	N	35	21 32	SSW	30	14 26	SSW	31	15 04	SSW	31	15 04	6	-		-	—	4	Sc.	2	
17	SSE	43	8 44	SSE	44	9 08	SSE	45	15 59	SSE	45	15 59	10	-		-	—	4	Sc.	6	
18	ESE	43	8 12	ESE	48	11 24	ESE	34	15 28	ESE	48	11 24	10	-		-	—	5	Sc.	5	
19	NE	32	7 15	ENE	33	13 17	NE	28	16 18	ENE	33	13 17	10	-		3	As, Ac.	4	Sc.	6	
20	NNE	21	3 55	NNE	36	14 53	NNE	35	15 07	NNE	36	14 53	10	-		-	—	4	Sc.	3	
21	SSW	44	2 45	SSW	57	12 35	SSW	44	16 15	SSW	57	12 35	10	-		-	—	3	Sc.	7	
22	SSW	40	6 50	SSE	60	13 27	S	66	16 28	S	66	16 28	5	-		-	—	1	Sc.	4	
23	SSW	41	8 32	SSW	62	9 30	SSW	32	16 28	SSW	62	9 30	5	-		-	—	2	Sc.	3	
24	SSW	45	8 55	SSE	51	14 37	SSE	46	15 07	SSE	51	14 37	5	-		-	—	2	Sc.	3	
25	SSW	38	8 45	S	55	14 16	SSW	60	15 04	SSW	60	15 04	5	-		-	—	2	Sc.	3	
26	SSW	43	8 30	SSE	63	14 58	SSE	52	15 02	SSE	63	11 58	6	-		-	—	2	Sc.	4	
27	S	31	8 28	SSE	44	14 23	SSE	41	15 29	SSE	44	14 23	7	-		-	—	2	Sc.	5	
28	SSW	26	8 45	S	59	14 27	SSE	49	15 18	S	50	13 27	5	-		-	—	2	Sc.	3	
29	SSW	34	8 06	SSW	28	10 10	SSE	38	16 50	SSE	38	16 50	10	-		-	—	6	Sc.	4	
30	SSW	31	8 45	SSE	42	13 47	SSE	39	17 45	SSE	42	13 47	7	-		-	—	3	Sc.	4	
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-		-	—	-	—	-	
Média	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,5	0,2	—	0,1	—	2,0	—	3,1	
Extremas	SSW	45	Dia 24 às 8.45	SSE	63	Dia 26 às 11.58	S	66	Dia 22 às 16.28	S	66	Dia 22 às 16.28	-	-	—	-	—	-	—	-	

ens e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
5	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
2	Cc.	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	2	As.	2	Sc.	6	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	40:000	25:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	5	4	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30 000	-
-	—	-	—	-	—	0	Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	3	As.	4	Sc.	3	Cu, Fc.	7	-	—	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	25:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	7	-	—	4	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
2	Cc.	1	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.	10	3	Ci.	2	As.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	6:000	40:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	35:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40 000	-
-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
5	—	0,2	—	1,4	—	2,5	—	3,1	0,2	—	0,3	—	0,9	—	1,7	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observ

$\varphi = 19^{\circ}\ 50'\ S$; $\lambda = 34^{\circ}\ 51'\ E$; $g = 9{,}7863\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2\ h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1020,3	1022,1	1019,1	20,50	23,7	17,4	6,3	34,4	16,4	25,8	26,8	50,3	-	14,58	15,5	13,7	81,7	96
2	20,6	23,1	18,8	20,64	25,1	17,0	8,1	38,1	15,4	25,4	26,9	50,1	15,7	14,72	16,0	12,6	81,9	95
3	19,7	21,9	17,8	20,08	26,4	15,4	11,0	38,9	13,5	25,4	26,9	51,7	13,8	13,54	15,3	11,9	79,3	98
4	17,9	20,3	16,0	20,15	26,0	14,8	11,2	38,4	12,5	25,5	26,9	51,1	13,0	12,87	13,7	11,6	74,9	95
5	15,3	17,8	13,1	20,38	27,6	13,7	13,9	41,9	11,0	25,5	26,9	52,6	11,5	12,55	13,9	11,1	72,5	91
6	15,8	17,7	14,1	21,12	28,0	14,5	13,5	42,4	12,1	25,6	26,9	52,6	13,4	14,93	16,8	12,1	81,5	98
7	17,4	19,0	15,9	22,19	27,0	18,0	9,0	39,8	16,0	26,0	26,9	52,1	16,5	16,91	18,0	15,1	85,8	97
8	17,9	20,2	17,0	22,84	27,7	18,0	9,7	40,9	16,3	26,6	26,9	52,2	16,9	17,73	18,9	15,1	86,4	98
9	15,6	17,9	13,8	22,49	27,0	20,4	6,6	41,4	18,5	27,3	27,0	54,6	19,6	17,09	18 4	15,9	85,4	98
10	13,0	15,9	10,6	23,70	31,0	19,2	11,8	42,9	18,0	27,7	26,9	59,5	18,5	17,75	19,8	15,7	82,4	93
11	16,9	19,2	14,0	23,82	28,4	21,0	7,4	40,8	20,0	27,8	26,9	25,6	20,1	18,42	20,1	17,0	84,9	97
12	18,4	20,3	17,0	23,59	27,2	22,1	5,1	42,7	21,8	28,2	26,9	58,6	22,0	17,29	18,4	16,3	80,3	93
13	17 5	19,4	16,3	23,01	26,3	20,5	5 8	36,0	20,1	28,3	26,9	53,0	-	16,58	18,5	15,1	79,9	98
14	15,8	18,1	14,0	22,20	26,7	17,8	8,9	39,3	11,2	26,8	27,0	51,8	16,2	15,28	16,1	14,6	78,0	95
15	12,9	16,0	10,2	22,76	29,6	17,5	12,1	43,9	16,1	26,7	27,0	56,2	16,4	16,94	19,3	14,9	83,6	97
16	10,4	12,6	08,3	24,07	28,8	20,6	8,2	40,8	19,9	27,1	26,9	52,4	20.1	18,95	20,0	17,6	85,7	99
17	13,0	15,9	10,4	24,64	27,9	22,3	5,6	40,9	20,9	27,7	26,9	57,0	21,1	19,25	20,9	17,8	83,8	93
18	15,4	17,9	13,8	24,17	27,7	22,1	5,6	40,3	22,0	27,5	26,9	55,7	-	18,46	19,1	17,2	83,0	91
19	14,2	16,1	13,1	23,42	25,8	19,8	9,0	40,9	18,0	27,4	26,9	55,6	18,7	17,75	18,7	16,8	84,0	95
20	10,6	13,2	07,2	23,48	28,3	19,4	8,9	44,1	18,5	27,4	27,0	54,2	18,8	17,82	19,1	16,3	83,9	96
21	05,1	08,3	02,6	25,01	31,6	20.5	11,1	46,8	19,6	27,7	27,0	56,5	20,0	18,60	20,4	16,6	79,9	93
22	10,8	14,0	08,3	23,84	27,4	22,5	4,9	40,5	21,8	28,4	27,0	53,3	22,4	16,10	17,4	14,3	73,6	82
23	17,4	19,4	13,9	21,62	23,9	18,8	5,1	36,5	17,7	28,4	27,0	54,2	-	12,33	14,4	10,9	65,0	84
24	20,1	21,8	18,2	21,18	23,5	19,7	3,8	36,6	19,0	27,4	27,1	49,9	19,3	10,65	12,5	8,9	57,2	73
25	22,9	25,3	21,3	21,63	25,6	18,5	7,1	38,4	17,2	27,1	27,1	51,9	17,2	11,84	13,9	9,3	62,6	80
26	23,1	25,5	21,2	21,65	25,2	17,4	7,8	38,9	17,2	27,4	27,1	52,0	17,8	11,48	13,2	9,8	60,7	74
27	20,1	23,0	17,8	21,50	25,8	18,0	7,8	40,0	17,5	27,8	27,1	52,3	17,7	12,43	14,3	10,5	66,4	82
28	18,6	20,3	17,1	21,70	26,6	17,0	9,6	41,4	15,2	27,9	27,2	53,6	15,9	13,96	15,7	12,6	73,4	93
29	18,7	20,8	17,0	22,66	26,8	19,2	7,6	40,8	17,9	28,4	27,3	52,2	18 8	13,78	16,1	11,6	68,4	85
30	18,7	20,8	16,8	23,14	27,4	20,7	6,7	41,0	18,9	28,6	27,3	53,1	19,6	15,33	17,1	12,0	73,9	91
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais — 1.ª pêntada	1017,2	1019,3	1015,4	20,78	27,00	15,28	11,72	40,28	13,02	25,60	26,90	52,02	13,64	14,16	15,54	12,36	78,8	95
2.ª pêntada	16,4	18,7	14,5	23,29	28,26	20,14	8.12	41,74	18,92	27,52	26,92	56,10	18,42	17,66	19,12	16,00	83,9	95
3.ª pêntada	13,9	16,4	11,8	23,34	27,86	19,74	8,12	40,18	18,64	27,32	26,94	54,08	18,48	17,40	18,98	16,00	82,2	96
4.ª pêntada	11.2	13 9	09,0	23,98	28,76	20,86	7,90	42,52	19,98	27,68	26,96	55,06	19,98	17,75	18,94	16,24	80,9	92
5.ª pêntada	20,7	23 0	18,5	21,52	24,80	18,48	6,32	38,08	17,72	27,62	27,08	52,06	18,00	11,75	13 66	9,88	62,4	79
6.ª pêntada	17,6	19,9	15 8	22,37	27,30	18,42	8,88	42,16	17,06	28,58	27,30	53,58	18,14	14,92	16,72	13,06	76,0	92
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	16,5	18,8	14,5	22,44	27,10	18,79	8,31	40,32	17,51	27,16	26 98	53,53	15,37	15,53	17,05	13,83	77,3	92
Extremas	-	1025,5	1002,6	-	31,6	13,7	17,9	46,8	11,0	-	-	59,5	11,5	-	20,9	9,3	-	99

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1016{,}8$	Min $<$ 0°: 0; Max $>$ 25°: 27; Min $>$ 20°: 10	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 5; $\overline{N} \leqslant 2{,}0$; 14	R $\leqslant$ 0,1 mm: 7; R $\leqslant$ 1 mm: 3; R $\leqslant$

Estado

Dias

1 — B. t.; ♦¹ madr.; ≤ a W n.
2 — B. t.; ⌓°.
3 — B. t.; ⌓¹.
4 — B. t.; ⌓¹.
5 — B. t.; ⌓°; v. fr. 14-16.
6 — B. t.; ⌓¹; ∞ m.; v. fr. 16.
7 — B. t.; ⌓°; ∞ m.; v. fr. 15.
8 — B. t.; ⌓¹; ≤ a W n.
9 — B. t.; ≡¹ madr.
10 — T. qt.
11 — B. t.; v. fr. 12, 16-20, 22.
12 — B. t.; v. fr. 21.
13 — B. t.; ♦² m.
14 — B. t.
15 — B. t.; ⌓¹.
16 — B. t.; ⌓¹; ∞ m. e td.

eorológicas na Estação da Beira

$H_s = 7{,}0$ m; $H_b = 8{,}4$ m; $h_t = 1{,}5$ m; $h_a = 15{,}0$ m; $h_d = 15{,}0$ m; $h_r = 1{,}0$ m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade (mm)	Duração (h. m.)	Insolação (h. m.)	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	Velocidade f	15 h. Direcção d	Velocidade f	21 h. Direcção d	Velocidade f	Dia f	Predominante Direcção d	Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Velocidade f	Visibilidade — V (0-9) 15 h	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	w	15 h. N	w	21 h. N	w
16	5,5	1 55	2 39	WSW	3	SSE	19	SE	14	12,8	SE	18	SE	25	8	9	-	mcl.	-	2	-
17	-	-	11 43	SW	18	SE	23	E	16	15,1	SW	16	SE	23	8	3	⊙	1	⊙	0	-
18	-	-	11 44	NW	16	SE	19	NE	8	12,4	NW	14	ESE	22	8	0	-	0	-	0	-
19	-	-	11 45	NW	13	SE	23	E	17	14,2	E	18	SE	23	8	0	-	1	⊙	0	-
20	-	-	11 46	NNW	17	ESE	31	E	10	16,1	ESE	28	ESE	32	8	0	-	0	-	0	-
21	-	-	11 47	NNE	16	ESE	27	E	18	17,8	ESE	28	ESE	29	8	0	-	0	-	0	-
22	-	-	8 25	NE	10	ESE	30	E	15	13,3	E	16	ESE	30	8	8	-	1	⊙	0	-
23	-	-	7 27	W	2	SE	21	ESE	11	9,7	ESE	12	SE	21	8	4	⊙	1	⊙	4	-
24	-	-	4 05	SW	5	SE	16	ENE	6	9,0	ESE	20	ESE	24	8	8	-	2	⊙	4	-
25	-	-	5 05	NNE	20	E	25	E	20	14,1	E	23	E	27	8	9		8	-	7	-
26	-	-	6 06	S	17	SE	28	SE	26	18,5	SE	25	SE	33	8	8	-	5	-	3	-
27	-	-	2 57	SE	18	SE	20	SE	30	22,1	SE	22	SE	30	8	10 cl.	-	8	-	8	-
28	40,1	2 35	3 11	SE	14	ESE	23	ESE	15	18,0	ESE	18	ESE	24	8	10	◔	6	⊙	2	-
29	-	-	9 31	WNW	5	ESE	21	E	10	9,8	E	12	ESE	25	8	4	⊙	0	-	0	-
30	-	-	9 54	NNW	18	ESE	17	ENE	15	13,9	ENE	17	E	25	8	6	⊙	0	-	0	-
31	-	-	8 41	N	12	SE	26	E	12	15,2	NNE	12	ESE	27	7	1	∞	0	∞	1	-
1	-	-	0 36	SSE	24	SSE	25	SE	25	19,2	SSE	20	SSE	26	8	10 cl.	-	10	-	10	-
2	0,9	0 13	3 51	SE	20	SE	23	E	13	19,8	SE	22	SE	26	8	10	-	3	⊙	3	-
3	-	-	4 34	NE	17	ESE	27	ENE	14	11,8	ESE	25	ESE	27	8	8	-	7	-	1	-
4	-	-	4 52	NE	17	E	30	ENE	16	17,2	E	28	E	30	8	8	-	8	⊙	4	-
5	-	-	8 08	N	18	SE	18	SE	22	16,9	SE	20	SE	26	7	5	⊙	5	⊙	8	-
6	-	-	6 48	S	25	ESE	24	ESE	26	22,3	ESE	26	ESE	29	8	6	⊙	7	⊙	4	-
7	0,6	1 20	1 15	S	32	S	25	SE	20	25,0	SE	22	S	33	8	9		8	⊙	8	-
8	-	-	0 48	S	27	SE	23	C	0	18,4	S	28	S	34	8	0 cl.	-	mcl		7	-
9	1,1	0 50	9 49	SSW	20	SE	24	SE	19	20,7	SE	20	S	26	8	4	◔	1	⊙	0	-
10	-	-	12 10	SSW	22	SE	23	SE	18	21,7	SE	20	S	30	8	0		0		1	-
11	-	-	10 18	SW	20	SE	22	ESE	8	18,4	SSW	21	SE	24	8	2	◔	1	⊙	0	-
12	-	-	9 55	SSW	17	ESE	23	ESE	12	15,2	SE	14	ESE	25	8	3	◔	0	⊙	0	-
13	0,5	0 10	9 45	SSW	20	SE	23	ESE	10	18,3	ESE	15	ESE	25	8	1	◔	1	⊙	0	-
14	0,2	0 05	9 56	S	20	SE	22	ESE	12	16,7	SE	16	SE	23	8	3	◔	1	⊙	0	-
15	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,0	0 00	55 27	—	14,4	—	26,0	—	13,6	14,8	E	-	—	-	-	1,6	-	0,4	-	0,0	-
	0,0	0 00	25 40	—	12,4	—	22 0	—	18,6	14,7	SE	-	—	-	-	7,8	-	4,8	-	5,2	-
	40,1	2 35	31 53	—	14,6	—	22,4	—	15,4	15,2	ESE	-	—	-	-	6,2	-	3,2	-	2,6	-
	0,9	0 13	28 13	—	19,4	—	24,4	—	18,2	17,6	SE	-	—	-	-	7,4	-	6.0	-	4,0	-
	1,7	2 10	34 20	—	24,2	—	21,8	—	13,0	20,0	SE	-	—	-	-	5,0	-	4,0	-	3,2	-
	0,9	0 30	48 45	—	15,8	—	22,0	—	10,2	14,6	SE	-	—	-	-	3,4	-	0,6		0,0	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	48,9	7 08	219 31	—	16,8	—	23,3	—	15,3	16,4	SE	20,3	—	-	-	5,0	-	3,5	-	2,8	-
	40,1	-	-	—	-	—	-	—	-		—	-	S	34	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≦ 36 km/h: 0; f ≦ 55 km/h: 0

Trovoada ⚡ 0 | Orvalho △ 9 | Nevoeiro ≡ 1 | Granizo ◿ . Saraiva ▲ 0

ecção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
uência	4	7	21	36	10	5	3	3	1
le média	15,8	14,7	17,7	20,8	23,2	17,0	3,3	15,7	-

tempo, etc.

Dias

— B. t.
— B. t.; ◔° madr.
— B. t.; ≈ m.
— B. t.; v. fr. 15-16.
— T. qt.; ∞ m. e td.
— B. t.; v. fr. 24.
— B. t.; ●° madr. e m.; v. fr. 9-12.
— B. t.; v. fr. 3-8.

Dias

25 — B. t.; ●° madr.
26 — B. t.
27 — B. t
28 — B. t.
29 — B. t.; ◔° madr.
30 — B. t.; ◔° madr.
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações d

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	ESE	35	23 15	SSW	30	10 10	SE	37	17 10	SE	37	17 10	9	3	Ci.	1	Ac.	2	Sc.	3	Cu, F
2	SSW	31	7 10	SE	30	14 04	ESE	32	16 55	ESE	32	16 55	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc
3	NW	21	4 30	SE	29	13 09	ESE	31	15 50	ESE	31	15 50	0	-	—	-	—	-	—	-	—
4	WNW	21	4 05	SE	35	14 30	ESE	33	15 25	SE	35	14 30	0	-	—	-	—	-	—	-	—
5	E	32	21 40	ESE	45	13 43	ESE	44	15 20	ESE	45	15 20	0	-	—	-	—	-	—	-	—
6	NE	24	8 52	ESE	40	14 53	ESE	44	15 36	ESE	44	15 36	0	-	—	-	—	-	—	-	—
7	ENE	23	8 58	ESE	47	13 45	ESE	41	15 06	ESE	47	13 45	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, F
8	E	21	21 08	SE	31	14 37	SE	33	15 05	SE	33	15 05	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, F
9	ESE	20	22 20	ESE	33	14 57	ESE	34	16 04	ESE	34	16 04	8	-	—	1	Ac.	1	Fs.	6	Cu, F
10	NNE	30	8 55	E	37	14 33	ESE	42	15 15	ESE	42	15 15	9	-	—	5	Ac.	2	Sc.	2	Cu, F
11	S	30	8 29	SE	47	14 30	SE	50	17 40	SE	50	17 40	8	-	—	2	Ac.	3	Sc.	3	Cu, F
12	SE	50	22 50	S	37	12 50	SE	57	18 16	SE	57	18 16	10cl.	-	—	2	Ac.	6	Sc.	2	Cu, F
13	SE	45	21 04	ESE	41	14 35	ESE	38	15 40	ESE	41	14 35	10	-	—	1	As, Ac.	7	St, Sc.	2	Cu, F
14	ESE	27	22 15	SE	34	12 37	ESE	35	15 38	ESE	35	15 38	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, F
15	NNE	34	8 59	NNE	33	9 30	E	46	17 30	E	46	17 30	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, F
16	NNE	28	7 16	ESE	43	14 37	ESE	42	15 31	ESE	43	14 37	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc
17	SSE	41	8 37	SSE	50	14 30	SSE	49	16 15	SSE	50	14 30	10cl.	1	Ci.	1	Ac.	2	Sc.	6	Cu, F
18	SW	46	7 07	ESE	39	13 45	ESE	32	15 32	SW	46	7 07	10	-	—	4	As.	2	Sc, St.	4	Fc, Cu
19	NE	31	8 26	ESE	40	14 30	ESE	41	15 15	ESE	41	15 15	8	-	—	-	—	-	—	8	Fc, C
20	NE	28	8 30	E	44	12 40	ESE	43	15 27	E	44	12 40	8	-	—	-	—	7	Sc.	1	Fc
21	NNE	35	4 05	SE	31	13 45	SE	41	19 55	SE	44	21 33	5	3	Ci.	2	Ac.	-	—	-	—
22	SE	45	0 55	S	40	9 25	ESE	43	20 51	ESE	46	21 01	6	1	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, F
23	S	54	8 34	S	55	9 10	SSE	52	15 15	S	55	9 10	9	-	—	5	Ac.	3	Sc.	1	Cu, F
24	S	55	3 43	S	6	9 19	SE	30	15 13	S	55	3 43	10cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	-	—
25	S	53	0 54	S	45	11 32	SE	40	15 25	S	53	0 54	4	-	—	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu.
26	SW	56	5 35	SSW	47	9 55	SE	37	20 40	SW	56	5 35	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu.
27	SSW	45	4 08	SE	39	13 40	SE	40	15 57	SSW	45	4 08	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—
28	SW	29	7 40	ESE	34	13 57	E	36	16 30	E	36	16 30	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, F
29	S	47	4 44	SE	36	12 20	ESE	36	15 35	S	47	4 44	1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu.
30	SSW	43	7 25	S	40	11 12	SE	36	15 06	SSW	43	7 25	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, F
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,0	0,3	—	1,0	—	1,5	—	2,2	
Extremas	SW	56	Dia 26 às 5.35	S	55	Dia 23 às 9.10	SE	57	Dia 12 às 18.16	SE	57	Dia 12 às 18.16	-		—	-	—	-	—	-	—

ıs e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	5	Ac, As.	3	Sc.	2	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.	20:000	20:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		4	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	1	Ac.	-	—	1	Cu.		4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		7	-	—	6	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	5	Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.		8	-	—	-	—	1	Sc.	7	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	1	Ac.	1	Sc.	4	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	0	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	0	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	-	—		1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	10:000	15:000	-
—	-	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.		10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Fc.	15:000	20:000	-
Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	20:000	30:000	-
Ci.	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.		4	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
Ci.	1	Ac.	-	—	-	—		8	2	Ci.	-	—	6	St.	-	—	30:000	15:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
—	3	Ac.	4	Sc.	1	Cu.		8	-	—	3	Ac.	5	Sc.	-	—	20:000	20:000	-
—	-	—	10cl	Sc.	-	—		7	-	—	-	—	7	Sc.	-	—	20:000	20:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	-	—		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	-	—	1	Sc.	0	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	0	Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
—	0,8	—	0,9	—	1,1	—		2,6	0,2	—	0,6	—	0,8	—	1,0	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-

Resumo mensal das observ

$\varphi = 16^{0}\ 11'$ S; $\lambda = 33^{0}\ 35'$ E; g = 9,7839 m/s²; Δ G = + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1003,5	1006,1	1000,2	22,28	28,4	19,5	8,9	54,0	16,0	27,5	29,3	59,5	18,3	12,24	13,8	9,7	61,6	76
2	04,0	07,0	01,2	22,81	29,6	16,4	13,2	50,5	10,0	27,5	29,4	56,5	13,6	11,14	13,6	9,8	56,0	80
3	02,9	06,3	999,8	24,46	31,5	18,3	13,2	54,0	13,4	27,8	29,4	60,8	15,5	11,23	13,4	8,4	51,7	83
4	00,9	04,3	98,3	24,03	31,8	15,8	16,0	52,8	10,4	28,1	29,5	61,0	12,4	8,32	11,0	5,3	40,9	72
5	999,0	02,7	95,8	23,60	33,8	12,4	21,4	56,0	6,0	28,0	29,5	65,0	10,8	8,18	11,2	5,3	41,8	68
6	98,5	01,3	95,8	23,94	34,0	11,0	23,0	55,8	4,4	28,0	29,5	63,5	9,4	7,70	10,5	3,5	40,5	76
7	99,4	02,4	96,2	26,52	34,8	18,1	16,7	55,6	11,0	28,3	29,5	63,0	14,5	12,37	15,3	10,4	50,1	72
8	1000,0	02,7	97,6	26,09	32,4	21,5	10,9	55,0	16,6	29,0	29,5	62,4	19,0	13,72	15,7	12,1	54,9	70
9	998,3	01,2	95,1	27,78	35,0	20,5	14,5	59,0	14,5	29 0	29,5	66,0	17,5	14,05	17,2	11,2	53,3	83
10	97,0	999,1	95,0	28,37	33,3	23,7	9,6	55,5	19,7	29,5	29,4	62,4	20,6	14,97	16,8	13,2	52,9	76
11	97,6	1000,9	95,1	29,64	36,7	24,4	12,3	56,6	19,5	29,6	29,5	65,5	21,5	14,79	17,8	11,4	49,7	74
12	1000,5	03,7	98,1	26,75	32,5	22,5	10,0	52,0	19,4	30,1	29,5	62,0	20,2	13,53	15,3	10,6	53,3	78
13	999,7	03,1	97,1	26,49	32,1	22,5	9,6	55,0	20,2	30,0	29,5	63,0	21,2	13,76	15,3	11,8	54,5	74
14	99,0	02,4	96,2	26,17	31,5	21,5	10,0	53,0	19,0	30,0	29,5	61,2	19,6	12,98	14,6	11,5	52,6	72
15	96,4	999,9	92,3	28,31	36,2	20,2	16,0	56,0	17,1	30,0	29,5	65,0	18,0	12,59	16,5	8,6	47,2	75
16	93,7	96,6	90,1	30,17	38,7	21,0	17,7	58,0	15,5	30,7	29,5	67,0	18,0	11,40	13,0	9,1	37,8	57
17	93.6	96,5	90,7	30,34	37,8	23,5	14,3	57,6	19,0	31,3	29,5	64,5	21,5	13,36	18,2	10,6	42,5	66
18	97,6	1001,2	95,4	28,02	33,5	24,0	9,5	52,3	21,0	31,5	29,5	61,0	22,0	14,92	17,7	13,3	53,9	74
19	96,9	999,9	94,0	29,72	37,8	23,0	14,8	55,0	19,0	31,2	29,5	65,3	21,1	14,15	16,2	12,8	47,0	68
20	93,8	97,9	89,8	30,65	38,6	13,3	15,3	55,5	16,7	31,6	29,5	67,2	19,3	13,18	14,9	11,5	42,2	64
21	88,6	91,6	84,8	32,75	41,5	23,5	14,0	56,5	20,0	32,0	29,6	67,3	22,2	12,36	16,7	8,0	37,5	65
22	92,3	95,3	89,5	29,88	34,6	23,2	11,4	50,0	24,2	32,3	29,6	60,0	23,8	15,06	17,0	13,5	48,1	62
23	99,1	1002,1	98,2	24,31	26,6	21,8	4,8	32,6	22,3	32,0	29,7	40,6	22,4	11,44	13,6	9,4	50,3	59
24	1002,9	04,4	1001,3	20,73	22,8	19,0	3,8	28,5	20,1	30,5	29,7	40,0	19,8	11,02	12,6	9,7	60,1	68
25	05,5	07,8	03,6	22,42	27,4	18,8	8,6	41,8	18,3	29,4	29,8	60,0	18,0	10,20	11,5	8,3	50,8	65
26	05,6	08,7	03,2	22,52	29,5	15,0	14,5	43,6	11,0	28,8	29,8	61,0	13,5	8,94	11,7	6,3	47.1	83
27	03,6	06,8	00.9	22,64	29,0	13,6	15,4	46,4	10,6	29,0	30,0	64,0	12,0	9,20	12,1	6,6	45,3	67
28	01,4	04,3	998,5	24,34	31,7	15,4	16,3	46,2	12,0	28,8	29,8	63,8	13,4	9,15	11,7	6,1	44,4	72
29	01,4	04,8	98,7	24,86	31,2	15,4	15,8	44,5	14,4	29,5	30,0	62,2	16,0	9,98	12,1	8,2	44,8	72
30	01,2	04,1	98,8	25,64	32,5	15,4	17,1	46,8	14,3	29,4	30,0	65,0	15,5	9,43	11,3	7,4	40,7	71
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais: 1.ª pêntada	1000,1	1003,4	997,2	24,51	33,18	15,12	18,06	54,84	9,04	28,04	29,48	62,66	12,52	9,56	12,28	6,58	45,0	[illegible]
2.ª pêntada	998,7	01,5	96,2	27,73	33,98	22,52	11,46	55,62	17,94	29,44	29,48	63,66	19,76	14,21	16,56	11,70	52,8	[illegible]
3.ª pêntada	96,5	999,7	93,3	28,36	35,26	21,74	13,52	55,92	20,16	30,40	29,50	64,14	19,66	12,82	15,52	10,32	46,9	[illegible]
4.ª pêntada	93,8	97,2	90,7	30,12	37.20	23,40	13,80	53,86	20,18	31,72	29,54	64,16	21,68	13,93	16,50	11,82	45,7	[illegible]
5.ª pêntada	1003,3	1006,0	1000,8	22,52	27,06	17,64	9,42	38,58	16,46	29,94	29,80	53,12	17,14	10,16	12,30	8,06	50,7	[illegible]
6.ª pêntada	00,4	03,9	997,5	52,56	32,50	16,50	16,00	46,52	14,58	29,54	29,96	63.36	16,06	10,09	12,78	7,58	44,2	[illegible]
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[illegible]
Mês	999,1	02,2	96,3	26 19	32,89	19,47	13,42	51,20	15,85	29,68	29,58	61,52	17,71	11,84	14,28	9,45	48,4	[illegible]
Extremas	-	1008,7	984,8	-	41,5	11,0	30,5	59,0	4,4	-	-	67,3	9,4	-	18,2	5,3	-	[illegible]

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P (9 + 15 + 21 h) = 999,1	Mín < 0: 0; Máx > 25°: 29; Mín > 20°: 16	$\overline{N} \geqslant 8{,}0$: 4; $\overline{N} \leqslant 2{,}0$ 10	R $\geqslant$ 0,1 mm: 0; R $\geqslant$ 1 mm: 0; R [illegible]

Estado

Dias

1 — B. t.; ≤ a SSW n.
2 — B. t.
3 — T. qt.
4 — T. qt.
5 — T. qt.
6 — T. qt.
7 — T. qt.
8 — T. qt.; ☂ e R° td.; ⌒ a E td.

Dias

9 — T. m qt.; ≤ a ESE n.
10 — T. qt ; ≤ a E n.
11 — T. m. qt.
12 — T. qt.
13 — T. qt.
14 — T. qt.
15 — T. m. qt.
16 — T. m. qt.

...rológicas na Estação de Tete

$H_s = 138{,}9$ m; $H_b = 139{,}7$ m; $h_t = 1{,}15$ m; $h_a = 13{,}5$ m; $h_d = 13{,}5$ m; $h_r = 1{,}05$ m.

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia f	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
-	-	5 30	SE	8	SE	12	ESE	7	8,1	SE	11	SE	18	8	10	-	7	-	4	-
-	-	9 02	SE	8	SE	14	SE	8	6,9	SE	10	SE	14	8	8	-	3	-	2	-
-	-	10 30	ESE	8	SE	7	SE	5	5,0	SE	6	SE	10	9	5	-	3	-	0	-
-	-	10 20	E	4	SE	5	ESE	2	3,4	SE	5	SE	9	8	0	-	0	-	0	
-	-	10 00	ESE	5	E	2	ESE	2	1,8	SE	3	ESE	5	7	0	-	0	-	0	-
-	-	10 10	ESE	3	E	9	SE	3	3,2	SE	6	E	9	7	0	-	0	-	0	-
-	-	10 10	SE	9	E	3	SE	6	4,9	SE	8	SE	14	7	6	-	5	-	0	-
0,0	0 00	8 26	SE	13	SSE	7	SE	5	9,0	SE	10	SE	23	7	7	-	6	-	3	-
-	-	3 32	SSE	10	SSE	10	ESE	9	5,2	SE	8	SE	13	8	4	-	8	-	4	-
-	-	1 02	SE	5	E	2	SE	3	2,3	ESE	4	SSE	7	8	10cl.	-	10cl	-	7	
-	-	5 16	ESE	4	SE	17	ESE	14	8,9	SE	10	SE	18	7	7	-	7	-	0	-
-	-	4 01	SSE	14	SE	8	SE	9	12,7	SE	13	SE	19	8	10cl.	-	7	-	0	-
-	-	3 32	SE	13	SE	9	SE	5	10,1	SE	11	SE	16	8	7	-	7	-	2	-
-	-	8 03	SSE	12	SE	11	SE	4	9,4	SE	10	SE	13	9	7	-	4	-	0	-
-	-	10 20	SSE	3	ENE	3	SE	7	3,8	SE	6	SE	8	8	0	-	6	-	3	-
-	-	10 10	E	2	SSE	3	SE	3	2,4	SE	3	SE	6	7	0	-	0	-	0	-
-	-	10 00	SE	10	E	12	SE	14	9,4	SE	9	ESE	24	7	0	-	2	-	0	-
-	-	3 31	SSE	11	SE	12	SE	6	10,2	SE	10	ESE	16	7	10cl.	-	4	-	3	-
-	-	10 00	SSE	5	E	5	SE	12	1,7	SE	7	SE	13	8	0	-	0	-	3	-
-	-	9 30	SE	5	ESE	4	SE	4	4,0	SE	4	SE	8	7	3	-	3	-	2	-
-	-	8 10	ENE	2	WSW	5	C	0	2,4	SE	6	SE	16	6	0	-	0	-	5	-
-	-	4 30	SE	16	SE	14	ESE	14	14,0	SE	14	SE	17	6	10cl.	-	0	-	0	-
-	-	0 00	SE	17	E	15	ESE	19	15,2	SE	16	ESE	19	8	10cl	-	10	-	10cl	-
-	-	0 00	SE	10	ESE	13	ESE	12	12,9	SE	12	SE	17	8	10	-	10	-	7	-
-	-	1 16	SE	14	ESE	16	E	7	10,3	SE	12	SE	17	8	10cl.	-	9	-	5	-
-	-	8 58	SE	9	SE	14	ESE	3	7,0	SE	11	SE	16	9	5	-	5	-	0	-
-	-	10 30	ESE	11	SE	10	C	0	6,0	SE	8	SE	17	9	5	-	6	-	0	
-	-	10 10	SE	4	SE	13	SE	6	5,7	SE	8	SE	14	9	0	-	0	-	0	-
-	-	7 51	SE	13	ESE	13	SE	2	7,9	SE	10	SE	13	9	2	-	3	-	0	-
-	-	8 46	SE	7	SE	16	ESE	8	8,3	SE	12	SE	18	9	2	-	2	-	0	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	51 10	—	5,8	—	5,2	—	3,6	3,7	SE	5,4	—	-	-	2,2	-	1,6	-	0,0	-
0,0	0 00	22 17	—	9,2	—	8,8	—	8,0	7,6	SE	9,7	—	-	-	7,6	-	7,6	-	2,8	-
0,0	0 00	42 05	—	8,0	—	7,6	—	6,6	7,0	SE	8,3	—	-	-	2,8	-	3,8	-	1,0	-
0,0	0 00	35 41	—	7,8	—	8,0	—	7,2	7,5	SE	9,3	—	-	-	4,6	-	1,4	-	2,6	-
0,0	0 00	20 44	—	12,2	—	13,6	—	8,2	10,3	SE	12,3	—	-	-	8,0	-	8,0	-	4,4	-
0,0	0 00	45 09	—	7,2	—	12,4	—	5,2	6,8	SE	9,1	—	-	-	2,0	-	2,2	-	0,0	-
0,0	0 00	-	—	-	—	-	—	-	-	SE	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	213 16	—	8,2	—	9,2	—	6,4	7,2	SE	9,3	—	-	-	4,9	-	4,2	-	2,0	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	23	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≦ 36 km/h: 0; f ≧ 55 km/h: 0

Trovoada ⊏ 1 | Orvalho ⊿ 0 | Nevoeiro = 0 | Granizo ∠ ; Saraiva ▲ 0

...ão	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ência	0	1	21	61	4	0	1	0	2
...média	-	3,0	7,1	8,8	10,0	-	5,0	-	-

...o, etc.

...T. m. qt.
...t. qt.
...T. m. qt.
...t. m. qt.
...t. m. qt.
...t. qt.
...t. T.
...t. T.

Dias

25 — B. t.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — T. qt.
29 — T. qt.
30 — T. qt.

Maiores rajadas do vento à superfície, obse

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da raiada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da raiada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da raiada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da raiada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da raiada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande raiada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desen ver — Quantidade
1	ESE	22	23 26	SE	26	14 58	SE	32	16 12	SE	32	16 12	10	-	—	-	—	8	Sc.	2
2	SE	18	8 32	SSE	24	13 50	SSE	25	16 49	SSE	25	16 49	8	-	—	-	—	2	Sc.	6
3	SE	17	21 02	SSE	21	12 07	SE	20	17 33	SSE	21	12 07	5	-	—	-	—	-	—	5
4	SE	10	21 48	SE	21	11 00	SE	15	17 33	SE	21	11 00	0	-	—	-	—	-	—	-
5	SE	13	22 04	SE	12	13 16	SE	10	19 31	SE	12	13 16	0	-	—	-	—	-	—	-
6	ESE	8	8 45	SE	20	14 02	SE	16	16 14	SE	20	14 02	0	-	—	-	—	-	—	-
7	SE	17	23 58	S	16	13 57	SE	21	17 53	SE	26	22 34	6	-	—	-	—	-	—	6
8	SE	26	22 34	SSE	24	10 33	SE	46	15 20	SE	46	15 20	7	-	—	5	Ac.	-	—	2
9	SE	21	22 41	SSE	23	14 59	SE	25	17 19	SE	25	17 19	4	-	—	7	Ac.	-	—	1
10	SE	15	8 59	SE	19	9 13	SE	10	17 28	SE	19	9 13	10cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4
11	SSE	18	8 09	SE	32	13 57	ESE	34	17 32	ESE	43	22 43	7	2	Ci, Cs.	6	Ac.	-	—	1
12	ESE	43	22 43	SE	25	10 42	SSE	22	18 18	SE	37	1 14	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3
13	SE	36	2 08	SE	28	9 13	SE	24	15 42	SE	36	2 08	7	-	—	-	—	2	Sc.	3
14	SE	28	23 15	SSE	23	10 36	SSE	24	17 02	SSE	24	17 02	7	-	—	-	—	-	—	7
15	SE	12	2 13	NE	16	14 33	SE	20	18 32	SE	20	18 32	0	-	—	-	—	-	—	-
16	SE	14	21 55	NNE	16	11 59	SE	15	16 12	NNE	16	11 59	0	-	—	-	—	-	—	-
17	SE	22	8 24	E	24	14 02	SE	29	17 17	ESE	48	22 18	0	-	—	-	—	-	—	-
18	ESE	48	22 18	SSE	24	12 40	SE	23	15 33	ESE	34	1 14	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7
19	SE	20	2 03	E	18	14 57	ESE	24	20 04	ESE	24	21 55	0	-	—	-	—	-	—	-
20	ESE	24	21 55	ESE	14	14 38	SE	19	18 15	SE	19	18 15	3	3	Cs, Ci.	-	—	-	—	-
21	SE	10	21 22	SW	17	13 33	W	4	15 02	SE	44	23 27	0	-	—	-	—	-	—	-
22	SE	44	23 27	SE	25	12 35	ESE	28	19 38	ESE	37	21 24	10cl.	-	—	-	—	-	—	10cl.
23	ESE	37	21 24	SE	33	9 25	ESE	40	17 17	ESE	40	17 17	10cl.	-	—	6	As, Ac.	-	—	4
24	ESE	30	21 08	SE	25	13 07	SE	35	19 17	SE	35	19 17	10	-	—	-	—	6	Sc.	4
25	SE	25	8 43	ESE	35	13 23	ESE	31	15 01	ESE	35	13 23	10cl.	-	—	7	Ac, As.	-	—	3
26	SE	20	7 18	ESE	29	12 14	SE	26	15 22	ESE	29	12 14	5	-	—	-	—	-	—	5
27	SE	24	8 58	ESE	29	9 55	SE	21	15 48	ESE	29	9 55	5	-	—	-	—	-	—	5
28	SE	11	23 17	SE	25	14 20	SE	26	16 27	SE	26	16 27	0	-	—	-	—	-	—	-
29	SE	24	8 43	SSE	27	11 46	SE	25	16 33	SSE	27	11 46	2	-	—	-	—	-	—	2
30	SE	19	8 45	SE	34	10 55	SE	26	15 13	SE	34	10 55	2	-	—	-	—	-	—	2
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,9	0.2	—	1,1	—	0,9	—	2,7
Extremas	ESE	48	Dia 17 às 22.18	ESE	35	Dia 25 às 13.23	SE	46	Dia 8 às 15.20	ESE	48	Dia 17 às 22.18	-	-	—	-	—	-	—	-

nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	12:000	16:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	12:000	15:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	15:000	15:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	4	Ac.	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	7	-	—	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
-	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	15:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	12:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	15:000	12:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	2	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
-	Cs, Ci	-	—	-	—	-	—	5	5	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	15:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	8:000	-
-	—	3	Ac.	4	Sc.	3	Cu, Fc	10 cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	7	Sc.	3	Sc.	3	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	7	Sc.	-	—	15:000	40:000	-
-	—	3	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	5	Sc.	-	—	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
-	—	0.6	—	0,4	—	0,3	—	2,0	0,2	—	-	—	0 6	—	0,7	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-

Resumo mensal das observações met

$\varphi = 17^{\circ}\ 53'\ S$; $\lambda = 36^{0}\ 53'\ E$; $g = 9{,}7852\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relat.
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média U (%)
1	1019,5	1021,6	1017,7	19,58	26,2	18,0	8,2	46,0	15,4	25,2	25,7	62,0	-	15,99	18,2	14,5	91,5
2	19,9	21,8	18,1	20,38	26,4	15,6	10,8	46,0	14,3	24,7	25,5	62,6	-	15,56	18,0	13,6	87,4
3	19,0	20,6	17,6	21,28	27,3	16,4	10,9	45,5	13,3	24,3	25,3	59,4	15,4	14,88	17,0	12,9	80,4
4	17,0	19,4	15,0	20,53	26,8	14,1	12,7	44,5	10,3	24,2	25,1	62,6	12,3	12,71	14,7	11 6	71,8
5	15,3	17,8	12,8	22,14	30.3	14.3	16,0	47,3	10.5	24,5	25,0	60,9	12,2	12,89	15,9	10,7	66,6
6	15,3	16,9	13,0	23,19	30.0	17,2	12,8	46,7	13,2	24,5	25,0	61.3	15,6	15.18	17,8	13,4	72.9
7	16,6	1 ,0	15,0	24,00	29,6	19,3	10 3	44,1	16,1	24,9	25,2	63 7	17,6	16 88	18,0	14,4	77,5
8	16,7	19,1	15,6	24,26	29.2	19,8	9.4	48,5	17.3	25,3	25,3	61,2	18,5	18,08	19,9	16,2	80,4
9	14.9	17,4	12,3	23,85	31.3	19,4	11.9	50.8	16,9	25,9	25,6	63.8	18,4	18,05	19.1	1 -,8	8 .5
10	13,5	15,8	11,0	25,44	33,9	20,0	13.9	52,4	17,1	26,2	25,8	61,9	18,6	17,68	20,6	14,5	75,5
11	15,4	17.8	13,6	26,10	31,3	20,6	10.7	51,8	1 ,6	26,5	26,1	61,3	19.1	18,44	19,1	16,5	77,3
12	16,9	18,8	15,1	24,48	28,5	21,6	7,6	49,6	17,3	26,7	26,3	63.4	1 ,9	17,56	18,5	16,6	77,2
13	18,4	18,2	14,8	24,18	29,0	19,3	9,7	48,6	16,6	26,8	26,5	61,3	17.7	16,64	17,9	15,6	74,7
14	15,3	17,2	13.8	23 35	29,1	17.7	11.4	50,6	16,0	27,0	26,7	63.3	16,4	16,23	17,8	14,1	76,4
15	13.1	16,9	10,2	24,09	31.8	19.0	12.8	49,8	15,5	27,0	26,7	62,8	17,6	18,10	20,5	15.8	79,0
16	10,3	12,2	07,8	27 01	36,2	20,2	16.0	55,2	17 8	27.3	26,8	65,0	19,1	16,18	19,0	11.2	63,8
17	10.7	13.6	08,7	26 46	34,2	21,5	12.7	53,4	18.8	27,5	27.0	64 2	20,4	16,88	22.0	15.3	66,4
18	14,1	16,3	12.7	25,50	30,0	22.8	7,2	49,7	20,4	27 8	27,2	61,0	21.4	18,30	19,4	16,8	75,7
19	14 0	16,5	11 7	24,94	31,6	18.8	12,8	49,4	17,4	28,0	27,4	61,8	17,6	16,72	18,9	14,8	72,5
20	10,5	13.7	07,8	25,05	31,6	20,2	11 4	5 ,4	17,4	28,2	27,5	61,4	18,6	18,56	20,4	16.9	79,1
21	04,3	07,8	00 9	27,92	39,0	20.8	18,2	54,6	19,2	28.3	27,7	66.3	19,7	17,76	19,7	13.4	67,7
22	08.3	12.5	04,1	25,65	29,3	23.8	5 5	42,9	20,9	28 5	27,8	60,6	23.2	19,33	21.2	16,5	78,4
23	15,9	18,4	12,1	23,72	25,1	22.7	2.8	39 1	20,9	2 ,5	28,0	55.5	22,8	14,9	17.3	13,3	68.4
24	18,9	20,5	16 6	20,86	23 9	19,1	4.8	2 ,0	17.5	28,0	27,0	52,6	-	14,50	15.9	13.9	81,0
25	21,3	22.9	19,3	21,62	24,8	18.2	6,6	34,9	17,4	27,0	27,6	52,6	18.2	13.75	15,5	12,2	72.1
26	24,1	22 6	19,9	20.70	25,8	15,8	10 0	44,9	13,2	26,3	27,3	63,7	19,2	13,50	14,2	11,5	73,8
27	13,9	21,0	17.2	20,99	25,4	17,0	8.4	47.8	15,4	26 0	26,8	63,8	15,4	14,53	16,4	13,1	78,8
28	17,7	19,2	16,1	22,00	26,8	16,8	10,0	53,6	1 ,4	25,7	26,7	61,9	1 ,2	14,10	15.8	12,6	72,7
29	17,6	19.6	15.8	21,76	28,0	16,0	12,0	54,5	13.8	26,0	26,4	66,6	14.4	15,14	16,9	12,5	79,0
30	17,1	18,5	15,7	22,76	27,2	14,4	12,8	52,5	16,4	26,5	26,5	63,4	16,9	16,40	17,4	15,2	79,9
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais — 1.ª pêntada	1016,6	1019,5	1014,8	22,23	28,80	16,26	12,54	45,62	12,68	24,48	25,12	61,58	14,08	14,31	16,50	12,60	73,8
2.ª pêntada	15,5	17,8	13,6	24,83	30,90	20 20	10,70	50.62	17.24	26,12	25,82	62,32	18.90	17 90	19,44	16.1	78,7
3.ª pêntada	13,2	15,4	11,1	25,14	32,06	19,54	12,52	51.12	16,94	27,12	26,74	64,32	18,24	16,75	19,44	14,44	72.1
4.ª pêntada	10,2	13,4	07.4	25,81	32,30	21,28	11,02	49,40	19.06	28,16	27,52	62,22	20,10	18.13	19,92	1 ,68	74.7
5.ª pêntada	19,2	21,1	17,0	21,58	25,08	18,56	6,52	38,34	16,96	27.16	27,50	53,64	18,90	14.27	15,86	12,80	74,8
6.ª pêntada	16,7	18,7	14.8	22,69	28,36	16,28	12,08	53,36	14,8	23, .4	26,2	64,28	15.56	16,33	17,6	14,86	76,5
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	15,5	17,7	13,4	23,46	29,34	18,67	10,67	47,61	16,29	2 ,44	26,48	61,06	17.84	16,17	18,07	14,15	76,0
Extremas	-	1022,9	1004,1	-	39,0	14,1	24,9	54.8	10,3	-	-	66,6	-	-	22,0	10,7	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1015{,}8$	Min $<$ 0°: 0; Max $>$ 25.°: ; Min 28 $>$ 20°: 9	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 9 ; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$: 7	R $\leqslant$ 0,1 mm: 5 ; R $\leqslant$ 1 mm: 3; R

Estação

Dias

1 — B. t.; ●[1] por vezes.; [illegible] td
2 — B. t.; ≡° m.
3 — B. t.; ≡° m.
4 — B. t.
5 — T. qt.; ⌓°.
6 — T. qt.; ⌓°.
7 — B. t.; ⌓.°
8 — B. t.; ° m.

Dias

9 — T. qt.; ≡° madr. e m.
10 — T. qt.; - °.
11 — T. qt.; ⌓°.
12 — B. t.; ⌓°.
13 — B. t.; ⌓°.
14 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⌓°
15 — T. qt.; ⌓°.
16 — T. m. qt.; ⌓°.

...as na Estação de Quelimane

$H_s = 6$ m; $h_{rb} = 7{,}13$ m; $h_t = 1{,}38$ m; $h_a = 20{,}5$ m; $h_d = 20{,}5$ m; h_r 0,93 m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	h. m.)	(h m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
35,5	4 35	1 45	NNW	4	E	10	C	0	7,2	W	9	SE	26	8	10cl.	-	10cl.	-	4	-
-	-	3 41	WNW	10	SSW	10	SSE	8	8,0	NW	6	SSE	18	8	10	-	4	-	1	-
-	-	7 24	C	0	S	18	S	4	6,2	SSE	13	S	18	8	3	-	3	-	0	-
-	-	9 30	C	0	SSE	16	SE	6	5,8	SSE	14	SSE	16	8	4	⊛	2	⊛	1	-
-	-	9 50	N	8	ESE	14	E	4	5.8	E	9	E	16	8	2	⊛	0	⊛	1	-
-	-	8 24	ENE	12	E	27	E	12	10,7	E	19	E	27	8	2	⊛	2	⊛	2	-
-	-	8 58	E	16	E	18	C	0	8,7	E	12	E	18	8	7	⊛	2	⊛	0	-
0,0	0 00	7 44	C	0	SSE	20	SSE	12	7,2	SSE	14	SSE	20	8	10cl.	⊛	3	⊛	3	-
-	-	4 03	C	0	S	12	SE	4	4.6	S	9	S	12	8	10cl.	⊛	8	⊛	6	-
-	-	1 18	NNE	6	E	16	E	16	10,2	E	16	E	18	8	10cl.	-	10cl.	⊛	8	-
-	-	6 37	NE	14	ESE	24	ESE	16	13.0	E	11	E	25	8	8	⊛	8	⊛	8	-
-	-	6 30	SE	14	SE	16	SE	10	8,0	SE	11	ESE	17	8	9	⊛	4	⊛	2	-
-	-	8 12	S	12	SSE	18	SE	8	8,9	SSE	18	SSE	20	8	8	⊛	3	⊛	4	-
-	-	8 27	C	0	SSE	16	E	3	5,7	SSE	15	SSE	18	8	7	⊛	4	⊛	0	-
-	-	10 17	NE	12	E	16	E	16	11,2	E	16	E	17	8	2	⊛	2	⊛	2	-
-	-	9 11	NNE	16	E	16	E	16	14.7	E	17	E	20	8	0	-	1	⊛	2	-
-	-	8 53	NNE	14	SE	1	ESE	10	11,5	SE	14	SE	18	8	0	-	0	-	2	-
-	-	6 55	E	14	E	18	ESE	10	10,1	E	12	E	19	8	8	⊛	2	⊛	0	-
-	-	8 48	N	8	ESE	16	E	14	9,4	E	14	ESE	18	8	7	⊛	1	⊛	4	-
-	-	9 43	ENE	12	ESE	16	E	16	10,4	E	13	ESE	18	8	3	⊛	4	⊛	5	-
-	-	6 19	NNE	13	NNE	10	ENE	14	10,7	NNE	12	N	16	8	0	-	0	-	0	-
-	-	0 00	S	18	S	36	S	5	22,2	S	24	S	38	8	10cl.	-	10cl.	-	10cl.	-
0,6	0 00	1 11	SSE	24	SSE	24	SE	18	21,2	SSE	22	SSE	28	8	10cl.	⊛	10	-	10	-
4,5	1 25	0 00	S	20	S	14	W	2	12,8	S	15	SSE	27	8	10	-	10	●	10	-
0,0	0 00	0 25	W	8	S	30	SSW	8	13,8	S	24	S	30	8	10cl.	-	10cl.	-	4	-
0,2	0 05	5 49	SSW	24	S	34	WSW	14	18.3	SSW	35	S	44	8	7	⊛	8	⊛	3	-
3 3	0 30	4 57	WNW	24	S	24	SSW	2	14,2	S	22	SSW	25	8	8	⊛	8	⊛	8	-
-	-	10 30	W	2	SSE	22	S	4	7,4	S	12	SSE	22	8	7	⊛	3	⊛	0	-
-	-	3 58	W	8	SSE	20	S	8	11,0	S	13	S	26	8	7	⊛	6	⊛	2	-
0,5	0 05	7 15	W	6	S	26	SW	6	11,7	S	22	S	36	8	7	⊛	7	⊛	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	44 06	—	7,2	—	18,6	—	5,2	7,4	E	13.3	—	-	-	3,6	-	1,8	-	0,8	-
0,0	0 00	26 12	—	6,8	—	17,6	—	11.6	8,6	E	13,5	—	-	-	9,4	-	6,6	-	5,4	-
0,0	0 00	45 00	—	10,8	—	16,4	—	10,6	10,4	E	16,5	—	-	-	5,4	-	2,0	-	2,0	-
0,0	0 00	31 45	—	13,0	—	19,2	—	15,8	12,6	E	13,0	—	-	-	5,6	-	3,4	-	3,8	-
8,0	2 00	12 22	—	20,0	—	35,2	—	8,8	16,1	S	20,7	—	-	-	9,0	-	9,2	-	7,0	-
0,5	0 05	39 38	—	5,6	—	21,2	—	5 6	8,9	S	15,7	—	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
44,0	6 40	186 34	—	10,3	—	19,1	—	9,5	10,7	E	12,9	—	-	-	6,5	-	4,8	-	3,4	-
35,5	-	-	—		—	-	—	-	-	—	-	S	44	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 2; f ≤ 55 km/h: 0

Trovoada ⊓ 1 | Orvalho △ 2 | Nevoeiro ≡ 5 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ência	6	5	23	16	22	4	7	0	7
e média	8,3	1,4	14,3	14,5	18,5	8,0	8,6	-	-

...mpo, etc.

...e

T. qt.; ...°.
T. qt.; ...°.
T. qt.; ... ° madr. e m.; ...°.
T. qt.; ...°.
T. m. qt.; ...°.
B. t. v. fr. 14-18; ...°.
B. t.; ° n.; ...
B. t.; ... ° m. e td

Dias

25 — B. t.; ° 14.; v. fr. 15-16; ...°.
26 — B. t.; ° m.; v. fr. 10-15; v. m. fr. 16; ...°.
27 — B. t.; ...°.
28 — B. t.; ...°.
29 — B. t.; ...°.
30 — B. t.; ° m.; ...°.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas				Altas		Médias		Baixas		De desenvol... vertic...
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade
1	W	14	7 44	SSE	45	12 42	W	32	15 37	SSE	45	12 42	10cl.	-	—	3	Ac, As.	2	St, Fs.	5
2	W	16	21 32	SSW	22	14 02	SSE	30	16 33	SSE	30	16 33	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-
3	SE	12	21 05	S	25	14 46	S	24	15 28	S	25	14 46	3	-	—	-	—	1	St, Fs.	2
4	N	13	3 18	SSE	24	14 20	SSE	21	15 26	SSE	24	14 20	4	-	—	1	Ac.	-	—	3
5	N	14	8 20	SE	24	14 01	E	25	15 26	E	25	15 26	2	-	—	-	—	-	—	2
6	ENE	21	7 31	E	42	14 40	E	44	15 20	E	44	15 20	2	-	—	-	—	-	—	2
7	E	27	8 59	E	30	12 13	E	24	15 25	E	30	12 13	7	-	—	-	—	-	—	7
8	E	8	23 00	SSE	30	14 12	SSE	26	15 18	SSE	30	14 12	10cl.	-	—	6	Ac, As.	-	—	4
9	WSW	10	6 35	S	20	14 45	S	18	15 58	S	20	15 58	10cl.	-	—	-	—	-	—	10cl.
10	NNE	18	7 48	E	30	14 45	E	30	15 38	E	30	15 38	10cl.	5	Ci, Cs.	4	Ac.	-	—	1
11	ENE	28	22 02	SE	40	13 20	E	36	15 25	SE	40	13 20	8	-	—	7	Ac.	-	—	1
12	ESE	24	21 53	SE	28	12 56	ESE	26	16 48	SE	28	12 56	9	-	—	-	—	-	—	9
13	SSE	24	8 59	SSE	28	11 50	SE	32	17 00	SE	32	17 00	8	-	—	-	—	-	—	8
14	SE	10	21 08	SSE	27	13 13	SE	26	15 28	SSE	27	13 13	7	-	—	-	—	-	—	7
15	NE	20	8 36	E	26	13 35	E	30	15 14	E	30	15 14	2	-	—	-	—	-	—	2
16	NNE	26	8 28	E	30	14 35	E	34	18 16	E	34	18 16	0	-	—	-	—	-	—	-
17	E	22	21 50	SE	22	13 52	SE	24	18 48	SE	24	18 48	0	-	—	-	—	-	—	-
18	E	25	8 52	ESE	28	12 55	E	30	16 00	E	30	16 00	8	-	—	-	—	-	—	8
19	N	14	8 00	ESE	24	14 06	ESE	30	16 05	ESE	30	16 05	7	-	—	-	—	-	—	7
20	E	20	22 02	ESE	26	14 55	ESE	30	16 00	ESE	30	16 00	3	1	Ci.	-	—	-	—	2
21	NNE	21	7 30	N	25	10 32	E	26	17 41	E	26	17 41	0	-	—	-	—	-	—	-
22	E	27	4 25	S	50	14 40	S	48	16 14	S	50	14 40	10cl.	-	—	1	Ac.	2	St, Fs.	7
23	SSE	36	23 10	SSE	44	11 18	SSE	30	15 08	SSE	44	11 18	10cl.	-	—	2	Ac.	-	—	8
24	S	35	6 00	S	29	10 28	SSW	30	15 28	S	35	6 00	10	-	—	3	As.	4	St, Fs	3
25	W	27	8 58	S	53	10 33	S	40	15 50	S	53	10 33	10cl.	-	—	6	Ac, As.	-	—	4
26	SSW	42	8 52	SSW	52	14 46	S	55	15 16	S	55	15 16	7	-	—	-	—	-	—	7
27	WSW	36	8 30	SW	50	10 18	SSW	32	16 17	SW	50	10 18	8	-	—	2	Ac.	2	Sc.	4
28	W	10	22 02	SSE	32	14 45	SSE	30	15 47	SSE	32	14 45	7	-	—	-	—	-	—	7
29	SW	22	8 55	SSE	30	14 43	S	37	17 59	S	37	17 59	7	-	—	1	Ac.	-	—	6
30	SSW	18	2 10	S	40	14 14	S	34	15 45	S	40	14 14	7	-	—	1	Ac.	-	—	6
—	—	•	-	—	-	-	•	•	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	-	-	-	—	-	-	6,5	0,2	—	1,2	—	0,7	—	4,4
Extremas	SSW	42	Dia 26 às 8.52	S	53	Dia 25 às 10.33	S	55	Dia 26 às 15.16	S	55	Dia 26 às 15.16	-	-	—	-	—	-	—	-

ns e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas									21 horas									Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			9 horas	15 horas	21 horas
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração				
—	—	6	Ac, As.	1	St, Fs.	3	Cb, Cu, Fc.	4	-	—	1	Ac, As.	1	St, Fs.	2	Cu, Cb, Fc.		30:000	30:000	-
—	—	2	Ac.	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	30:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
Ci.	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	3	-	—	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	7	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	6	-	—	5	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
Ci.	—	6	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc	8	2	Ci.	5	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	8	-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc	4	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	40:000	
—	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		30:000	30:000	
—	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	30:000	
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	4	-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	
Ci.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	5	1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—		30:000	20:000	-
—	—	1	Ac.	2	St, Fs.	7	Cu, Fc.	10cl.	-	—	1	Ac.	2	St, Fs.	7	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
—	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc.		40:000	40:000	
—	—	4	As.	1	St, Fs.	5	Cu, Fc.	10	-	—	7	As.	-	—	3	Cu, Fc.		20:000	20:000	-
—	—	5	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		30:000	40:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		40:000	30:000	-
—	—	2	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	8	-	—	4	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-
—	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	-
—	—	1,9	—	0,3	—	2,5	—	3,4	0,1	—	1,4	—	0,2	—	1,7	—		-	-	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	40:000	-

SETEMBRO DE 1956

Resumo mensal das obser

$\varphi = 15^{0}\ 02'$ S; $\lambda = 40^{0}\ 40'$ E; $g = 9{,}7838$ m/s²; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humi... relativ... U (%	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,1	0m,2	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	M...
1	1017,2	1019,3	1015,4	22,65	28,1	17,4	10,7	45,2	12,3	23,8	24,3	59,1	16,7	16,68	17,8	13,3	79,7	
2	17,4	19,0	15,8	22,80	27,7	19,4	8,3	47,0	14,7	24,3	24,8	62,2	18,5	16,65	17,7	15,5	80,7	
3	16,9	18,7	15,3	22,03	26,6	18,1	8,5	43,9	13,1	24,1	24,3	59,6	17,2	15,92	17,7	15,2	81,2	
4	15,4	17,2	13,3	22,52	27,6	17,0	10,6	42,2	11,9	23,4	24,0	57,9	16,2	15,47	16,5	14,5	77,2	
5	14,9	17,2	12,9	22,80	27,4	17,2	10,2	46,4	11,9	24,1	24,6	60,2	16,3	15,60	16,9	14,1	75,7	
6	15,2	17,0	14,0	22,86	27,3	17,3	10,0	43,0	14,3	24,8	25,1	57,7	16,5	16,43	18,0	14,8	79,5	
7	15,9	18,0	14,4	21,95	27,3	17,4	9,9	45,0	11,8	24,3	25,0	64,2	16,7	15,70	17,8	14,1	80,6	
8	15,2	17,6	13,8	23,43	28,8	17,7	11,1	47,4	11,6	24,1	24,8	61,3	16,7	17,26	19,8	14,6	81,0	
9	14,6	15,9	13,0	24,03	28,2	19,8	8,4	46,0	14,0	25,0	25,3	58,3	18,9	17,28	19,1	16,3	78,0	
10	14,7	16,7	12,8	23,54	27,9	17,6	10,3	44,3	10,0	24,7	25,3	58,0	16,2	16,73	18,3	15,5	78,2	
11	15,2	16,2	13,8	24,27	28,2	18,6	9,6	46,3	11,3	25,3	26,0	62,4	17,4	17,39	18,3	16,2	76,8	
12	15,6	17,4	14,0	22,93	28,1	17,1	11,0	47,8	11,2	24,9	25,4	59,9	15,3	16,62	18,2	14,5	80,4	
13	14,8	16,3	13,1	23,22	28,8	18,5	10,3	47,9	13,0	25,0	25,4	63,0	17,8	16,85	18,0	15,7	80,2	
14	14,4	15,5	12,7	24,00	28,7	20,0	8,7	47,4	13,3	25,2	25,7	61,5	19,2	17,19	18,5	16,2	78,0	
15	14,3	16,4	12,5	23,44	27,5	17,4	10,1	45,7	13,0	25,1	25,7	57,0	15,8	16,80	17,8	14,8	78,3	
16	13,3	15,5	11,3	24,53	31,7	18,6	13,1	50,5	11,6	25,4	25,9	61,4	17,9	16,81	18,2	14,3	74,2	
17	12,2	14,0	10,1	24,80	30,1	19,8	10,3	48,4	12,6	25,9	26,3	61,1	18,4	16,89	18,0	14,5	73,1	
18	13,8	15,6	12,0	23,56	27,3	18,8	8,5	48,2	10,1	25,7	26,3	57,5	17,4	16,92	17,8	15,7	78,5	
19	13,8	16,3	12,5	23,29	28,1	17,7	10,4	50,0	15,6	25,9	26,4	58,6	16,9	16,60	18,2	14,6	78,1	
20	11,5	14,1	09,5	23,93	29,2	17,8	11,4	47,0	14,4	25,7	26,2	58,1	16,9	16,61	18,4	14,7	75,5	
21	08,4	10,1	06,1	25,53	31,2	21,4	9,8	46,8	17,5	26,1	26,7	61,3	20,6	16,57	17,5	14,7	69,3	
22	08,7	10,1	06,8	25,58	31,0	22,4	8,6	45,4	18,3	26,3	27,1	59,3	21,8	16,70	18,1	14,8	69,7	
23	12,3	14,9	10,1	24,68	29,3	21,1	8,2	50,6	15,3	25,7	27,3	59,5	19,6	17,22	19,2	13,8	75,1	
24	15,7	17,6	13,8	23,52	26,7	21,2	5,5	40,5	17,9	26,7	27,4	54,5	21,9	15,35	16,2	14,1	70,6	
25	17,8	18,8	16,5	22,20	27,6	17,9	9,7	45,8	13,4	25,2	25,5	64,8	17,0	14,46	15,5	13,2	72,8	
26	17,3	19,3	15,3	22,00	27,2	17,3	9,9	39,4	12,2	25,0	25,9	57,4	16,3	13,36	15,8	12,1	68,2	
27	16,3	18,0	14,5	21,57	27,2	15,9	11,3	42,4	11,2	24,9	25,7	59,0	15,0	12,86	14,5	10,8	68,4	
28	16,0	17,6	14,1	21,79	27,3	15,5	11,8	42,3	10,4	25,2	25,8	59,0	14,1	13,67	15,6	11,3	71,8	
29	15,6	17,5	13,9	22,06	27,7	15,9	11,8	43,0	10,8	25,7	26,1	60,5	14,9	14,12	17,0	12,4	73,0	
30	15,2	17,1	13,1	22,13	27,9	16,9	11,0	42,3	11,5	25,3	26,1	60,4	15,8	14,80	16,6	12,3	75,7	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1015,7	1017,6	1014,0	22,43	27,24	17,40	9,84	44,10	12,00	24,14	24,60	59,92	16,58	15,82	17,38	14,54	78,8	
2.ª pêntada	15,1	16,8	13,5	23,64	28,24	18,16	10,08	46,36	11,62	24,80	25,36	59,98	16,96	17,06	18,74	15,42	78,9	
3.ª pêntada	13,8	15,5	11,9	24,00	29,36	18,86	10,50	47,98	12,70	25,32	25,80	60,80	17,82	16,91	18,10	15,10	76,8	
4.ª pêntada	11,2	13,2	09,4	24,38	29,36	19,62	9,74	47,48	15,18	25,94	26,54	58,96	18,72	16,68	18,60	14,90	74,2	
5.ª pêntada	15,9	17,7	14,0	22,79	27,60	18,68	8,92	43,74	14,00	25,70	26,36	59,04	17,96	14,65	16,24	12,80	71,0	
6.ª pêntada	15,1	17,1	13,2	22,47	27,78	16,84	10,94	43,34	11,50	25,48	26,12	59,90	15,78	15,08	17,10	13,02	75,5	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	14,6	16,5	12,9	23,25	28,26	18,29	9,97	45,60	12,91	25,13	25,68	59,82	17,33	16,03	17,57	14,29	76,...	
Extremas	-	1019,3	1006,1	-	31,7	15,5	16,2	50,6	10,0	-	-	64,8	14,1	-	19,8	10,8	-	

Presão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\bar{P}$ = 1014,9	Mín ≤ 0°: 0; Max ≥ 25°: 30; Mén ≥ 20°: 4	$\bar{N} \leq 8{,}0$: 1; $\bar{N} \geq 2{,}0$: 7	R ≤ 0,1 mm: 3; R ≥ 1 mm: 1; R

Est...

Dias

1 — B. t.; ... a W n.
2 — B. t.; ( ) madr. e m.; ... m.
3 — B. t.; ... m.
4 — B. t.; ...°.
5 — B. t.; ...°.
6 — B. t.; ...°.
7 — B. t.; ... m. e td.; ...°.
8 — B. t.

Dias

9 — B. t.
10 — B. t.
11 — B. t.
12 — B. t.; ...°.
13 — B. t.; ... m.
14 — B. t.
15 — B. t.; ...°.
16 — T. qt.; ( ) madr.; v. fr. 12, 14-15; v. fr. fr. 13.

...rológicas na Estação do Lumbo

H_s = 9,62 m; H_b 10,97 m; h_t 1,50 m; h_a = 11,5 m; h_d = 11,5 = m; h_r 1,3 m.

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	9 h.						
-	-	6 23	SSE	15	ESE	21	C	0	8,0	WSW	3	ESE	21	8	8	-	5	-	4	-
2,1	0 04	3 50	SSE	14	ESE	16	ESE	6	11,2	ESE	14	ESE	24	8	8	-	5	-	5	-
1,5	0 10	5 48	SSW	19	SSE	23	C	0	13,2	SSE	25	SSE	26	8	8	-	4	-	2	-
-	-	8 24	SSW	15	SE	26	SSE	19	14,1	SSE	16	SE	26	8	7	-	5	-	5	-
-	-	7 35	SSW	14	ESE	21	E	8	9,6	ESE	18	ESE	21	8	7	-	5	-	4	-
-	-	6 55	E	7	E	18	ENE	11	8,5	E	16	E	20	8	5	-	3	-	2	-
0,1	0 05	0 54	E	4	SSE	14	C	0	4,7	ESE	15	ESE	18	8	9	-	9	-	3	-
-	-	6 43	SSW	11	ESE	15	C	0	6,5	ESE	15	ESE	16	8	7	-	4	-	4	-
-	-	8 33	SE	11	E	21	NE	16	10,9	E	17	E	21	8	5	-	4	-	0	-
-	-	9 32	E	19	E	25	ENE	24	14,7	E	23	E	26	8	7	-	2	-	6	-
-	-	7 15	N	12	ENE	27	ENE	14	13,7	ENE	18	ENE	27	8	3	-	7	-	0	-
-	-	8 20	SSW	14	ESE	17	SSE	2	7,5	ESE	17	ESE	18	8	8	-	3	-	4	-
-	-	6 47	SSW	9	SE	20	C	0	8,2	WSW	2	ESE	22	8	8	-	4	-	4	-
-	-	6 03	S	12	E	19	NE	7	9,0	WSW	3	ESE	22	8	7	-	8	-	5	-
-	-	11 12	NE	6	ENE	25	NNE	11	11,6	NNE	12	ENE	25	8	2	-	2	-	2	-
-	-	10 44	N	16	NE	31	NNE	19	17,8	NNE	13	ENE	32	8	5	-	1	-	0	-
-	-	9 03	N	16	ENE	28	NNE	18	17,1	NNE	18	ENE	31	8	7	-	1	-	0	-
-	-	10 27	E	5	E	15	ENE	2	7,4	E	14	E	18	8	5	-	1	-	0	-
-	-	10 23	NE	7	E	21	NE	9	9,1	E	19	E	23	8	6	-	1	-	1	-
-	-	10 36	NNE	10	ENE	25	NNE	13	13,0	ENE	25	ENE	30	8	3	-	1	-	0	-
-	-	9 29	N	22	NNE	28	NNE	24	21,2	NNE	26	NNE	29	8	2	-	1	-	0	-
-	-	10 20	N	23	NNE	26	NNE	19	21,4	NNE	21	NNE	27	8	5	-	1	-	0	-
-	-	6 54	NNW	12	ENE	23	SSE	24	13,5	SSE	21	SSE	25	8	9	-	3	-	10	-
-	-	0 10	SE	25	S	29	SSW	11	22,8	S	25	S	1	7	10	-	9	-	4	-
-	-	1 20	S	28	S	27	SSW	19	19,7	S	24	S	32	8	10cl.	-	10	-	4	-
-	-	8 34	SW	29	S	36	SSW	17	23,6	S	24	S	34	8	3	-	1	-	1	-
-	-	9 42	SW	21	S	31	S	14	16,5	S	21	S	33	8	7	-	4	-	0	-
-	-	10 09	SW	19	SSE	31	S	16	15,9	SSE	26	SSE	31	8	6	-	2	-	2	-
-	-	9 59	S	21	SE	24	SSE	12	12,5	SSE	18	SE	25	8	6	-	2	-	5	-
-	-	9 03	SSW	20	SE	22	C	0	12,2	WSW	4	ESE	28	8	6	-	1	-	4	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	8	-	-	-	-	-	-
1,6	0 15	29 36	—	11,8	—	20,6	—	5,8	9,8	SSE	18,4	—	-	-	7,2	-	6,2	-	3,2	-
0,0	0 00	49 23	—	13,4	—	21,0	—	11,2	10,7	E	21,2	—	-	-	6,0	-	4,0	-	2,8	-
0,0	0 00	43 49	—	11,8	—	24,6	—	11,0	12,7	NNE	21,4	—	-	-	5,8	-	3,4	-	2,2	-
0,0	0 00	51 15	—	13,4	—	23,0	—	12,4	14,4	NNE	22,5	—	-	-	4,2	-	1,0	-	3,2	-
0,0	0 00	36 40	—	13,0	—	20,6	—	17,0	19,0	S	23,2	—	-	-	7,8	-	5,4	-	3,8	-
0,0	0 00	50 06	—	14,4	—	23,6	—	9,0	12,1	WSW	3,5	—	-	-	6,2	-	2,0	-	2,6	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
3,7	0 19	231 29	—	15,2	—	23,6	—	10,9	13,1	WSW	5,1	—	-	-	6,3	-	4,0	-	2,7	-
3,5	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	ENE	39	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≦ 36 km/h: 2; f ≦ 55 km/h: 0

Trovoada ⊓ 1 | Orvalho ⏢ 9 | Nevoeiro ≡ 0 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

...ão	N	NE	E	SE	S	S-W	W	NW	C
...ncia	11	14	19	13	19	8	0	0	6
... média	17,1	16,6	17,1	17,5	20,3	16,5	-	-	-

...po etc.

...
- ... qt.; v. fr. 13-14.
- ... t.: ⏢.º
- ... t.; (≡) madr. e m.
- ... t.; v. fr. 13.
- ... qt.; v. fr. 14.
- ... qt.; v. fr. 12.
- ... B. t.; 9 n.
- ... t.; v. fr. 12-15.

Dias

25 — B. t.; 9 td.; v. fr. 10-15.
26 — B. t.; v. fr. 9-17.
27 — B. t. ; v. fr. 12-16.
28 — B. t.; v. fr. 13-16.
29 — B. t.; ⇀•.
30 — B. t.; ⏢•.

—

—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Desenv... vert... — Quantidade
1	SE	30	8 50	ESE	31	14 35	ESE	29	15 05	ESE	31	14 35	8	-	—	2	Ac.	-	—	6
2	SSW	24	8 15	SE	32	10 30	ESE	25	16 20	SE	32	10 30	8	-	—	3	Ac.	-	—	5
3	SW	35	8 45	S	39	10 05	SSE	38	15 57	S	39	15 57	8	-	—	1	Ac.	2	Sc.	5
4	SSW	27	8 28	SE	40	14 20	SE	35	15 15	SE	40	14 20	7	-	—	-	—	-	—	7
5	SSW	26	8 45	SE	34	14 25	ESE	31	15 10	SE	34	14 25	7	-	—	-	—	-	—	7
6	E	16	21 10	E	31	12 35	E	25	16 42	E	31	12 35	5	-	—	-	—	-	—	5
7	WNW	13	8 45	ESE	30	11 15	S	20	15 10	ESE	30	11 15	9	-	—	6	Ac, As.	-	—	3
8	SSW	22	8 50	SSE	26	9 55	SE	23	15 20	SSE	26	9 55	7	-	—	1	Ac.	-	—	6
9	E	19	8 52	E	27	14 07	ENE	26	17 03	E	27	14 07	5	-	—	-	—	-	—	5
10	E	30	8 25	E	35	13 20	ENE	33	20 33	E	35	13 20	7	-	—	-	—	-	—	7
11	ENE	32	21 10	E	37	13 15	ENE	33	16 05	E	37	13 15	3	-	—	-	—	-	—	3
12	S	24	8 25	SSE	30	9 04	ESE	26	15 08	SSE	30	9 04	8	-	—	-	—	-	—	8
13	SSW	22	8 59	SE	33	14 10	ESE	28	15 10	SE	33	14 10	8	-	—	2	Ac.	-	—	6
14	S	21	8 57	ESE	35	11 35	E	23	15 30	ESE	35	11 35	7	-	—	-	—	-	—	7
15	NE	12	21 15	E	35	13 45	ENE	33	15 15	E	35	13 45	2	-	—	-	—	-	—	2
16	N	30	8 27	ENE	63	12 03	NE	50	15 30	ENE	63	12 03	5	-	—	1	Ac.	-	—	4
17	NNW	30	8 40	ENE	48	13 25	NE	41	15 12	ENE	48	13 25	7	-	—	-	—	-	—	7
18	N	25	22 50	E	26	12 52	ESE	21	15 10	E	26	12 52	5	-	—	-	—	-	—	5
19	NNE	12	8 35	E	29	12 05	E	30	15 02	E	30	15 02	6	-	—	-	—	-	—	6
20	NNE	16	8 50	ENE	48	12 30	NE	32	15 12	ENE	48	12 30	3	-	—	-	—	-	—	3
21	NNW	34	8 18	NNE	53	13 25	NNE	50	16 08	NNE	53	13 25	2	-	—	-	—	-	—	2
22	N	43	7 50	NNE	51	10 25	NNE	42	17 10	NNE	51	10 25	5	-	—	-	—	-	—	5
23	NNE	30	21 10	ENE	31	11 40	SSE	38	20 30	SSE	38	20 30	9	-	—	8	Ac, As.	-	—	1
24	SSE	40	21 03	S	48	12 05	S	49	16 03	S	49	16 03	10	-	—	8	Ac, As.	-	—	2
25	S	47	8 40	S	56	14 58	S	40	16 50	S	56	14 58	10cl.	-	—	-	—	6	Sc.	4
26	S	50	8 33	S	68	13 30	S	60	16 00	S	68	13 30	3	-	—	1	Ac.	-	—	2
27	SW	35	8 35	S	55	13 00	SSE	46	15 18	S	55	13 00	7	-	—	1	Ac	-	—	6
28	SW	26	8 10	SSE	50	13 52	SSE	43	15 15	SSE	50	13 52	6	-	—	-	—	-	—	6
29	S	34	8 45	SSE	46	9 25	SSE	34	15 07	SSE	46	9 25	6	-	—	-	—	1	Sc.	5
30	S	30	8 55	SE	40	11 05	ESE	33	15 05	SE	40	11 05	6	-	—	-	—	-	—	6
—	—		-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—		-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,3	-	—	1,1	—	-	—	4,9
Extremas	S	50	Dia 26 às 8.33	S	60	Dia 26 às 13.30	S	60	Dia 26 às 16.00	S	68	Dia 26 às 13.30	-	-	—	-	—	-	—	-

ens e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cb. Cu.	40:000	40:000	-
-	—	4	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc.	5	5	Ci.	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	Sc.	2	Cu.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	5	Ac.	3	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	Sc.	3	Cu, Fc.	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	6	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	Sc.	2	Cu.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	0	—	7	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu.	4	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu, Fc	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu.	10	-	—	5	Ac	-	—	5	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	7	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	Sc.	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	4	Fs	-	—	30:000	20:000	-
-	—	-	—	6	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	40:000	20:000	-
-	—	-	—	-	Sc.	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	20:000	-
-	—	-	—	2	—	2	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	Sc.	1	Cu.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	—	1	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
	—	1,0	—	0,7	—	2,3	—	2,7	0,2	—	0,3	—	0,2	—	2,0	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	-	-	—	-	—	40:000	40:000	-

Resumo mensal das observações me

$\varphi = 12^{o}\ 58'\ S$; $\lambda = 40^{o}\ 30'\ E$; $g = 9{,}783\ m/s^2$; $\triangle G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação							
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	
1	1012,3	1014,3	1010,8	24,83	30,0	20,8	9,2	42,8	19,7	28,9	29,5	75,9	20,0	17,34	18,1	16,4	76,0	94	
2	12,4	14,5	10,4	24,64	30,4	20,6	9,8	50,3	19,8	29,0	29,5	73,9	19,9	16,90	18,2	15,4	75,1	93	
3	11,9	13,8	10,3	24,44	29,6	21,0	8,6	43,0	20,0	29,2	29,5	73,2	20,3	16,27	17,5	14,2	73,0	88	
4	10,2	12,2	08,1	24,77	30,3	20,6	9,7	44,0	19,9	28,8	29,5	71,0	20,0	16,12	17,7	14,4	71,1	85	
5	10,0	11,9	08,1	24,59	29,9	20,6	9,3	50,0	19,1	29,0	29,5	70,7	19,5	16,98	18,0	16,0	75,3	91	
6	10,5	12,2	08,8	24,42	28,5	20,9	7,6	50,5	19,6	29,1	29,5	76,1	20,0	17,14	18,0	15,5	76,5	94	
7	10,9	12,6	09,3	25,12	30,0	22,0	8,0	50,2	20,3	28,9	29,6	75,6	20,8	17,56	18,7	16,3	75,1	91	
8	10,5	12,6	09,3	25,14	29,7	21,7	8,0	51,5	20,3	29,1	29,5	75,5	-	18,04	19,6	16,8	77,0	90	
9	09,8	11,2	08,3	25,71	30,7	21,7	9,0	51,5	21,0	28,9	29,5	74,2	21,2	17,30	19,7	15,1	72,5	90	
10	10,2	12,4	08,2	24,57	29,3	21,0	8,0	51,6	19,3	29,3	29,5	73,7	19,8	16,23	17,6	13,8	71,7	88	
11	10,5	12,0	09,1	24,71	29,0	21,0	8,0	48,0	19,2	29,4	29,6	70,2	19,5	16,59	17,5	15,4	73,0	88	
12	10,8	12,5	09,7	24,78	30,1	20,9	9,2	48,8	19,3	29,5	29,6	71,8	20,0	16,61	17,7	13,9	73,0	88	
13	09,8	11,5	08,4	25,21	30,4	20,8	9,6	50,3	19,8	29,3	29,6	70,9	19,6	16,77	17,7	15,3	72,0	87	
14	09,8	11,7	08,2	24,03	28,7	21,5	7,2	50,5	19,6	29,4	29,6	71,2	20,7	16,47	18,1	14,1	75,3	90	
15	10,1	12,2	08,6	24,05	28,0	20,2	7,8	47,8	18,7	28,8	29,7	70,2	19,1	16,82	18,4	16,0	76,7	88	
16	09,2	11,5	07,3	24,45	29,3	21,1	8,2	42,5	19,5	29,0	29,6	71,6	20,0	16,62	18,2	14,6	74,3	91	
17	08,2	10,1	06,1	24,75	29,2	21,3	7,9	42,4	19,8	29,0	29,6	71,8	20,4	16,65	17,6	15,7	72,9	87	
18	08,9	10,2	07,7	24,42	28,7	20,2	8,5	45,0	18,6	29,0	29,6	71,1	19,4	16,81	17,5	16,1	74,9	87	
19	09,5	11,8	08,3	24,37	28,7	20,7	8,0	49,5	19,3	29,3	29,7	71,4	19,6	16,88	17,7	15,4	75,5	86	
20	07,5	10,0	05,6	24,91	29,5	21,1	8,4	45,6	19,7	29,4	29,6	71,3	20,5	16,38	17,5	15,2	71,5	87	
21	05,2	07,2	03,2	24,82	29,4	21,5	7,9	38,3	20,3	29,5	29,7	72,9	18,5	15,46	16,9	13,5	68,0	82	
22	05,0	06,4	02,8	24,78	29,3	21,2	8,1	38,3	20,3	29,4	29,7	71,6	20,4	16,04	17,5	13,6	70,3	85	
23	07,4	09,3	04,8	24,95	30,0	21,0	9,0	43,6	20,0	29,2	29,8	72,2	20,0	16,92	18,1	14,8	73,5	87	
24	09,8	12,1	08,1	24,39	29,5	21,6	7,9	40,3	21,0	29,5	29,7	74,8	23,2	16,66	18,0	13,9	74,2	88	
25	12,1	13,4	10,4	24,15	28,5	20,9	7,6	40,9	20,5	29,0	29,8	73,9	19,9	14,00	16,6	12,6	63,2	73	
26	11,5	13,4	09,2	24,16	28,8	20,2	8,7	39,9	19,1	28,5	29,7	69,2	23,2	12,66	14,8	10,4	57,5	68	
27	10,8	13,0	08,8	24,08	29,6	19,6	10,0	42,5	17,6	28,5	29,8	72,2	18,1	12,94	17,0	10,2	59,4	81	
28	10,7	12,5	08,9	24,44	29,1	19,5	9,6	42,7	18,3	28,7	29,8	71,2	18,8	13,02	14,3	10,7	58,9	78	
29	10,2	12,3	08,5	24,45	29,8	19,6	10,2	42,5	17,7	28,9	29,8	71,2	18,4	14,34	15,5	12,9	64,5	80	
30	10,0	12,7	07,9	25,09	29,7	20,9	8,8	42,7	19,8	29,2	29,8	70,3	20,2	15,36	17,7	14,1	66,0	80	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1010,7	1012,5	1008,9	24,67	29,66	21,02	8,64	47,54	19,78	29,00	29,52	73,32	20,12	16,81	17,98	15,28	74,2	89	
2.ª pêntada	10,4	12,1	08,9	24,98	29,76	21,26	8,50	50,28	19,82	29,24	29,54	73,08	20,12	16,95	18,42	15,00	73,4	88	
3.ª pêntada	09,4	11,4	07,7	24,70	29,12	20,98	8,14	46,70	19,48	29,10	29,62	71,14	19,96	16,67	18,60	15,14	74,2	88	
4.ª pêntada	07,2	09,1	05,5	24,66	29,12	20,94	8,18	43,34	19,64	29,32	29,66	71,66	19,68	16,31	17,42	14,76	72,0	85	
5.ª pêntada	10,3	12,2	08,3	24,35	29,30	20,66	8,64	41,44	19,60	28,94	29,76	72,46	20,88	14,64	16,90	12,38	65,6	79	
6.ª pêntada	09,9	12,2	08,2	24,92	29,76	20,48	9,28	42,92	18,88	29,20	29,78	71,34	19,52	15,31	16,70	13,78	66,6	81	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	09,8	11,8	08,1	24,64	29,46	20,86	8,60	45,58	19,56	29,09	29,63	72,36	20,03	16,13	17,58	14,41	71,3	86	
Extremas	-	1014,5	1002,8	-	30,7	19,5	11,2	51,6	17,6	-	-	76,1	18,1	-	19,7	10,2	-	94	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1010{,}2$	Min $<$ 0°: 0; Max $>$ 25°: 30; Min $>$ 20°:27	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 0; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$: 15	R $\leqslant$ 0,1 mm: 3; R $\leqslant$ 1 mm: 2; R $\leqslant$

Estado

Dias

1 — F. qt.; (≡) madr. e m.; ⌓°.
2 — F. qt.; ° m.
3 — B. t.; (≡) madr.
4 — T. qt.; (≡) madr.
5 — B. t.; (≡) madr.
6 — B. t.; (≡) madr.
7 — T. qt.; (≡) madr.
8 — B. t ; ◊° madr. e m.

Dias

9 — T. qt.; (≡) madr.
10 — B. t.; (≡) madr.; ⌓°.
11 — B. t.; (≡) madr.; ⌓°.
12 — T. qt.; ⌓°.
13 — T. qt.
14 — B. t.; ◊° madr. e m.; ⌒ a W m.
15 — B. t.; (≡) madr.; ⌓°.
16 — B. t.

ógicas na Estação de Porto Amélia

$H_s = 49{,}1$ m; $H_b = 50{,}2$ m; $h_t = 1{,}35$ m; $h_a = 9{,}83$ m; $h_d = 9{,}83$ m; $h_r = 1{,}2$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
-	-	7 33	SSE	10	SE	12	ENE	2	6,8	SSE	9	SSE	20	7	7	-	3	⊙	1	-
0,0	0 00	6 48	W	2	ESE	11	SE	5	4,8	SE	7	SE	15	7	3	-	3	⊙⊙	3	-
-	-	4 09	S	11	SE	12	SE	4	9,3	SE	12	SE	23	8	7	-	4	⊙⊙	1	-
-	-	7 09	S	7	ESE	12	ESE	6	11,4	S	12	SE	20	7	4	-	6	⊙⊙	2	-
-	-	7 25	S	1	ESE	11	E	3	5,6	S	4	SSE	15	7	9	-	3	⊙	2	-
-	-	4 05	C	0	NE	10	NE	6	4,6	NE	6	ENE	11	8	4	-	10cl	⊙	2	-
-	-	5 36	NW	1	E	6	SE	2	3,5	SE	3	NE	11	7	4	⊙	6	⊙	3	-
0,5	0 28	4 34	S	1	SE	9	SE	6	4,4	SE	7	NE	10	8	7	-	8	⊙	1	-
-	-	8 21	SE	7	E	13	E	1	4,6	E	7	ESE	14	8	6	⊙	3	⊙	1	-
-	-	10 32	WNW	2	NE	17	NNE	4	7,0	NNE	8	NE	18	7	2	⊙	1	⊙	0	-
-	-	10 40	SSW	1	NE	17	NE	3	5,9	NE	10	NE	20	8	2	⊙	2	⊙	1	-
-	-	7 34	C	0	E	11	ESE	1	3,7	ESE	2	E	15	7	6	-	1	⊙⊙	0	-
-	-	7 57	S	6	ESE	10	NE	1	5,5	E	4	SSE	17	7	5	-	2	⊙⊙	0	-
2,8	1 08	5 00	W	2	NE	6	NNE	11	4,6	NNE	8	NNE	12	9	10	-	2	⊙⊙	0	-
-	-	10 38	S	1	NE	12	NNE	7	5,7	ENE	8	NE	13	7	2	-	1	⊙⊙	2	-
-	-	9 39	N	3	NNE	26	NNE	17	13,9	NNE	20	NNE	26	7	4	-	1	⊙⊙	1	-
-	-	9 58	N	10	NE	22	NNE	15	13,1	NNE	15	NNE	24	8	3	-	1	⊙⊙	0	-
-	-	10 41	SE	1	NE	7	NNE	2	4,7	NE	10	NE	17	8	1	-	1	⊙⊙	1	-
-	-	10 27	NNW	1	NE	15	NNE	10	7,8	NE	13	NE	15	7	2	-	0	⊙	0	-
-	-	10 25	NNW	20	NE	10	NNE	7	11,9	NE	14	NNE	20	7	4	⊙	0	-	0	-
-	-	9 48	NNW	2	NNE	26	NNE	20	13,7	NNE	21	NNE	27	7	0	⊙	0	-	0	-
-	-	9 32	NNE	20	NE	22	NNE	14	16,4	NNE	16	NNE	23	8	5	⊙	0	-	0	-
-	-	9 57	WNW	1	ENE	13	NE	3	5,9	ENE	10	ENE	14	8	3	⊙	0	-	0	-
1,1	0 12	5 15	SSW	14	SSE	27	SSE	20	19,3	SSE	20	SSE	28	7	10cl.	⊙	3	⊙	1	-
-	-	2 49	S	32	SSE	30	S	26	24,8	S	24	S	32	8	8	-	4	-	3	-
-	-	10 30	S	31	SE	27	SSE	30	26,0	S	29	S	32	8	0	-	1	⊙	0	-
-	-	7 42	SSW	17	SE	24	SE	15	18,7	SE	19	S	30	8	0	-	3	⊙	1	-
-	-	9 45	S	20	SE	19	SE	10	15,7	SE	14	S	21	9	2	⊙	4	⊙	1	-
-	-	10 01	SSE	8	SE	15	SE	8	10 5	SE	11	SE	18	7	4	⊙	1	⊙	0	-
-	-	9 51	SSE	11	SE	15	SE	2	10,8	SE	11	SE	19	8	4	-	2	⊙	0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	28 24	—	4,0	—	10,2	—	4,2	6,9	SE	9,1	—	-	-	5,6	-	5,8	-	2,0	-
0,5	0 28	41 41	—	2,2	—	13,4	—	3,0	5,1	NE	11,3	—	-	-	4,6	-	3,0	-	0,6	-
2,8	1 08	43 12	—	4,4	—	15,2	—	10,2	8,6	NNE	14,3	—	-	-	4,8	-	1,4	-	0,6	-
0,0	0 00	50 53	—	8,8	—	16,0	—	10.6	10,9	NNE	14,9	—	-	-	2,4	-	0,2	-	0,2	-
1,1	0 12	36 13	—	19,0	—	24,2	—	18,8	18,9	S	21,9	—	-	-	4,2	-	2,2	-	1,0	-
0,0	0 00	48 16	—	12,2	—	15,2	—	4,4	10,4	SE	10,9	—	-	-	3,8	-	2,2	-	0,2	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
4,4	1 48	244 11	—	8,1	—	15,6	—	8,7	10,0	SE	11,5	—	-	-	4,3	-	2,5	-	0,9	-
2,8	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	32	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≦ 36 km/h: 0; f ≦ 55 km/h 0

Trovoada ⛈ 0 | Orvalho ⛆ 5 | Nevoeiro ≡ 0 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

Direcção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ência	10	22	9	24	16	1	3	3	2
de média	11,6	11,4	8,3	11,3	14,7	14,0	2,0	1,3	-

tempo, etc.

Dias

- — B. t.
- — B. t.; = madr.
- — B. t.
- — B. t.
- — B. t.
- — B. t.
- — T. qt.
- — B. t.; ☽ madr. e m.

Dias

25 — B. t.; v. fr. 8-16.
26 — B. t.; v. fr. 9, 13, 16-24.
27 — B. t.; v. fr. 1.
28 — B. t.
29 — B. t.
30 — B. t.
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenv... vert... — Quantidade	De desenv... vert... — ...
1	SSE	24	8 51	SSE	38	11 25	SE	18	15 29	SSE	38	11 25	7	-	—	-	—	0	Sc.	7	Cu, F
2	SSE	11	4 30	SSE	32	12 49	ESE	27	15 07	SSE	32	12 49	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, F
3	SSW	21	6 34	SE	45	11 57	ESE	29	15 26	SE	45	11 57	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, F
4	S	31	2 22	SE	36	12 40	ESE	23	20 00	SE	36	12 40	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, F
5	ESE	17	22 10	ESE	29	14 52	ESE	27	15 10	ESE	29	14 52	9	-	—	7	Ac. —	-	—	2	Cu, F
6	NE	21	21 39	ENE	30	12 17	NE	25	16 02	ENE	30	12 17	4	-	—	0	Ac. —	1	Sc.	3	Cu, F
7	NE	21	22 16	NE	28	11 44	SE	18	18 14	NE	28	11 44	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, F
8	SE	15	21 22	SE	22	11 17	SE	16	15 25	SE	22	11 17	7	-	—	2	Ac. —	1	Sc.	4	Cu, F
9	SE	22	8 23	ESE	40	13 30	E	20	15 15	ESE	40	13 30	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, F
10	NW	12	2 50	NE	42	13 36	NE	37	15 41	NE	42	13 36	2	-	—	-	—	0	Sc.	2	Cu, F
11	NNE	14	22 30	NE	45	12 36	NE	35	15 59	NE	45	12 36	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, F
12	SSE	9	7 32	E	35	12 32	E	28	15 19	E	35	12 32	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, F
13	SSE	24	8 24	SSE	34	9 26	ESE	23	15 26	SSE	34	9 26	5	-	—	-	—	0	Sc.	5	Cu, F
14	WSW	15	8 39	NE	25	14 39	NE	29	15 20	NE	29	15 20	10	-	—	3	Ac, As.	4	Sc.	3	Cu, F
15	NNE	23	21 15	NE	35	11 30	NE	34	15 10	NE	35	11 30	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, F
16	N	28	8 59	NE	36	13 25	NNE	48	16 01	NE	56	13 25	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, F
17	NNE	33	22 14	NE	38	13 25	NNE	48	15 22	NNE	48	15 22	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, F
18	NNE	21	21 06	NE	36	10 15	NE	24	15 12	NE	36	10 15	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, F
19	NNW	12	8 47	NE	43	13 56	NE	39	15 49	NE	43	13 56	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, F
20	NNE	43	8 40	NE	33	10 31	NE	32	16 05	NNE	43	8 40	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, F
21	NNE	18	21 20	NNE	51	14 52	NNE	48	15 53	NNE	51	14 52	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, F
22	NNE	43	8 27	NE	47	13 05	NNE	45	15 52	NE	47	13 05	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, F
23	NNE	23	21 17	ENE	35	13 46	NE	34	15 56	ENE	35	13 46	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, F
24	S	46	7 19	SSE	57	14 49	SSE	62	16 52	SSE	62	16 52	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu, F
25	S	61	7 59	SSE	63	14 52	SSE	56	15 20	SSE	63	14 52	8	-	—	5	Ac, As.	2	Sc.	1	Cu, F
26	S	60	8 36	SE	61	14 45	S	60	20 11	SE	61	14 45	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, F
27	S	60	22 47	SE	47	14 10	SE	46	15 59	SE	47	14 10	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, F
28	SE	39	21 42	SE	45	12 41	ESE	35	15 04	SE	45	12 41	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, F
29	SSE	29	8 42	SE	43	14 14	SE	35	15 12	SE	43	14 14	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, F
30	SSE	29	8 42	SE	41	12 53	SE	32	15 18	SE	41	12 53	4	-	—	0	Ac. —	-	—	4	Cu, F
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,3	0,0	—	0,6	—	0,6	—	3,1	—
Extremas	S	61	Dia 25 às 7.59	SSE	63	Dia 25 às 14,52	SSE	62	Dia 24 às 16,52	SSE	63	Dia 25 às 14.52	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ens e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		9 horas	15 horas	21 horas
—	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		20:000	15:000	-
—	—	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		50:000	15:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	20:000	-
—	—	-	—	6	Sc.	0	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	0	Cu, Fc.		30:000	15:000	-
—	—	-	—	3	Sc.	0	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.		30:000	15:000	-
—	—	-	—	9	Sc, Ns.	1	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—		30:000	20:000	-
—	—	-	—	5	Sc.	1	Cu, Fc, Cb.	3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	15:000	-
—	—	-	—	7	Sc.	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—		40 000	40:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		50:000	40:000	-
—	—	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	12:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.		40:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	0	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.		40:000	12:000	-
—	—	-	—	0	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	0	Sc.	0	Cu, Fc.		30:000	12:000	-
1	Ci.	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		15:000	50:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		30:000	12:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		15:000	15:000	-
—	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		20:000	20:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		20:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	12:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		50.000	15:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	15:000	-
—	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
—	—	-	—	0	Sc.	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	0	Sc.	-	—		30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		10:000	10.000	-
—	Ci.	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.		30:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	30:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		40:000	30:000	-
—	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
—	—	-	—	1	Sc.	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40:000	12:000	-
—	Ci.	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	30:000	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	-
—	—	0,2	—	1,1	—	1,0	—	0,9	-	—	0,0	—	0,3	—	0,6	—		-	-	-
—	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações m

$\varphi = 13^{\circ}\ 18'\ S$; $\lambda = 35^{\circ}\ 14'\ E$; $g = 9{,}7789\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	869,5	871,3	867,3	15,44	22,5	11,2	11,3	44,7	8,5	20,0	21,1	54,7	8,5	9,92	11,4	8,3	77,9	100
2	70,0	71,6	68,8	15,40	22,2	9,9	12,3	45,9	7,4	20,0	21,2	57,9	7,2	9,42	11,1	7,4	75,0	97
3	69,7	71,8	67,9	16,08	22,2	11,3	10,9	50,3	9,6	19,9	21,1	58,1	9,3	10,10	11,1	8,8	76,0	97
4	68,5	70,8	66,7	15,51	23,3	10,0	13,3	53,5	7,4	19,9	21,2	62,9	7,0	9,40	10,7	7,8	73,1	95
5	67,9	69,7	65,9	16,35	23,9	9,9	14,0	51,0	6,4	20,0	21,2	59,7	7,0	8,24	9,7	6,7	60,1	77
6	67,6	69,3	66,1	17,24	23,7	9,4	14,3	51,0	6,6	20,1	21,2	58,6	5,8	9,04	11,0	7,6	62,5	84
7	68,5	70,2	66,9	16,83	23,5	10,7	12,8	58,5	7,3	25,1	21,2	62,7	7,5	9,58	11,3	7,9	68,4	87
8	68,5	70,6	67,1	16,69	22,8	12,0	10,8	39,3	9,7	20,1	21,2	57,4	9,2	10,01	11,2	8,4	73,2	97
9	68,2	69,7	67,0	16,20	21,7	12,5	9,2	39,3	10,4	20,1	21,3	53,7	9,7	10,78	12,7	9,3	79,2	96
10	68,0	69,3	66,6	17,26	23,3	12,6	10,7	62,7	10,0	19,9	21,2	62,7	10,0	10,95	14,0	9,5	75,2	92
11	68,0	69,3	66,2	18,08	26,3	10,8	15,5	55,5	7,7	20,0	21,2	58,8	7,8	9,21	10,7	8,5	62,5	90
12	68,3	70,0	67,1	17,54	24,3	10,5	13,8	49,0	7,5	20,4	21,2	60,3	7,4	9,48	10,4	8,5	64,7	91
13	68,1	70,1	66,9	16,12	22,0	11,8	10,2	40,4	9,3	20,7	21,2	56,4	8,9	9,54	10,1	9,1	70,9	89
14	67,6	69,3	66,3	15,28	20,5	10,8	9,7	37,5	8,0	20,4	21,2	52,7	7,5	10,04	11,1	8,9	77,9	93
15	67,3	69,0	65,8	16,86	22,3	11,4	10,9	50,0	9,0	20,2	21,2	56,9	8,9	9,92	11,2	9,0	70,8	94
16	66,3	68,6	64,3	17,40	24,0	10,1	13,9	57,6	7,1	20,1	21,2	61,0	7,3	9,76	12,2	8,4	68,3	88
17	65,5	67,2	63,5	18,44	25,3	13,0	12,3	51,4	10,9	20,4	21,2	61,1	11,1	10,05	11,6	9,0	65,3	85
18	66,8	68,8	65,1	18,08	24,7	12,0	12,7	48,6	9,6	20,8	21,2	59,6	9,2	9,79	11,0	9,2	65,3	88
19	67,2	69,0	65,9	19,02	27,4	10,7	16,7	55,1	7,9	20,9	21,2	58,2	7,5	9,32	10,6	8,0	60,0	84
20	65,8	67,7	63,9	20,20	27,7	12,5	15,2	50,6	8,8	21,2	21,2	58,2	9,0	9,20	10,6	7,2	55,4	87
21	63,4	65,3	61,1	20,90	28,7	14,9	13,8	57,5	11,3	21,6	21,2	59,5	11,4	9,36	12,2	7,5	52,6	74
22	62,9	64,4	61,2	21,89	30,0	15,4	14,6	48,4	13,4	22,0	21,2	60,0	12,7	10,32	11,7	8,5	53,1	66
23	65,1	67,3	63,5	18,00	22,3	15,0	7,3	36,6	13,4	22,4	21,2	49,7	12,4	11,60	13,3	10,7	74,8	93
24	67,8	69,6	66,2	15,70	20,0	13,7	6,3	34,3	13,8	22,2	21,2	51,7	11,8	12,22	15,3	11,1	91,8	96
25	70,1	71,3	68,9	15,34	19,9	12,2	7,7	36,7	12,9	21,8	21,2	52,9	10,8	10,40	11,2	9,4	80,2	95
26	70,1	72,0	68,5	15,80	22,8	9,8	13,0	46,5	9,2	21,7	21,2	59,6	7,6	7,67	9,8	6,3	59,5	77
27	69,2	70,9	67,6	15,48	22,6	8,8	13,8	53,9	7,2	21,7	21,2	58,7	6,0	7,36	8,5	6,9	57,8	73
28	68,3	70,0	66,2	16,64	24,0	9,0	15,0	51,0	7,1	20,7	21,2	61,0	6,0	8,16	9,5	6,9	59,9	73
29	68,6	70,4	67,0	15,89	22,3	8,8	13,5	53,8	7,1	21,8	21,3	61,7	5,8	8,30	9,3	7,3	62,8	78
30	68,4	70,3	66,4	16,63	23,3	10,9	12,4	46,4	8,0	21,7	21,3	59,5	7,6	7,64	9,6	6,0	56,2	74
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias e totais: 1.ª pêntada	868,4	870,4	866,7	16,40	23,32	10,26	13,06	52,86	7,46	20,00	21,18	60,40	7,32	9,27	10,76	7,76	68,0	88
2.ª pêntada	68,2	69,8	66,8	17,75	23,68	11,68	12,00	49,16	9,06	20,10	21,22	58,58	8,82	10,09	11,80	8,84	71,0	92
3.ª pêntada	67,0	68,8	65,4	16,82	22,82	11,42	11,40	47,83	8,86	20,36	21,20	57,62	8,74	9,86	11,24	8,88	70,6	92
4.ª pêntada	65,2	67,0	63,4	20,02	27,70	13,10	14,60	52,04	10,20	21,30	21,20	59,10	9,96	9,60	11,22	8,08	57,3	74
5.ª pêntada	68,5	70,2	66,9	16,06	21,52	11,90	9,62	41,60	11,30	21,96	21,20	54,52	9,72	9,85	11,62	8,88	72,8	94
6.ª pêntada	68,2	70,0	66,3	16,76	23,46	10,44	13,02	58,36	8,16	21,52	21,28	61,24	5,16	8,52	10,02	7,22	61,6	77
7.ª pêntada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mês	67,7	69,5	66,1	17,07	23,65	11,39	12,26	48,57	9,08	20,76	21,20	58,20	8,60	9,56	11,14	8,27	67,7	87
Extremas	-	872,0	861,1	-	30,0	8,8	21,2	62,7	6,4	-	-	62,9	5,8	-	15,3	6,0	-	1

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 868,0	Min < 0°: 0; Max > 25°: 6; Min > 20°: 0	$\bar{N} \geqslant 8{,}0$: 4; $\bar{N} \leqslant 2{,}0$: 10	R ≥ 0,1 mm: 2; R ≥ 1 mm: 0; R

Dias

1 — B. t.; ϕ° e ☈° td.
2 — B. t.; ⌒°.
3 — B. t.; ϕ e ≡° m.
4 — B. t.; ⌓°.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.

Dias

9 — B. t.; ●° m.
10 — B. t.
11 — B. t.
12 — B. t.
13 — B. t.
14 — B. t.
15 — B. t.; ⌓°.
16 — B. t.

...gicas na Estação de Vila Cabral

$H_s = 1356{,}4$ m; $H_b = 1357{,}2$ m; $h_t = 1{,}4$ m; $h_a = 3{,}4$ m; $h_d = 3{,}4$ m; $h_r = 1{,}25$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia			Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.			Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
0,4	0 30	4 49	E	30	E	8	NE	12	16,0	E	17	E	30	8	3	-	7	-	0	-
-	-	6 21	E	22	E	14	E	6	13,0	E	14	ENE	24	8	6	-	4	-	0	-
0,0	0 00	3 41	E	21	SW	8	ENE	10	13,5	E	17	E	23	9	8	-	8	-	1	-
-	-	4 51	E	23	SW	16	NNW	4	11,3	E	14	E	23	8	7	-	8	-	0	-
-	-	7 45	ENE	21	WSW	13	ENE	3	11,1	E	12	E	22	8	1	-	8	-	0	-
-	-	6 49	NE	22	SSW	9	ENE	6	9,7	ENE	11	NE	22	8	1	-	7	-	0	-
-	-	6 17	NE	22	E	9	E	4	12,0	E	8	NE	25	8	1	-	9	-	0	-
-	-	4 09	ENE	17	E	23	E	21	20,0	E	20	E	24	8	9	-	6	-	4	-
0,1	0 15	0 40	ENE	25	E	16	ENE	5	14,0	ENE	14	ENE	29	8	10cl.	-	10	-	8	-
-	-	1 38	ENE	22	E	4	E	9	10,2	E	10	ENE	22	8	9	-	10cl.	-	5	-
-	-	11 57	NE	24	NE	10	ENE	10	13,4	E	13	NE	24	8	1	-	1	-	0	-
-	-	11 06	ENE	19	E	16	E	10	15,7	E	15	ENE	20	8	1	-	3	-	0	-
-	-	4 43	E	24	E	15	E	5	13,8	E	14	E	24	7	5	-	8	-	0	-
-	-	4 31	E	16	E	16	E	6	11,3	E	11	E	17	8	8	-	10cl.	-	6	-
-	-	5 47	NE	26	ENE	16	ENE	8	15,0	E	15	NE	26	8	2	-	9	-	9	-
-	-	7 42	NE	27	ENE	12	ENE	11	12,8	NE	16	NE	27	8	3	-	6	-	0	-
-	-	9 40	NE	26	E	10	ENE	14	15,0	NE	19	NE	26	8	1	-	4	-	1	-
-	-	8 14	NE	24	E	17	ENE	8	14,6	ENE	12	NE	24	8	3	-	7	-	0	-
-	-	11 58	ENE	14	E	10	ENE	16	10,4	E	10	ENE	16	8	1	-	3	-	0	-
-	-	12 06	NNE	16	E	12	ENE	4	11,0	E	13	ENE	18	8	0	-	4	-	0	-
-	-	12 07	NNE	23	NE	6	NE	13	11,8	NE	12	NNE	23	8	0	-	1	-	0	-
-	-	9 52	NE	16	SW	13	E	23	14,6	NE	15	E	23	7	0	-	2	-	0	-
-	-	3 17	E	20	E	18	E	8	15,9	E	17	E	28	8	7	-	10cl.	-	5	-
0,0	0 00	4 30	E	27	E	26	E	18	23,7	E	24	E	28	8	10	-	4	-	10	-
-	-	6 38	ESE	21	ESE	24	E	20	20,9	ESE	21	ESE	26	9	10cl.	-	1	-	4	-
-	-	11 33	ESE	24	S	13	ESE	16	18,1	ESE	29	ESE	26	8	1	-	2	-	0	-
-	-	11 32	SE	10	SSW	16	ESE	12	13,7	ESE	15	ESE	20	8	1	-	2	-	0	-
-	-	11 20	ESE	20	SSW	15	SE	6	12,6	ESE	13	ESE	20	7	1	-	7	-	0	-
-	-	7 54	ESE	24	S	10	C	0	12,0	ESE	18	ESE	27	7	1	-	7	-	0	-
-	-	10 23	E	20	ESE	11	ENE	8	13,2	ESE	14	E	22	8	1	-	4	-	0	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	0	-
9,0	0 00	29 23	—	21 8	—	11,0	—	5,4	11,5	E	12,9	—	-	-	3,6	-	8,0	-	0,2	-
0,1	0 15	29 30	—	21,4	—	13,8	—	11,0	14,7	E	15,3	—	-	-	6,0	-	6,0	-	3,4	-
0,0	0 00	32 23	—	23,8	—	13,8	—	8,8	13,6	E	11,9	—	-	-	3,8	-	7,4	-	3,2	-
0,0	0 00	54 17	—	18,6	—	13,6	—	12,8	12,5	E	12,9	—	-	-	0,8	-	3,4	-	0,0	-
0,0	0 00	37 30	—	20,4	—	19,4	—	14,8	18,5	E	20,7	—	-	-	5,8	-	3,8	-	3,8	-
0,0	0 00	42 09	—	22,2	—	10,4	—	6,4	12,6	ESE	15,2	—	-	-	1,4	-	5,6	-	0,0	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
9,5	0 45	223 50	—	21,5	—	13,5	—	9,9	14,0	E	14,9	—	-	-	3,7	-	5,7	-	1,8	-
0,4	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	E	30	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h : 0 ; f ≤ 55 km/h ; 0

Trovoada ⛈ 0 | Orvalho ⛆ 3 | Nevoeiro ≡ 0 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

o	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ia	2	23	49	6	4	4	1	0	1
...média	10,0	16,1	15,5	14,5	11,8	13,2	13,0	-	-

... etc.

...B. t.
...B. t.
...B. t.
...B. t.
...B. t.
...B. t.
...t
...B. t.; ≡* madr. e m.; 9 m

Dias

25 — B. t.; ≡ * madr. e m.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.
29 — B. t.
30 — B. t.
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Nuvens de desenvolvimento vertical — Quantidade
1	E	44	8 27	ENE	45	10 07	SSE	18	17 03	ENE	45	10 07	3	-	—	-	—	1	Fs.	2
2	E	33	8 43	ENE	32	9 27	ESE	20	15 18	E	33	8 43	6	-	—	-	—	-	—	6
3	ESE	34	6 47	E	21	9 23	S	22	15 13	ESE	34	6 47	8	-	—	-	—	5	St,Fs,Sc.	3
4	E	31	8 48	E	30	10 05	SSW	26	15 48	E	31	8 48	7	-	—	-	—	6	St, Fs	1
5	ENE	33	8 07	ENE	24	9 08	WSW	20	15 43	ENE	33	8 07	1	-	—	-	—	-	—	1
6	NE	31	8 30	NNE	28	9 02	SSW	20	15 06	NE	31	8 30	1	-	—	-	—	-	—	1
7	NE	33	7 33	NNE	28	9 18	WSW	14	16 48	NE	33	7 33	1	-	—	-	—	-	—	1
8	E	32	8 51	E	38	12 08	E	36	19 47	E	38	12 08	9	-	—	7	Ac.	-	—	2
9	ENE	34	8 38	ENE	44	10 36	ENE	21	16 00	ENE	44	10 36	10cl.	-	—	-	—	7	S,Fs,Sc.	3
10	NE	31	7 45	ENE	32	9 47	SW	24	16 17	ENE	32	9 47	9	3	Ci.	3	Ac.	-	—	3
11	NE	31	8 05	NE	29	9 47	E	24	16 26	NE	31	8 05	1	-	—	1	Ac.	-	—	-
12	ENE	24	8 30	E	43	13 38	E	28	15 03	E	43	13 38	1	-	—	-	—	-	—	1
13	E	34	8 48	E	31	9 28	ESE	27	15 53	E	34	8 48	5	-	—	-	—	-	—	5
14	E	27	7 06	E	26	14 28	E	28	16 58	E	28	16 58	8	-	—	-	—	-	—	8
15	NE	36	8 30	NNE	34	9 11	ENE	20	15 37	NNE	36	8 30	2	-	—	-	—	-	—	2
16	NE	40	8 02	NNE	41	9 03	ENE	17	15 57	NNE	41	9 03	3	-	—	-	—	-	—	3
17	NE	37	8 30	NE	43	9 24	ESE	22	15 36	NE	43	9 24	1	-	—	-	—	-	—	1
18	NE	40	7 25	E	33	10 45	E	27	16 40	NE	40	7 25	3	-	—	1	Ac.	-	—	2
19	E	35	4 50	E	25	10 06	E	26	15 53	E	35	4 50	1	1	Ci.	-	—	-	—	-
20	NE	27	8 50	E	31	11 05	E	22	15 01	E	31	11 05	0	-	—	-	—	-	—	-
21	NNE	31	2 22	NE	25	9 04	SW	21	15 17	NNE	31	8 22	0	-	—	-	—	-	—	-
22	NE	27	7 10	WSW	22	13 11	E	31	20 24	E	31	20 24	0	-	—	-	—	-	—	-
23	E	47	7 10	E	46	9 20	E	27	15 32	E	47	7 10	7	-	—	-	—	3	St, Fs	4
24	E	40	8 27	E	41	9 08	E	37	16 02	E	41	9 08	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-
25	E	35	23 03	ESE	35	10 29	E	40	17 10	ESE	47	22 59	10cl.	-	—	2	Ac.	8	St,Fs,Sc.	-
26	ESE	51	7 59	S	42	9 45	ESE	27	20 30	ESE	51	7 59	1	-	—	-	—	-	—	1
27	ESE	34	22 55	SSW	29	13 33	SW	28	15 45	ESE	30	0 58	1	-	—	-	—	-	—	1
28	ESE	27	7 55	S	27	14 05	SW	29	15 33	SW	29	15 33	1	-	—	-	—	-	—	1
29	ESE	41	8 34	E	35	9 02	SE	19	16 17	ESE	41	8 34	1	-	—	-	—	-	—	1
30	ESE	31	6 50	ESE	30	9 59	E	26	16 30	ESE	31	6 50	1	-	—	-	—	-	—	1
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,7	0,1	—	0,5	—	1,3	—	1,7
Extremos	ESE	51	Dia 26 às 7.59	E	46	Dia 23 às 9.20	E	40	Dia 25 às 17.10	ESE	51	Dia 26 às 7.59	-	-	—	-	—	-	—	-

ens e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																	Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas							21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
—	—	—	1	Sc.	6	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	15:000	20:000	—
—	—	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	15:000	20:000	—
—	—	—	—	—	8	Cu, Fc.	1	—	—	—	—	1	St.	—	—	20:000	50:000	—
—	—	—	2	Sc.	6	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	15:000	20:000	—
—	—	—	—	—	8	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	20:000	—
—	—	—	1	Sc.	6	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	—	—	1	Sc.	8	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	3	Ac.	—	—	3	Cu, Fc.	4	1	Ci.	—	—	—	3	Sc.	—	20:000	20:000	—
—	6	As, Ac.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	8	—	—	4	Ac, As.	4	Sc.	—	15:000	20:000	—
—	4	Ac.	—	—	6	Cu, Fc.	5	—	—	4	Ac.	1	Sc.	—	20:000	20:000	—
—	1	Ac.	—	—	0	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	20:000	—
—	—	—	3	Sc	5	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	15:000	15:000	—
—	—	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	6	—	—	6	Ac.	—	—	—	20:000	30:000	—
—	1	Ac.	4	Sc.	4	Cu, Fc.	9	—	—	5	Ac.	4	Sc.	—	20:000	30:000	—
—	—	—	—	—	6	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	20:000	—
—	—	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	1	—	—	—	—	1	Sc.	—	20:000	20:000	—
—	—	—	—	—	7	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
Ci.	—	—	—	—	3	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
Ci.	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	1	Ac.	—	—	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	15:000	—
—	—	—	7	Sc, Fs.	3	Cu, Fc.	5	—	—	—	—	5	Sc.	—	10:000	20:000	—
—	—	—	1	St, Sc.	3	Cu, Fc.	10	—	—	—	—	10	St, Fs.	—	1:000	30:000	—
—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	4	—	—	—	—	4	Sc.	—	30:000	50:000	—
—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	50:000	30:000	—
—	—	—	2	Sc.	0	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	50:000	40:000	—
—	—	—	5	Sc.	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	15:000	—
—	—	—	5	Sc.	2	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	15:000	—
—	—	—	3	Sc.	1	Cu, Fc.	0	—	—	—	—	—	—	—	20:000	30:000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0,5	—	1,5	—	3,6	—	1,8	0,0	—	0,6	—	1,1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50:000	50:000	—

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

Estações	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb) — Médias										Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C) — Médias												Humidade relativa U (%) — 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	Mínima absoluta	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
									Max.	Min.									Max.	Min.	Max.	Min.								
Namaacha	956,4	959,8	957,3	954,7	963,8	960,6	-	959,0	968,2	948,7	24,1	20,3	19,6	17,5	15,8	18,6	-	19,2	25,1	12,6	35,7	8,2	37,6	60,4	64,8	69,0	47,2	57,8	-	58,4
Lourenço Marques	1008,4	1012,5	1009,2	1007,1	1017,5	1013,7	-	1011,7	1022,7	999,3	22,1	20,3	20,4	18,5	17,7	19,9	-	19,7	24,9	15,6	36,6	12,6	69,3	80,5	80,6	79,6	65,3	78,4	-	75,1
Vila de João Belo	1014,9	1017,7	1014,7	1012,7	1023,0	1019,0	-	1017,3	1027,1	1005,0	21,0	22,3	22,3	21,2	18,2	19,9	-	20,3	26,2	14,0	34,3	5,7	64,0	60,0	68,0	78,0	56,4	54,0	-	63,6
Quissico	1002,1	1003,9	999,6	996,4	1005,7	1003,0	-	1002,1	1009,8	986,0	21,1	21,6	21,2	20,4	18,2	20,2	-	20,3	25,1	16,2	32,9	11,5	57,4	56,4	73,8	80,6	59,4	70,6	-	65,6
Caniçado	1010,4	1013,1	1012,1	1009,1	1019,1	1013,6	-	1017,3	1027,5	1006,9	24,9	24,0	23,0	21,7	21,1	22,1	-	22,5	28,3	14,2	35,7	8,9	60,4	62,0	74,0	81,0	54,8	60,6	-	64,8
Inhambane	1015,8	1016,9	1014,3	1011,5	1020,6	1017,3	-	1016,4	1025,2	1002,4	21,5	22,8	22,2	21,7	19,3	21,4	-	21,3	26,1	17,8	29,5	14,3	74,1	77,2	76,7	77,7	67,5	75,5	-	74,5
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,1	25,5	24,4	23,4	20,7	23,5	-	23,4	31,0	13,5	36,5	8,5	51,0	51,0	55,2	72,2	47,0	38,6	-	53,3
Pafúri	992,3	993,8	990,9	988,6	998,9	995,1	-	993,6	1004,2	980,7	22,5	23,8	23,2	22,0	19,7	21,9	-	22,0	30,6	13,7	40,2	6,0	34,4	49,8	63,8	74,0	40,8	50,6	-	53,5
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,0	22,7	-	20,6	21,7	-	-	-	-	-	-	-	76,5	74,2	-	58,4	61,0	-	-
Vilanculos	1017,0	1016,8	1014,5	1011,8	1020,7	1017,1	-	1016,7	1024,4	1003,8	21,5	23,1	23,2	22,2	19,4	21,4	-	21,8	27,3	16,6	31,8	11,4	61,2	74,0	72,4	71,2	47,0	63,0	-	64,9
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manhone	1016,6	1016,7	1014,4	1011,6	1020,6	1017,3	-	1016,4	1024,8	1002,9	20,4	22,9	23,3	23,7	20,6	22,3	-	22,0	27,1	17,0	32,1	11,6	64,4	76,2	73,0	73,6	44,0	59,0	-	66,2
Espungabera	908,0	908,8	907,0	905,2	912,2	909,4	-	908,6	916,9	901,0	20,0	19,9	18,6	19,8	14,3	17,6	-	18,2	23,4	12,9	30,5	8,0	58,4	72,4	79,8	79,8	72,6	70,4	-	73,6
Beira	1017,2	1016,4	1013,9	1011,2	1020,7	1017,6	-	1016,5	1025,5	1002,6	20,8	23,3	23,3	24,0	21,5	22,4	-	22,4	27,1	18,8	31,6	13,7	78,8	83,9	82,2	80,9	62,4	76,0	-	77,3
Vila Perry	935,4	935,3	932,9	930,5	938,6	936,1	-	935,0	942,8	923,3	20,2	22,2	21,1	22,4	16,3	19,2	-	19,9	26,6	14,3	33,6	10,5	48,2	68,4	77,6	70,2	67,6	62,2	-	66,4
Chinde	1016,4	1015,2	1012,7	1010,0	1018,7	1016,5	-	1015,2	1022,1	1000,8	22,5	24,6	25,1	25,4	22,4	22,6	-	23,6	27,7	19,9	26,2	15,0	73,2	78,0	67,4	74,8	66,8	75,6	-	72,9
Vila Gouveia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quelimane	1016,6	1015,5	1013,2	1010,2	1019,2	1016,7	-	1015,5	1022,9	1004,1	22,2	24,8	25,1	25,8	21,6	22,7	-	23,5	29,3	18,7	39,0	14,1	73,8	78,7	72,1	74,7	74,8	76,5	-	76,0
Mutarara	1010,6	1009,9	1007,3	1005,5	1014,0	1011,2	-	1010,7	1018,6	994,9	23,6	25,6	26,7	27,9	20,8	24,0	-	26,1	33,4	19,3	40,9	11,2	64,2	65,2	64,6	65,0	71,8	61,2	-	71,0
Pebane	1015,1	1013,9	1011,6	1009,0	1016,7	1014,7	-	1013,7	1018,6	1011,7	22,4	24,5	24,6	25,2	22,6	23,0	-	23,6	28,4	19,5	36,3	16,4	69,8	65,6	61,2	57,4	67,6	68,8	-	66,7
Mocuba	1001,6	1000,3	997,9	994,9	1003,8	1001,3	-	999,9	1008,1	997,0	22,0	24,4	24,4	25,9	19,9	22,3	-	23,0	30,7	16,2	37,7	11,3	66,8	65,4	54,2	61,0	83,6	56,6	-	66,2
António Enes	1016,2	1015,5	1013,7	1010,9	1017,1	1015,7	-	1015,1	1020,6	1004,5	23,8	25,2	25,6	26,3	24,0	24,0	-	24,8	30,1	19,5	34,9	16,6	73,0	69,8	62,4	59,0	66,6	63,6	-	66,5
Tete	1000,1	998,7	996,5	993,8	1003,3	1000,4	-	999,1	1008,7	984,8	24,5	27,7	28,3	30,1	22,5	25,6	-	26,2	32,9	19,5	41,5	11,0	45,0	52,8	46,9	45,7	50,7	44,2	-	48,4
Errego	956,1	955,4	953,4	950,7	958,4	956,3	-	957,4	962,7	945,3	20,8	22,7	23,5	24,8	17,1	20,5	-	21,3	27,5	15,9	35,2	12,1	64,8	72,8	59,6	62,2	84,8	64,8	-	69,6
Alto Molócuè	951,6	951,1	949,5	946,6	953,5	951,7	-	950,9	957,2	940,7	20,0	21,6	21,9	23,3	17,2	20,4	-	20,5	27,6	15,0	33,4	12,3	61,0	61,0	54,6	47,4	75,4	56,2	-	60,8
Zumbo	976,5	974,6	972,4	969,8	977,9	975,9	-	974,8	984,3	963,3	24,7	27,4	28,7	30,6	25,1	27,3	-	27,9	34,2	19,1	42,7	10,9	59,0	51,4	47,8	44,6	52,8	49,0	-	52,3
Chicoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,8	28,7	29,0	31,2	24,8	27,4	-	27,3	34,9	18,6	43,0	12,0	50,2	59,4	54,0	53,4	61,2	57,0	-	56,8
Lumbo	1015,7	1015,1	1013,8	1011,2	1015,9	1015,1	-	1014,6	1019,3	1006,1	22,4	23,6	24,0	24,4	22,8	22,5	-	23,2	28,3	18,3	31,7	15,5	78,8	78,9	76,8	74,2	71,0	75,5	-	76,0
Ribáuè	956,9	956,3	954,9	952,3	958,7	956,7	-	956,2	962,0	946,0	20,9	20,4	20,2	21,7	19,9	21,0	-	20,6	29,2	15,7	33,5	12,0	65,6	70,8	68,6	69,0	79,6	71,0	-	72,0
Nova Freixo	951,6	950,5	949,0	946,5	951,9	950,2	-	950,1	955,6	940,7	22,8	23,9	23,9	26,0	20,7	22,9	-	23,2	30,6	16,6	35,2	11,9	49,5	55,3	51,7	44,1	58,6	47,9	-	52,1
Vila Coutinho	874,8	874,6	872,9	871,2	875,8	874,9	-	874,2	879,0	866,7	17,1	19,3	19,1	21,3	15,8	17,0	-	18,1	26,0	11,1	32,7	6,0	36,4	51,6	49,6	37,6	64,0	42,4	-	48,1
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	868,4	868,2	867,0	865,2	868,5	868,2	-	867,7	872,0	861,1	16,4	17,2	16,8	20,0	16,1	16,8	-	17,1	23,6	11,4	30,0	8,8	68,0	71,0	70,6	57,3	72,8	61,6	-	67,7
Marrupa	923,7	922,9	921,6	919,3	923,3	923,5	-	922,5	927,2	914,3	20,5	21,9	21,5	23,6	21,0	21,0	-	21,5	26,4	14,4	29,7	12,4	53,5	61,5	63,4	49,3	59,7	52,7	-	57,4
Montepuez	958,2	957,4	956,9	954,3	958,2	957,6	-	957,2	962,1	948,7	23,0	23,9	23,6	24,7	22,5	23,3	-	23,4	30,2	16,4	33,2	14,0	56,4	57,4	53,4	50,4	54,8	44,0	-	53,9
Porto Amélia	1010,7	1010,4	1009,4	1007,2	1010,3	1009,9	-	1009,3	1014,5	1002,8	24,7	25,0	24,5	24,7	24,4	24,9	-	24,6	29,5	20,9	30,7	19,5	74,2	73,4	74,2	72,0	65,6	66,6	-	71,3
Cóbuè	959,1	958,5	956,9	954,5	958,9	958,6	-	957,9	963,3	949,8	23,3	24,0	24,5	25,1	23,9	23,5	-	24,0	29,4	19,6	33,7	16,7	52,4	53,6	46,4	46,8	50,4	43,2	-	49,2
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moçambique da Praia	1013,7	1013,5	1013,0	1011,1	1013,5	1013,3	-	1013,2	1017,4	1006,2	24,4	23,5	23,2	23,4	23,7	24,8	-	23,7	27,9	17,7	29,1	15,6	70,2	74,6	72,0	68,8	73,6	64,0	-	71,6

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
Namaacha	0,4	22,8	32,4	70,3	0,0	0,0	-	125,5	13,8
Lourenço Marques	0,0	8,7	27,7	50,4	0,0	0,1	-	86,9	26,9
Vila de João Belo	0,0	8,8	5,5	31,7	47,1	2,6	-	48,5	26,0
Quissico	0,0	0,0	6,2	11,0	2,6	0,0	-	21,1	9,8
Caniçado	0,0	1,6	2,5	10,0	0,0	0,0	-	14,1	3,5
Inhambane	0,0	0,1	2,0	6,0	0,5	0,1	-	8,6	6,0
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0	-	4,5	4,2
Pafúri	0,0	0,0	8,8	11,4	0,0	0,0	-	20,2	8,8
Mabote	-	0,0	0,5	-	0,0	0,0	-	-	-
Vilanculos	0,0	1,3	0,9	1,9	0,0	0,0	-	4,1	1,2
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	0,0	8,1	6,9	3,2	0,0	0,0	-	20,5	8,1
Espungabera	0,0	75,6	34,5	21,1	0,0	0,0	-	132,9	40,6
Beira	0,0	0,0	40,1	0,9	1,7	0,9	-	48,9	40,1
Vila Pery	0,0	17,2	0,0	3,2	2,9	1,5	-	49,0	17,2
Chinde	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	6,1	-	20,6	8,1
Vila Gouveia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quelimane	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,5	-	44,0	35,5
Mutarara	0,0	7,8	0,0	0,0	1,4	0,2	-	42,1	32,7
Pebane	0,0	0,2	0,0	0,0	2,5	6,7	-	26,4	21,5
Mocuba	0,0	0,8	0,0	0,0	2,8	3,8	-	34,8	28,4
António Enes	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	-	0,7	0,0
Tete	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0
Errego	0,0	1,4	0,0	0,0	16,8	0,5	-	23,4	10,4
Alto Molócuè	0,0	4,6	0,1	0,0	8,2	1,3	-	32,7	17,4
Zumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
Chicoa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
Lumbo	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,7	1,5
Ribáuè	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	-	1,7	0,8
Nova Freixo	0,8	1,0	0,2	0,0	0,0	0,0	-	2,0	1,0
Vila Coutinho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,5	0,4
Marrupa	2,2	0,6	0,4	0,0	1,0	0,0	-	4,2	2,2
Montepuez	0,1	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	-	3,5	3,4
Porto Amélia	0,0	0,5	2,8	0,0	1,1	0,0	-	4,4	2,8
Cóbuè	0,6	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	-	4,5	3,7
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	0,0	22,3	0,0	0,0	13,9	0,0	-	36,2	17,6

Estações	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	Mínima em 24 horas
Namaacha	53,5	36,2	18,8	6,4	23,0	19,4	-	146,5	13,3	0,3
Lourenço Marques	23,8	22,6	14,5	11,3	29,6	16,5	-	120,0	8,3	1,2
Vila de João Belo	36,5	38,0	31,4	22,5	47,1	36,8	-	210,6	12,6	2,2
Quissico	35,3	30,3	25,0	16,6	23,3	16,5	-	155,0	12,0	1,2
Caniçado	44,7	41,2	31,4	15,6	33,8	23,9	-	192,4	11,6	1,7
Inhambane	33,8	25,0	27,5	27,4	40,6	30,5	-	184,7	9,7	3,6
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	42,4	28,0	48,4	33,4	44,4	42,1	-	238,4	12,4	2,8
Pafúri	55,2	59,4	39,8	25,6	57,9	44,6	-	279,8	14,9	1,1
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilanculos	28,5	21,5	26,2	24,8	48,7	29,5	-	176,0	10,2	2,6
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	25,9	24,3	25,4	33,8	62,2	37,5	-	205,1	13,2	2,0
Espungabera	28,0	23,2	7,2	19,8	19,1	15,7	-	111,8	8,9	0,2
Beira	20,0	16,2	17,4	18,7	87,0	24,3	-	131,9	8,4	2,5
Vila Pery	34,8	25,5	17,4	21,7	22,0	14,5	-	135,9	7,6	0,5
Chinde	25,4	18,5	22,0	19,8	41,3	22,8	-	147,0	11,2	1,3
Vila Gouveia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quelimane	20,1	22,6	23,3	25,1	23,6	20,5	-	132,5	9,1	1,5
Mutarara	42,0	40,3	50,7	61,7	34,1	46,6	-	279,8	14,3	1,1
Pebane	18,6	21,9	23,9	27,8	25,2	17,2	-	134,3	8,2	1,8
Mocuba	18,1	19,6	22,0	30,1	15,6	23,2	-	120,9	7,3	0,0
António Enes	15,5	16,6	21,7	24,8	24,0	19,6	-	122,6	7,3	2,0
Tete	53,9	60,6	62,0	72,0	69,2	55,0	-	362,6	20,8	5,0
Errego	29,7	33,5	38,3	43,8	15,2	26,7	-	178,1	12,1	0,1
Alto Molócuè	24,4	27,5	29,7	24,1	18,6	34,1	-	149,5	8,0	0,8
Zumbo	75,6	76,0	65,6	83,8	95,4	56,6	-	227,0	11,5	2,7
Chicoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lumbo	22,7	25,0	28,0	34,6	37,6	33,4	-	179,5	9,1	3,7
Ribáuè	24,6	28,0	30,6	33,4	22,3	31,3	-	167,3	19,6	1,5
Nova Freixo	43,7	37,6	41,2	52,6	49,7	45,1	-	266,0	16,1	4,1
Vila Coutinho	30,4	30,9	30,3	46,4	21,3	29,3	-	187,7	13,1	9,1
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	26,7	30,2	35,6	48,2	27,1	35,9	-	201,7	10,9	2,6
Marrupa	26,8	26,7	31,3	39,6	32,8	39,0	-	190,4	10,1	3,1
Montepuez	32,7	35,9	41,8	47,4	38,1	41,9	-	236,6	11,2	4,3
Porto Amélia	20,6	21,3	26,8	34,6	34,0	27,4	-	162,9	10,2	2,9
Cóbuè	44,6	47,3	55,7	53,8	51,5	61,0	-	308,3	12,6	7,7
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	17,1	16,5	19,9	16,4	21,4	21,6	-	101,8	6,6	1,2

Estações	Vento f (km/h) — Predominante — Direcção d	Velocidade média f	Velocidade média diurna i
Namaacha	S	10,8	8,2
Lourenço Marques	SSW	13,8	11,1
Vila de João Belo	S	21,3	12,1
Quissico	SE	9,2	11,3
Caniçado	SE	14,8	8,1
Inhambane	SSW	15,8	12,8
Massingir	-	-	-
Funhalouro	SE	-	-
Pafúri	S	8,7	6,2
Mabote	-	-	-
Vilanculos	E	10,2	13,1
Massangena	-	-	-
Mambone	SE	8,4	13,0
Espungabera	E	9,1	5,0
Beira	SE	20,3	16,4
Vila Pery	SE	16,0	9,4
Chinde	SE	10,3	9,2
Vila Gouveia	-	-	-
Quelimane	E	12,9	10,7
Mutarara	SSE	7,2	8,7
Pebane	E	17,1	10,1
Mocuba	SSE	3,8	2,6
António Enes	S	7,9	7,1
Tete	SE	9,8	7,2
Errego	SE	4,7	4,3
Alto Molócuè	E	4,3	5,3
Zumbo	ESE	8,8	7,4
Chicoa	SE	-	-
Lumbo	WSW	5,1	13,1
Ribáuè	E	5,7	6,6
Nova Freixo	S	16,5	6,7
Vila Coutinho	E	-	-
Memba	-	-	-
Vila Cabral	E	14,9	14,0
Marrupa	SE	10,2	10,6
Montepuez	ENE	11,2	8,2
Porto Amélia	SE	11,5	10,0
Cóbuè	E	10,4	8,9
Mecula	-	-	-
Mocímboa da Praia	E	10,0	6,8

Estações	Número de dias de — 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	11	0	0	0	9	9	10	8	4	0	0	4	2	3
Lourenço Marques	0	10	0	0	0	9	6	8	6	3	2	0	4	3	2
Vila de João Belo	0	14	0	1	0	6	10	13	8	1	0	0	2	6	3
Quissico	0	12	0	0	0	7	9	8	6	3	0	0	2	3	3
Caniçado	0	24	0	1	0	8	8	7	5	0	0	0	2	1	9
Inhambane	0	22	5	2	0	8	4	4	2	0	4	0	2	1	6
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	0	30	1	-	-	6	16	2	1	0	0	0	0	1	6
Pafúri	0	25	0	0	0	5	17	4	4	0	1	0	1	0	0
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilanculos	0	29	7	0	0	6	14	5	2	0	1	0	2	4	9
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	0	28	8	0	0	3	9	5	4	0	0	0	1	3	0
Espungabera	0	11	0	0	0	10	9	7	6	4	0	0	1	8	23
Beira	0	27	10	0	0	14	5	7	3	1	0	0	1	1	9
Vila Pery	0	20	0	0	0	9	7	8	7	1	2	0	1	0	3
Chinde	0	28	15	0	0	5	8	5	5	0	0	0	1	2	5
Vila Gouveia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quelimane	0	28	9	2	0	7	9	3	3	1	3	0	1	5	22
Mutarara	0	27	11	0	0	8	6	6	2	1	0	0	1	8	6
Pebane	0	27	4	0	0	4	15	8	3	1	1	0	1	0	3
Mocuba	0	26	2	0	0	7	4	7	4	1	1	0	2	1	5
António Enes	0	30	12	0	0	3	10	2	0	0	5	0	0	1	5
Tete	0	29	16	0	0	10	4	0	0	0	1	0	1	1	0
Errego	0	21	0	0	0	6	8	5	5	1	1	0	1	1	2
Alto Molócuè	0	24	0	0	0	5	8	8	5	0	0	0	1	1	0
Zumbo	0	29	11	-	-	2	19	0	0	0	1	0	2	0	0
Chicoa	0	29	11	-	-	3	23	0	0	0	0	0	0	0	0
Lumbo	0	30	4	2	0	7	1	3	1	0	0	0	1	0	9
Ribáuè	0	28	0	0	0	4	7	3	0	0	0	0	1	10	0
Nova Freixo	0	28	1	0	0	9	5	3	1	0	0	0	1	0	2
Vila Coutinho	0	19	0	-	-	5	12	0	0	0	3	0	1	0	2
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	0	6	0	0	0	10	4	2	0	0	2	0	1	3	3
Marrupa	0	26	0	0	0	7	6	4	2	0	0	0	0	1	1
Montepuez	0	30	0	0	0	1	8	2	1	0	0	0	0	0	0
Porto Amélia	0	30	27	0	0	15	0	3	2	0	1	0	0	0	5
Cóbuè	0	30	14	0	0	1	14	3	3	0	0	0	1	0	0
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	2	30	1	2	14	0	0	3	3	2	4	0	0	0	10

Resumo mensal das observações

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	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	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
Catuane	25,1	22,2	22,0	19,6	18,7	21,5	-	21,4	28,6	13,3	37,5	8,5	53,0	75,8	73,6	71,6	49,0	65,0
Timonganine	24,5	22,0	21,9	19,0	18,2	20,0	-	21,0	27,0	14,7	35,0	10,2	48,0	75,2	81,8	79,8	55,4	67,4
Bela Vista	23,8	22,1	21,8	19,6	18,8	21,3	-	21,1	26,1	15,0	32,5	9,0	57,2	87,2	67,0	76,4	59,0	62,4
Goba-Fronteira	23,6	20,8	20,3	17,2	16,9	20,0	-	19,9	26,0	14,0	36,3	9,1	43,8	72,7	73,0	81,0	51,8	64,4
Umbelúzi	24,1	22,1	22,2	19,6	18,7	21,4	-	20,3	28,7	12,6	38,5	6,9	52,6	76,2	75,0	76,6	53,8	66,4
Lourenço Marques (Mavalane)	25,2	21,8	22,1	19,6	19,1	21,4	-	21,4	26,9	14,8	37,7	10,4	46,6	78,0	72,4	70,2	45,0	67,0
Inhaca	23,0	21,2	21,2	19,4	19,0	21,0	-	20,7	25,7	15,5	31,7	11,9	74,6	85,6	82,8	77,2	60,8	80,2
Vila Luísa	23,8	22,8	20,4	19,9	18,9	22,0	-	21,2	27,2	13,5	35,6	10,1	57,4	61,6	68,8	80,6	58,4	64,4
Moamba	25,1	22,9	21,1	19,4	19,2	21,3	-	21,6	29,5	13,2	36,5	9,0	51,8	57,4	73,2	78,0	53,4	67,6
Ressano Garcia	25,2	26,1	20,5	24,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manhiça	23,6	22,3	22,8	20,4	19,6	22,1	-	21,7	28,8	13,8	35,0	10,3	55,4	79,3	75,0	80,0	62,0	68,0
Sábiè	22,9	21,7	21,5	19,0	18,3	19,8	-	20,2	25,7	12,1	37,8	5,1	39,2	56,4	70,2	79,2	61,2	63,8
Macia	22,4	23,0	22,2	20,2	18,6	20,8	-	21,5	27,3	13,8	36,5	9,0	57,0	74,6	75,8	82,0	67,4	67,0
Chongoene	23,2	22,0	22,4	21,1	18,4	20,8	-	21,3	24,8	14,7	33,5	9,0	68,0	75,0	75,2	79,6	65,2	70,0
Chobela	22,1	22,7	21,9	19,5	17,6	21,1	-	20,5	27,5	13,8	36,0	9,0	47,6	59,3	69,8	82,0	45,2	66,0
Maniquenique	24,6	23,2	22,5	22,1	19,8	21,9	-	23,2	28,8	14,2	36,5	7,5	98,8	88,2	87,2	93,8	66,2	60,8
Manjacaze	24,1	23,5	21,3	21,4	19,	21,3	-	23,0	28,8	13,7	36,0	13,7	63,6	66,4	70,0	78,4	67,0	80,4
Chibuto	25,0	24,9	23,5	21,8	19,6	22,5	-	23,1	29,0	15,4	38,7	12,0	52,6	59,6	69,6	79,8	62,6	66,7
Mocúmbi	23,5	23,0	23,6	21,4	19,5	21,5	-	21,9	27,6	14,7	34,5	10,0	65,6	72,6	66,8	69,4	54,4	60,2
Inharrime	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacoongo	22,8	24,0	22,9	21,7	19,7	21,1	-	21,9	27 1	14,3	35,6	6,8	49,0	68,6	63,8	79,0	81,4	73,0
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panda	23,3	23,8	23,6	22,0	21,0	22,0	-	22,3	28,6	15,6	34,0	12,3	71,4	62,0	58,8	80,4	66,0	58,2
Inhamússua	22,3	23,6	22,5	22,2	19,2	21,7	-	21,8	27,2	13,5	31,5	8,0	66,6	66,4	67,0	75,0	80,0	63,4
Morrumbene	21,5	22,9	22,2	21,6	19,6	21,4	-	21,3	26,7	14,5	31,5	10,0	58,4	71,4	75,6	77,6	55,8	64,2
Massinga	22,4	24,0	23,9	23,8	20,2	22,9	-	22,6	27,6	17,7	31,9	11,9	56,0	58,8	70,4	70,8	60,4	55,0
Nova Sofala	22,5	24,4	24,0	24,6	22,7	24,0	-	23,6	27,9	18,1	29,8	14,0	68,0	77,2	72,6	74,4	66,6	62,8
Vila Guilherme de Arriaga	22,3	24,7	25,2	25,6	23,2	24,0	-	23,8	30,5	16,1	37,1	10,1	78,0	83,4	84,2	84,0	75,8	82,2
Mavita	16,4	21,0	21,4	21,8	17,4	18,9	-	19,8	26,4	12,1	32,3	6,4	39,4	54,4	70,4	65,2	52,0	59,0
Vila Machado	26,4	26,2	26,0	27,0	23,5	27,1	-	26,0	30,9	-	36,5	-	48,2	74,0	68,0	66,6	53,8	75,8
Vila de Manica	19,4	20,5	20,9	23,4	18,1	19,8	-	20,3	27,5	11,0	36,1	4,6	68,2	77,2	78,0	74,2	72,2	56,4
Vila Paiva de Andrada	21,3	19,2	22 8	25,7	17,8	24,0	-	29,2	28,5	-	36,1	-	55,0	51,6	57,6	55,2	65,6	50,8
Inhaminga	23,7	25,6	25,9	28,3	22,0	23,0	-	24,4	30 1	17,3	37,8	12,5	48,0	46,0	64,2	62,2	63,6	63,6
Marromeu	23,0	25,5	25,7	26,6	21,8	22,7	-	24,0	30,6	15,4	39,7	10,5	69 8	65,4	64,4	64,8	63,4	67,8
Mopeia	23,6	26,4	26,8	27,6	21,9	24,2	-	24,8	31,4	16,4	39,0	10 5	72,8	71,6	66,2	69,2	74,8	66,6
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Fontes	23,0	25,1	26,4	26,8	21,2	24,2	-	24,0	30,1	16,9	35,5	10,6	69,2	82,4	73,2	73,4	74,4	69,8
Namacurra	23,9	25,1	25,3	25,8	25,0	26,1	-	25,1	32,6	16,8	36,0	14,2	68,2	70,6	62,8	69,4	78,0	77,4
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Magania da Costa	23,4	25,9	26,1	26,5	21,6	24,1	-	24,4	29,5	18,3	37,6	15,4	61,4	55,8	57,0	61,6	77,2	58,6
Chemba (Chioa)	24,5	26,6	27,8	29,5	21,2	25,0	-	25,3	32,0	16,8	41,2	9,0	58,6	68,4	56,8	57,4	66,8	54,2
Mungári	23,3	25,7	26,1	27,9	20,3	22,7	-	24,1	30,1	15,8	38,1	8,2	54,6	49,2	52,4	44,2	70,2	67,4
Moma	23,1	25,5	24,9	26,6	23,7	23,3	-	24,4	28,5	19,0	36,0	15,9	81,2	81,9	87,4	85,2	77,2	73,6
Lugela	22,6	24,8	25,8	27,9	19,8	22,8	-	23,8	29,7	16,0	37,7	12,2	-	-	63,2	57,2	85,4	72,6
Tacuane (Chá Madal)	21,7	23,8	24,6	24,9	20,1	22,2	-	22,5	29,2	14,8	36,4	10,3	58,4	69,6	60,8	68,6	66,8	60,2
Tacuane	22,0	24,0	25,1	26,5	19,4	23,1	-	22,9	28,1	15,2	35.5	10.1	84,6	78,6	56,8	80,2	86,0	83,8
Milange	21,8	23,4	23,0	25,1	17,0	21,0	-	21,8	27,3	15,0	34,0	11,5	47,0	52,4	53,8	53,4	81,6	65,2
Namarrói	21,7	24,1	24 1	25,3	21,2	21,9	-	22,8	29,7	14,5	34,2	11,5	84,0	56,2	54,2	61,0	58,8	57,4
Melela	23,2	25,0	26,2	27,0	18,8	22,9	-	23,6	29,2	16,0	35,2	12,4	75,8	53,0	70,8	83,0	79,6	54,8
Nametil	24,4	26,6	26 1	26,2	24,2	24,8	-	25,3	31,8	16,5	34,5	14,0	53,8	47,6	59,6	55,8	52,4	-
Chiúta	21,7	24,6	24,1	-	-	-	-	23,1	30,3	16,1	-	-	69,0	60,2	71,2	82,0	-	-
Mogincual	23,2	24,1	25,0	26,2	23,6	23,8	-	24,3	30 2	17,3	34,0	13,5	75,8	77,2	67,2	67,6	64,4	73,0
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	20,1	22,0	24,0	25,0	29,5	21,5	-	21,8	28,4	14,1	33,6	11,0	61,8	65,4	52,6	49,8	70,4	59,4
Cazula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naucla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lioma	21,6	23,4	23,6	25,4	19,1	22,2	-	22,6	29,0	15,6	38.5	12,0	66,0	60,6	60,0	64,4	70,2	44,4
Fingoè	22,1	24,0	23,4	25,6	17,8	22,6	-	22,5	28,7	14,5	34,5	10,5	32,8	40,0	49,0	50,2	58,2	44,2
Nampula	23,7	25,4	25,4	27,1	22,1	24 3	-	24,5	30,4	17,0	34,9	14,3	61,0	54,6	66,0	44,8	69,4	46,4
Moçambique (Ilha)	25,2	25,7	26,1	28,1	25,3	25,6	-	25 6	30,4	20,4	31,2	18,2	71,6	70,2	68,2	67,6	69,4	68,0
Meconta	24,1	25,5	24,9	26,5	24,1	24,1	-	24,9	31,5	16,1	34,5	13,0	5,6	52,2	53,8	57,6	63,6	49,8
Mossuril	24,2	25,7	25,7	25,8	24,7	24,7	-	25,1	29,4	18,8	32,5	17,0	69,6	66,4	64,6	61,8	56 4	61,0
Entre-Rios	22,8	23,5	23,8	25,5	22,3	23,3	-	23,5	30,7	13,4	34,5	10,4	56,2	61,4	59,0	49,8	57,4	56,6
Mucoate	24,2	25,3	25,5	26,2	23,2	25,4	-	24,4	33,8	15,8	36,0	14,0	63,6	70,6	62,4	58,6	65,8	68,0
Furancungo	20,2	20,7	21,8	24,2	16,3	19,5	-	20,2	26,1	12,3	33.0	8,5	38,6	61,0	54,2	55,0	82,2	44,4
Vila Vasco da Gama	22,0	22,0	22,5	20,1	16.5	20,8	-	20,2	25,9	14,3	33,0	10,0	78,6	77,6	76,8	68,2	76,5	78,6
Mutuáli	23,2	24,4	24,6	25,9	21,9	24,1	-	23,8	31,1	14,0	35,4	9,6	51,6	56,8	56,0	51,2	51,6	45,0
Máuè	19,6	21,9	21,4	23,4	18,0	19,1	-	20 4	27,1	9,3	32,4	4,0	30,4	48,2	44,2	36,4	73,6	41,8
Mecubúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacala	24,7	25,4	25,6	25,3	24,9	24,8	-	24,8	31,2	18,4	33,2	11,8	65,0	64,0	60,2	66,4	53,0	46,2
Vila Gamito	22,9	23,6	24,1	25,8	19,6	24,6	-	23,0	29,8	12,0	37.2	9,0	40,2	42,6	39,2	34,8	56,4	44,6
Nanripo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Massangulo	19,2	19,3	19,7	22,0	18,2	19,5	-	19,7	24,5	13,3	29,0	10,5	78 4	71,5	71,0	58,6	67,6	67,2
Maua	23,5	24,6	24,4	27,4	23,1	24,6	-	24,5	31,7	16,8	35,7	13,9	67,8	51,8	73,0	64,6	57,2	56 8
Namapa	24,3	26,5	26,6	27,7	25,5	27,1	-	26,0	31,7	-	34,6	-	64,8	61,0	57,0	61,8	56,4	88,0
Namuno	24,0	25,1	25,6	26,5	22,6	24,4	-	24,5	30,2	17,1	34,0	14,8	59,0	54,2	56,2	48,2	68,4	45,6
Meloco	24,0	25,0	24,6	26,6	23,3	25,0	-	24,7	31,7	17,8	35,2	15,7	69,2	65,6	66,2	52,8	69,0	59,8
Nungo	22,4	22,8	22,8	23,7	21,6	22,3	-	22,6	29,4	15,8	32,7	12,5	-	-	-	-	-	-
Namara	22,5	24,2	24,2	24,8	22,3	22,8	-	23,5	29,4	15,8	33,0	12,6	62,0	51,2	49,2	46,4	54,4	50,0

...os meteorológicos da Província

Precipitação R (mm) — Totais							Evaporação (mm) — Totais								Vento	Número de dias de:														
3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas	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	Direcção predominante	Temperatura do ar T: Mín < 0,0 °C	Temperatura do ar T: Máx > 35,0 °C	Temperatura do ar T: Mín > 20,0 °C	Nebulosidade N: N ≥ 8,0	Nebulosidade N: N ≤ 2,0	Precipitação R: R ≥ 0,1 mm	Precipitação R: R ≥ 1 mm	Precipitação R: R ≥ 10 mm	• Chuvisco	∴ Granizo ◀ Saraiva	⛈ Trovoada	≡ Nevoeiro	⛢ Orvalho
20,0	29,0	0,0	0,0	-	63,2	26,3	31,4	25,2	21,0	16,5	25,3	19,0	-	135,8	9,7	S	0	24	0	6	16	6	6	3	0	0	3	6	6
21,5	68,0	0,0	0,2	-	100,1	60,5	44,0	40,5	28,3	21,9	49,6	29,3	-	214,2	12,7	NE	0	19	0	8	14	8	5	3	0	0	3	3	3
18,5	70,5	0,0	0,5	-	95,8	70,5	-	-	29,4	-	37,2	29,3	-	-	-	NE	0	16	1	8	14	5	4	2	1	0	0	0	0
22,0	49,2	0,0	0,0	-	86,8	42,1	56,0	40,1	23,7	12,5	35,6	35,3	-	194,9	15,7	ESE	0	13	0	9	10	9	7	3	0	0	6	1	0
22,0	30,3	0,0	0,0	-	59,3	24,3	34,0	35,0	31,2	11,1	33,8	23,1	-	170,8	14,0	—	0	20	0	6	10	6	6	2	0	0	3	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27,4	46,9	0,0	0,0	-	83,1	38,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	15	0	5	13	7	5	3	0	0	0	3	0
33,2	37,9	0,0	0,0	-	78,8	28,1	27,4	18,4	19,3	16,1	32,2	20,9	-	143,5	9,1	S	0	15	0	8	8	9	8	3	2	0	6	3	11
29,5	30,4	0,0	0,0	-	64,4	20,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	17	0	6	13	7	6	2	1	0	0	0	0
15,1	22,4	0,9	0,0	-	67,5	20,5	22,9	28,8	18,3	13,1	29,0	27,0	-	133,4	11,0	S	0	28	0	5	10	8	8	2	0	0	0	0	14
31,2	5,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,2	45,0	0,0	0,0	-	56,0	14,0	31,2	25,2	16,2	15,5	29,8	24,1	-	141,8	8,2	S	0	26	0	5	13	8	7	1	0	0	0	0	0
21,9	39,8	0,0	0,0	-	65,0	25,2	41,9	31,2	39,1	15,6	30,9	20,9	-	207,7	15,4	SSW	0	15	0	10	9	7	7	3	1	0	6	2	0
5,0	29,0	0,0	0,0	-	37,6	20,9	43,0	39,1	20,4	11,7	32,9	26,6	-	173,5	11,3	NE	0	18	0	6	13	5	5	1	0	0	0	0	6
11,0	29,7	7,4	1,0	-	52,9	18,2	31,3	17,8	22,0	22,0	21,5	19,1	-	133,7	10,8	S	0	15	0	7	2	13	9	1	0	0	2	2	0
4,5	32,5	0,0	0,0	-	40,4	14,0	52,6	47,5	29,5	9,9	29,7	23,6	-	194,5	14,2	SE	0	19	0	5	11	7	6	1	0	1	1	1	7
1,0	4,7	0,0	0,0	-	6,4	4,2	27,5	26,7	30,7	26,9	34,2	39,0	-	178,8	11,0	S	0	23	0	8	7	4	2	0	0	0	0	0	0
1,7	6,0	5,2	0,4	-	15,0	5,2	34,1	28,4	24,8	20,7	21,3	25,9	-	153,2	8,4	S	0	23	0	7	10	5	5	0	0	0	1	0	0
2,5	6,5	0,0	0,0	-	9,0	3,3	8,3	9,2	10,2	6,9	7,7	9,2	-	48,9	5,8	S	0	17	0	7	12	3	3	1	0	0	1	0	0
0,3	25,3	2,6	0,0	-	30,2	25,3	32,0	34,9	23,2	13,8	23,3	18,7	-	152,1	9,4	SE	0	18	0	4	11	7	3	1	3	0	0	4	4
0,0	28,1	1,9	0,0	-	31,0	19,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	7	5	1	0	0	1	0	0
0,0	46,3	1,5	0,0	-	47,8	25,0	35,6	38,7	5,3	17,8	26,0	19,3	-	166,7	10,5	NE	0	14	0	2	9	3	3	2	0	0	1	7	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	16,3	0,0	0,0	-	16,3	16,3	24,6	18,9	21,8	19,0	15,7	15,5	-	116,3	6,3	SSE	0	25	0	3	19	1	1	1	0	0	0	1	0
0,0	10,0	0,0	0,0	-	10,0	10,0	28,6	24,5	22,3	19,3	30,6	24,4	-	151,6	7,2	S	0	22	1	5	8	1	1	1	0	0	0	30	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	29,7	25,3	12,7	28,9	27,7	28,8	-	154,1	17,2	S	0	24	0	6	14	0	0	0	0	0	0	4	0
8,1	6,9	0,2	0,0	-	15,2	8,1	13,8	13,5	12,0	11,5	14,3	14,4	-	79,5	4,4	SSE	0	25	10	1	10	7	4	2	0	1	2	5	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	15,0	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	29	4	3	21	1	1	1	1	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7,2	4,3	0,0	0,0	-	28,3	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	28	4	6	10	4	4	1	2	0	0	1	0
7,8	7,1	0,5	0,0	-	15,4	4,7	38,3	32,5	21,5	28,3	26,6	36,8	-	177,4	11,3	ESE	0	19	0	10	13	5	4	0	0	0	0	0	0
0,0	4,5	0,0	0,0	-	4,5	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N	0	29	0	4	7	1	1	0	0	0	0	0	0
10,9	1,4	0,0	0,0	-	41,9	14,6	31,5	28,7	21,1	32,7	30,1	35,8	-	174,2	10,2	E	0	23	0	11	9	8	7	1	0	0	3	0	14
3,2	0,0	9,0	0,0	-	22,1	9,1	28,5	26,0	31,4	22,1	20,5	22,8	-	146,1	9,2	S	0	29	0	6	6	7	4	0	0	0	1	1	1
0,0	0,0	5,8	1,6	-	19,6	9,8	37,3	34,6	36,8	42,6	35,5	44,4	-	219,2	12,1	SW	0	28	4	0	11	4	4	0	0	0	1	2	0
0,0	0,0	0,0	2,6	-	34,2	30,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	29	0	7	7	3	3	1	0	0	0	0	13
0,0	0,0	3,6	0,0	-	13,7	7,0	26,5	32,8	33,1	34,6	15,3	30,8	-	158,9	7,9	SE	0	27	2	2	7	3	3	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	3,8	0,0	-	18,9	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	27	2	9	11	4	4	1	0	0	1	8	0
0,0	0,0	39,0	0,0	-	39,0	30,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	0	29	1	1	15	2	2	1	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	1,4	3,6	-	16,5	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	0	27	4	5	7	5	3	0	0	0	1	0	0
0,0	0,0	0,6	0,0	-	36,7	34,3	26,2	24,1	24,4	26,1	19,2	24,5	-	139,6	6,5	S	0	27	4	3	10	4	2	1	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	46,7	65,1	51,3	67,8	49,5	52,5	-	321,0	19,0	ESE	0	27	4	5	12	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	1,5	0,3	-	37,2	35,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSW	0	30	4	3	4	5	2	1	1	0	1	3	0
0,0	0,0	7,8	10,4	-	24,8	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	26	0	13	10	7	6	2	0	0	2	0	0
0,0	0,0	18,8	0,5	-	38,4	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	25	0	6	15	6	6	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	20,0	6,4	-	36,3	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	0	22	0	19	5	7	7	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	23,9	0,0	-	50,7	19,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	24	0	4	17	7	7	2	0	0	0	0	0
0,0	10,3	19,5	0,0	-	51,8	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	29	0	4	7	5	5	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	14,6	0,0	-	46,0	30,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	26	0	9	4	4	4	2	0	0	1	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	2,2	1,2	19,6	30,4	33,0	25,1	18,8	32,9	-	155,8	7,5	SE	0	30	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0
0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0,0	0,0	0,0	-	2,2	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	20	1	8	10	2	1	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	30,8	0,0	-	57,6	24,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	27	0	2	15	9	6	3	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	0,0	-	4,4	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	29	0	6	14	2	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	2,6	0,0	-	5,1	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	25	0	3	18	3	2	0	0	0	1	2	0
4,2	0,0	3,3	0,5	-	21,4	11,4	22,3	24,1	41,9	33,9	22,3	23,2	-	168,3	11,0	SW	0	28	0	6	3	6	4	1	0	0	2	0	8
4,7	0,0	0,0	0,0	-	4,7	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	30	30	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	0	30	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
1,0	0,0	0,0	0,0	-	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	30	0	1	8	1	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ESE	0	30	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	7,0	0,0	-	7,0	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	30	0	4	17	1	1	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	19	0	5	15	0	0	0	0	0	0	0	0
5,6	0,0	18,1	0,0	-	18,1	45,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	18	0	4	9	2	2	1	0	0	0	7	0
1,0	0,0	0,0	0,0	-	4,2	3,2	34,0	35,0	35,7	67,7	64,8	68,7	-	361,9	16,3	NNE	0	25	1	3	12	2	2	0	0	0	0	2	0
1,0	0,0	0,0	0,0	-	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	27	0	0	14	1	1	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,0	0,0	0,0	0,0	-	1,2	1,2	34,0	37,0	37,5	36,0	30,6	36,5	-	176,2	9,7	SE	0	30	2	3	9	1	1	0	0	0	1	1	23
1,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	28	0	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,0	0,0	0,0	0,0	-	7,2	7,2	38,3	26,0	33,2	40,0	23,9	37,9	-	188,8	10,5	SE	0	11	0	6	9	1	1	0	0	0	0	0	1
4,2	0,0	0,0	0,0	-	17,4	10,6	22,4	25,0	27,0	31,5	20,2	33,0	-	175,1	7,1	E	0	30	1	5	12	4	2	1	0	0	0	0	0
1,0	0,0	0,0	0,0	-	31,0	14,6	33,8	44,2	48,2	61,4	59,7	60,4	-	361,5	16,0	E	0	29	-	8	4	3	4	1	1	0	0	29	29
1,0	0,0	11,3	0,0	-	11,3	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NNE	0	27	0	3	8	3	1	1	0	0	0	3	15
1,0	0,0	2,4	0,0	-	4,9	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NW	0	30	0	6	1	2	2	0	0	0	0	1	0
1,0	0,0	1,0	0,0	-	3,3	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	30	0	7	13	3	2	0	0	0	2	0	1
1,0	0,0	13,9	1,6	-	15,4	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	30	0	8	7	4	1	1	0	0	2	2	1

Postos	Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C.)												Humidade relativa $\overline{U}$ (%)						
	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					1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada
Litunde	20,3	21,3	20,9	23,6	18,4	21,5	-	20,4	27,0	12,1	-	-	56,0	55,4	54,0	53,4	72,8	45,7	-
Mecúfi	25,0	25,4	24,8	25,2	24,8	23,9	-	24,9	28,4	19,1	29,9	15,9	62,8	65,6	74,6	76,2	66,0	77,4	-
Ancuabe	24,1	24,6	24,7	25,4	25,2	24,2	-	24,7	30,5	18,1	-	-	66,8	68,6	83,6	56,0	57,2	66,0	-
Mariamba	19,0	20,5	20,8	23,5	20,9	20,0	-	20,7	25,8	14,2	31,2	10,9	66,6	66,6	62,8	53,0	60,8	51,8	-
Bilibiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuero	24,4	25,1	25,2	26,1	25,1	25,8	-	25,1	30,8	17,7	32,8	15,6	59,8	56,4	50,6	44,4	47,6	45,2	-
Quissanga	24,8	25,2	24,5	24,7	24,6	24,6	-	24,7	28,6	19,1	31,9	17,5	63,4	61,0	65,0	59,4	56,4	60,4	-
Nairoto	22,5	24,8	23,5	25,1	23,6	24,6	-	23,8	28,7	18,8	32,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-
Maconia	23,2	22,7	23,3	24,4	23,9	23,6	-	23,4	27,9	18,9	30,0	16,3	74,6	79,2	72,2	70,6	65,6	65,6	-
Muidumbe	25,0	24,9	24,6	25,1	24,7	24,9	-	24,7	31,4	16,5	36,1	14,1	59,4	63,4	67,2	60,6	52,4	58,8	-
Mueda	20,1	20,6	20,5	20,7	20,2	21,2	-	20,6	24,9	14,3	27,5	13,0	61,2	50,0	49,2	50,6	55,4	38,4	-
Moçímboa do Rovuma	24,6	24,8	24,9	26,4	25,8	25,9	-	25,3	31,3	17,0	33,3	14,7	56,0	62,4	48,6	49,8	47,4	45,2	-
Palma	24,7	24,1	24,6	24,8	24,6	24,9	-	24,5	29,5	17,9	32,2	16,2	66,2	70,2	62,8	57,0	65,6	60,8	-

Precipitação R (mm) — Totais								Evaporação (mm) — Totais								Vento Direcção predominante	Número de dias de:											
2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas	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		Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R			Chuvisco	Granizo	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
																		Mín 0º C.	Máx > 25º C.	Mín > 20º C.	N ≥ 8,0	N ≤ 2,0	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm					
	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5,9	0,0	7,4	0,0	-	14,1	25,9	24,4	18,5	19,0	19,0	23,5	21,0	-	124,6	6,6	NE	0	30	3	8	5	4	3	0	0	0	0	9	13
	0,0	0,0	0,0	0,0	-	21,7	21,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	30	-	-	-	2	1	1	0	0	0	13	20
	0,0	0,0	0,0	0,0	-	3,9	2,3	20,7	26,0	34,8	39,6	38,9	37,9	-	194,1	11,0	SSW	0	17	0	5	7	2	2	0	0	0	0	0
	0,1	0,0	1,7	0,0	-	12,7	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-	-	-	8	4	6	4	0	0	0	0	0
	0,0	0,0	12,2	0,0	-	14,5	12,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	30	0	11	4	4	2	1	3	0	0	4	1
	0,0	0,0	0,7	0,0	-	0,7	0,7	25,5	22,0	26,5	38,5	27,0	28,0	-	169,3	10,4	NNE	0	30	5	4	8	1	0	0	6	0	0	1	2
	0,4	0,0	3,8	0,0	-	5,1	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	25	7	8	6	7	1	0	0	0	0	4	4
	6,0	0,0	0,0	0,0	-	54,5	24,5	20,0	18,5	19,5	24,5	19,0	19,5	-	116,5	6,0	SSE	0	29	3	9	0	3	3	2	0	0	0	0	6
	0,8	0,0	0,0	0,0	-	33,3	14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	0	10	6	6	4	1	0	0	3	25	5
	0,0	0,0	0,0	0,0	-	6,0	3,5	20,0	28,0	25,5	31,5	36,0	29,0	-	167,9	8,9	NE	0	12	0	0	12	2	0	0	0	0	0	6	1
	0,0	0,0	0,0	0,0	-	35,8	13,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ENE	0	30	0	2	13	6	4	1	0	0	0	1	5
	0,0	0,0	12,0	0,0	-	39,6	14,6	18,0	13,0	17,5	22,0	25,5	22,0	-	117,4	7,0	NE	0	30	1	6	4	5	4	2	0	0	0	3	7

Valores normais ou médios e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (° C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento d, $\overline{f}$ (km/h)						Precipit. $\overline{R}$ (m	
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal	
													Valor normal		1956					
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias
Catuane (Maputo)	-	-	21,9	21,4	29,2	28,6	13,7	13,3	63,4	64,1	-	-	S	-	S	-	-	-	29,9	1
Tinonganine	-	-	-	21,0	-	27,0	-	14,7	-	67,1	-	-	—	-	NE	14,9		14,3	-	-
Bela Vista (Maputo)	-	-	21,2	21,1	26,8	26,1	14,7	15,0	69,5	68,3	-	-	NE	-	NE	-	-	-	26,4	3
Goba-Fronteira	-	-	-	19,9	-	26,0	-	14,0	-	65,1	-	-	—	-	ESE	-	-	-	-	-
Umbelúzi	-	-	21,8	20,3	29,0	28,7	14,1	12,6	64,0	65,8	-	-	E	-	—	-	-	-	29,9	3
Inhaca	-	-	-	20,7	-	25,7	-	15,5	-	82,4	-	-	—	-	S	13,8	-	-	-	-
Namaacha	959,2	959,0	19,5	19,2	26,0	25,1	13,2	12,6	65,1	56,4	-	58,2	S	-	S	10,8	-	8,2	43,6	4
Lourenço Marques	1019,4	1019,1	20,8	19,7	26,7	24,9	16,2	15,6	72,4	75,1	65,0	63,3	ENE	16,2	SSW	13,8	17,1	11,1	27,8	6
Lourenço Marques (Mavalane)	-	-	-	21,4	-	26,9	-	14,8	-	63,0	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-
V. Luísa (Marracuene)	-	-	22,0	21,0	27,8	27,2	15,6	13,5	65,2	64,6	-	-	S	-	SE	-	-	-	33,0	4
Moamba	-	-	23,2	21,6	30,3	29,5	15,3	13,2	63,4	59,6	-	-	N	-	S	-	-	-	27,0	2
Ressano Garcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Manhiça	-	-	22,0	21,7	28,5	28,8	15,1	13,8	71,8	70,2	-	-	S	-	S	-	-	-	38,4	4
Sábié	-	-	-	20,2	-	25,7	-	12,1	-	62,2	-	-	—	-	SSW	-	-	-	-	-
Vila de João Belo	-	1017,8	-	20,3	-	26,2	-	14,0	-	63,6	-	54,2	—	-	S	21,3	-	12,1	-	-
Macia (Bilene)	-	-	21,9	21,5	28,8	27,3	13,6	13,8	71,3	69,9	-	-	SE	-	NE	-	-	-	37,2	4
Chongoene	-	-	-	21,3	-	24,8	-	14,7	-	72,5	-	-	—	-	S	12,2	-	6,2	-	-
Chobela	-	-	22,2	20,5	29,6	27,5	14,5	13,8	62,5	60,2	-	-	S	-	SE	9,6	-	7,6	22,4	6
Maniquenique	-	-	-	23,0	-	28,8	-	14,2	-	82,9	-	-	—	-	S	15,9	-	0,9	-	-
Quissico	1019,9	1019,8	21,9	20,3	27,0	25,1	16,8	16,2	70,2	65,6	-	57,3	SE	6,6	SE	9,2	11,7	11,3	34,9	5
Manjacaze	-	-	22,7	22,0	29,8	28,8	14,7	13,7	69,8	70,2	-	-	SE	-	S	-	-	-	33,3	3
Chibuto	-	-	23,7	23,1	30,6	29,0	16,4	15,4	63,6	64,3	-	-	S	-	S	-	-	-	25,5	-
Moctimbi (Inharrime)	-	-	23,5	21,9	29,7	27,6	16,7	14,7	67,4	65,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	26,0	4
Inharrime	-	-	23,0	-	28,2	-	16,0	-	64,9	-	-	-	SE	-	—	-	-	-	30,5	3
Canicado	-	1017,3	23,9	22,5	30,1	28,3	15,9	14,2	68,6	64,8	-	-	S	-	SE	14,8	-	8,1	17,2	3
Nacoongo	-	-	22,1	21,9	27,3	27,1	14,7	14,3	68,3	68,8	-	-	NE	-	NE	11,6	-	10,1	47,1	6
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Panda	-	-	23,3	22,3	30,0	28,6	15,4	15,6	65,4	65,7	-	-	NE	-	SSE	-	-	-	22,0	-
Inhamóssua	-	-	23,3	21,8	28,8	27,2	13,2	13,5	67,4	69,3	-	-	NE	-	S	-	-	-	26,5	3
Inhambane	1019,1	1018,0	22,2	21,3	25,9	26,1	18,7	17,8	72,1	74,5	59,9	62,5	NE	15,9	SSW	15,8	11,1	12,8	25,0	6
Massinguir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Morrumbene	-	-	22,1	21,3	27,1	26,7	15,0	14,5	67,4	67,0	-	-	SE	-	S	-	-	-	19,1	-
Massinga	-	-	21,6	22,6	28,1	27,6	13,2	17,7	67,6	60,9	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	25,7	2
Funhalouro	-	-	24,4	23,4	32,0	31,0	14,3	13,5	60,7	53,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	16,1	2
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Pafúri	-	1018,5	24,5	22,0	32,7	30,6	15,4	13,7	59,2	53,5	-	56,3	NE	-	S	8,7	-	6,2	8,1	1
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N	-	—	-	-	-	-	-
Vilanculos	1019,2	1019,0	22,7	21,8	26,9	27,3	18,1	16,6	69,8	64,9	-	65,8	SE	11,6	E	10,2	12,7	13,1	17,8	3
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-
Mambone	-	1016,9	23,1	22,0	28,7	27,1	16,5	17,0	64,1	66,2	-	56,5	SE	8,9	SE	8,4	-	13,0	14,6	2
Espungabera	-	908,6	19,4	18,2	25,3	23,4	13,6	12,9	66,0	73,6	-	43,8	NE	7,0	E	9,1	-	5,0	27,8	4
Nova Sofala	-	-	24,4	23,6	28,4	27,9	18,1	18,1	72,8	70,4	-	-	N	-	E	-	-	-	13,4	2
Vila Guilherme de Arruga	-	-	33,6	23,8	31,6	30,5	15,8	16,1	67,5	81,8	-	-	E	-	SE	-	-	-	20,1	2
Beira	1019,0	1016,5	23,2	22,4	27,8	27,1	18,7	18,8	73,5	77,3	69,0	61,1	ESE	19,6	SE	20,3	17,4	16,4	20,3	4
Mavita	-	-	-	19,8	-	26,4	-	12,1	-	57,4	-	-	ESE	-	ESE	2,9	-	7,0	-	-
Vila Machado	-	-	24,7	26,0	32,3	30,9	16,7	-	65,5	67,0	-	-	SW	-	N	-	-	-	11,6	1
Vila Pery	-	935,0	21,2	19,9	29,0	26,6	13,9	14,3	64,7	66,4	-	53,0	SE	13,4	SE	16,0	-	9,4	11,4	4
Vila de Manica	-	-	21,3	20,3	29,1	27,5	11,6	11,0	61,0	72,9	-	-	SE	-	E	-	-	-	10,3	-
Vila Paiva de Andrada	-	-	23,0	22,2	30,5	28,5	14,2	-	63,7	56,4	-	-	SE	-	S	-	-	-	24,0	-
Chinde	1017,6	1015,7	24,2	23,6	27,6	27,7	20,2	19,9	71,0	72,9	-	62,6	SE	5,5	SE	10,3	-	9,2	26,0	-
Inhaminga	-	-	24,3	24,4	31,8	30,1	16,8	17,3	65,6	57,5	-	-	SE	-	SW	-	-	-	14,0	-
Marromeu	-	-	24,4	24,0	32,3	30,6	-	15,4	68,2	67,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	14,5	-
Vila Gouveia	-	-	22,6	-	30,6	-	13,8	-	59,8	-	-	-	SW	-	—	-	-	-	9,8	-
Mopeia	-	-	25,4	24,8	32,3	31,4	16,6	16,4	59,9	72,1	-	-	SE	-	SE	3,1	-	2,5	9,9	-
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Quelimane	1017,1	1016,0	23,7	23,5	29,7	29,3	18,5	18,7	73,6	76,0	72,7	54,9	E	11,5	E	12,9	10,6	10,7	18,1	4
Vila Fontes	-	-	24,6	24,0	32,6	30,1	16,1	16,9	81,1	75,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	9,1	-
Namacurra	-	-	-	25,1	-	32,6	-	16,8	-	71,7	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-
Mutarara	-	1020,9	25,6	26,1	32,9	33,4	17,1	19,3	70,6	71,0	-	66,2	S	-	SSE	7,2	-	8,7	9,1	-
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-
Maganja da Costa	-	-	24,7	24,4	31,0	29,5	17,3	18,3	63,1	63,1	-	-	SE	-	SW	-	-	-	14,9	3
Pebane	1014,9	1016,6	24,2	23,6	27,8	28,4	19,7	19,5	67,8	66,7	-	76,0	E	12,4	E	17,1	9,9	10,1	14,2	3
Chemba (Chiou)	-	-	-	25,3	-	32,0	-	16,8	-	62,8	-	-	—	-	S	3,2	-	4,9	-	-
Mungári	-	-	24,3	24,1	31,1	30,1	16,3	15,8	-	56,7	-	-	SE	-	ESE	-	-	-	1,7	1
Moculba	1018,1	1016,7	24,5	23,0	32,3	30,7	16,9	15,2	64,7	66,2	-	48,4	S	-	SSE	5,8	-	2,6	13,9	3
Moma	-	-	24,6	24,4	29,0	28,5	18,5	19,0	69,2	78,7	-	-	—	-	—	-	-	-	12,1	-
Lugela	-	-	24,6	23,8	31,2	29,7	16,4	16,0	63,5	68,0	-	-	S	-	S	-	-	-	16,2	-
Tacuane (Madal)	-	-	-	22,5	-	29,2	-	14,8	-	66,0	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-
Tacuane	-	-	-	22,9	-	28,1	-	15,2	-	79,8	-	-	—	-	SSE	-	-	-	-	-
António Enes	1016,4	1016,0	24,8	24,8	29,5	30,1	19,1	19,5	72,8	66,5	-	75,8	E	19,0	S	7,9	13,8	7,1	9,9	1
Tete	-	1015,1	-	26,2	-	32,9	-	19,5	-	48,4	-	59,2	—	-	SE	9,3	-	7,2	-	-
Milange	-	-	22,8	21,8	28,2	27,3	16,7	15,0	61,3	58,3	-	-	NE	-	SE	-	-	-	27,1	-
Errego	957,4	955,3	23,4	21,5	29,3	27,5	16,6	15,9	69,2	69,6	-	59,5	SE	5,2	SE	4,7	9,1	4,3	20,3	-
Namarrói	-	-	22,7	23,6	30,3	29,7	-	-	64,1	61,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	15,6	-
Melela	-	-	23,6	23,6	30,3	29,2	15,3	16,0	57,-	70,4	-	-	—	-	SE	-	-	-	17,5	-
Nametil	-	-	25,9	25,3	32,7	31,8	17,0	16,5	57,4	52,8	-	-	—	-	—	-	-	-	8,8	1
Alto Molócue	952,0	950,9	22,5	20,5	29,7	27,6	14,2	15,0	58,2	60,8	-	63,4	S	7,5	E	4,3	3,7	3,3	15,5	4
Zumbo	1014,1	1013,6	26,7	27,0	34,0	34,2	18,8	19,1	51,0	52,3	-	82,8	SE	6,3	ESE	8,3	7,1	7,4	9,2	1
Chicoa	-	-	-	22,3	-	34,9	-	18,6	-	56,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	0,1	1
Chiúta	-	-	24,7	23,1	31,8	30,3	18,4	16,1	75,8	70,1	-	-	SE	-	-	-	-	-	3,9	1
Mogincual	-	-	21,5	-	27,7	-	16,3	-	67,9	-	-	-	—	-	-	-	-	-	9,5	1

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (º C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento d, $\overline{f}$ (km/h)						Precipitação $\overline{R}$ (mm)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal	1956		
													Valor normal		1956							
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	-	-	22,6	21,8	29,6	28,4	14,4	14,1	62,3	61,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	23,2	3	57,6	6
Cazula	-	-	25,8	-	32,5	-	18,0	-	64,6	-	-	-	SW	-	—	-	-	-	7,8	1	-	-
Nauela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Lioma	-	-	-	22,6	-	29,0	-	15,6	-	62,0	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	4,4	2
Fingoè	-	-	23,5	22,5	29,7	28,7	15,2	14,5	51,6	48,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	1,2	1	5,1	3
Nampula	-	-	24,5	24,5	30,5	30,4	16,4	17,0	62,7	59,2	-	-	—	-	—	-	-	-	10,9	2	21,4	6
Moçambique	-	-	-	25,6	-	30,4	-	20,4	-	71,0	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	4,7	1
Lumbo	-	1015,8	-	23,2	-	28,3	-	18,3	-	76,0	-	64,2	—	-	WSW	5,1	-	13,1	-	-	1,7	3
Meconta	-	-	24,8	24,9	30,9	31,5	17,0	16,1	71,5	54,7	-	-	—	-	—	-	-	-	4,3	1	0,0	0
Mossuril	1016,8	-	24,0	25,1	29,4	29,4	18,7	18,8	75,0	63,7	76,9	-	—	-	—	-	8,0	-	10,0	2	0,8	1
Ribaué	-	956,2	-	20,6	-	29,2	-	15,7	-	72,0	-	48,0	—	-	E	5,7	-	6,6	-	-	1,7	3
Entre-Rios	-	-	23,6	23,5	31,2	30,7	11,9	13,4	60,5	56,9	-	-	—	-	—	-	-	-	5,8	1	0,0	0
Muecate	-	-	24,5	-	30,6	-	15,6	-	60,9	-	-	-	S	-	—	-	-	-	7,9	1	-	-
Franconungo	-	-	20,6	20,2	26,4	26,1	12,7	12,3	54,6	56,9	-	-	SE	-	NE	-	-	-	0,9	1	0,0	0
Vila Vasco da Gama	-	-	20,8	20,2	26,8	25 9	14,2	14,3	64,5	78,8	-	-	SE	-	NE	-	-	-	4,8	1	18,1	2
Matibi	-	-	25,0	23.8	32,2	31,1	15,3	14,0	56,0	50,6	-	-	—	-	—	-	-	-	6,1	1	4,2	2
Nova Freixo	-	950,1	25,1	23,2	31,8	30,8	16,8	16,6	55,5	51,8	-	62,5	—	-	S	16,5	-	6,7	1,7	1	2,0	3
Mavie	-	-	20,6	20,4	26,9	27,1	10,5	9,3	-	46,2	-	-	E	-	SE	-	-	-	2,6	1	6,8	1
Mecubúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Vila Coutinho	-	874,2	20,2	18,1	26,4	26,0	12,4	11,1	55.3	48,1	-	-	NE	-	E	-	-	-	2,1	1	0,0	0
Nicoia	-	-	-	24,8	-	31,1	-	16,4	-	60,4	-	-	—	-	SE	11,7	-	7,6		-	1,2	1
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Vila Gamito	-	-	23,7	23,0	31,7	29,8	12,4	12,0	45,4	43,8	-	-	NE	-	SE	-	-	-	3,7	1	0,0	0
Namapo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Mutuo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Messangulo	-	-	-	19,7	-	24,5	-	13,3	-	69,4	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	7,2	1
Mocuba	-	-	27,4	24,5	31,8	31,7	15,5	16,8	48,5	62,9	-	-	SE	-	E	-	-	-	3,4	1	17,4	4
Namapa	-	-	25,6	26,0	32,4	31,7	17,3	13,8	57,2	73,5	-	-	—	-	—	-	10,1	-	4,6	1	31,0	5
Nacuno	-	-	-	24,5	-	30,2	-	17,1	-	56,8	-	-	—	-	NNE	-	-	-	-	-	11,8	3
Mogovo	-	-	-	24,7	-	31,7	-	17,8	-	63,8	-	-	—	-	NW	-	-	-	-	-	4,9	2
Nungo	-	-	-	22,6	-	29,4	-	15,8	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	3,3	3
Namara	-	-	-	23 5	-	29,4	-	15,8	-	53,2	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	15,4	4
Lumbe	-	-	21,2	20,4	26,7	27,0	14,4	12,1	61,2	58,4	-	-	E	-	SE	-	-	-	7,5	2	8,3	2
Vila Cabral	-	867,7	-	17,1	-	23,6	-	11,4	-	12,3	-	62,0	—	-	E	14,9	-	14,0	-	-	0,5	2
Meconta	-	-	25,6	24,9	-	28,4	18,3	19,1	69,3	69,5	-	-	SE	-	NE	-	-	-	4,8	1	14,1	4
Marupa	-	922,5	-	21,5	-	26,4	-	14,4	-	57,4	-	61,1	—	-	SE	10,2	-	10,6	-	-	4,2	4
Malenpuez	-	957,2	24,4	23,4	30,9	30,2	13,2	16,4	54,4	53,9	-	45,9	E	-	ENE	11,2	-	8,2	0,7	1	3,5	2
Port Amélia	-	1015,7	-	24,6	-	29,5	-	20,9	-	71,3	-	67,8	—	-	SE	11,5	-	10,0	-	-	4,4	3
Antonio	-	-	-	24,7	-	30,5	-	18,1	-	66,1	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	21,7	2
Mazamba	-	-	20,9	20,7	25,9	25,8	14,0	14,2	54,5	76,1	-	-	NE	-	SSW	-	-	-	1,2	1	3,9	2
Fonteza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	12,7	6
Lupa	-	-	-	25,1	-	30,8	-	17,7	-	51,2	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	14,5	4
Quissanga	-	-	25,6	24,7	30,0	28,6	18,1	19,1	64,7	61,4	-	-	SE	-	NNE	-	-	-	2,4	1	0,7	1
Sanga	-	-	-	23,8	-	28,7	-	18,8	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	5,1	7
Macaloge	-	-	24,5	23,4	30,1	27,9	18,1	18,9	68,3	72,4	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	8,0	1	54,5	3
Cuamba	-	957,9	-	24,0	-	29,4	-	19,0	-	49,2	-	78,5	—	-	E	10,4	-	8,9	-	-	4,5	3
Mandimba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Maniamba	-	-	-	24,7	-	31,4	-	16,5	-	61,2	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	33,3	6
Metangula	-	-	21,1	20,6	26,3	24,9	14,7	14,3	65,2	52,8	-	-	NE	-	NE	-	-	-	3,5	1	6,0	2
Vila Cabral da Praia	1016,9	1015,6	24,5	23,7	28,7	27,9	18,8	17,7	68,4	71,0	-	76,8	E	9,2	E	10,0	-	6,8	9,9	2	36,2	3
Vila Cabral do Rovuma	-	-	-	25,3	-	31,3	-	17,0	-	51.8	-	-	—	-	ENE	-	-	-	-	-	35,8	6
Palma	-	-	25,2	24,5	29,7	29,5	19,1	17,9	67,4	63,7	-	-	SE	-	NE	-	-	-	14,8	2	39,6	5

SETEMBRO DE 1956

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura do ar T (° C)										Precipitação R (mm)							
	Máxima absoluta Max.					Mínima absoluta Min.					Máxima mensal Max.			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Catuane (Maputo)	45,5	1931	24	37,5	7	4,0	1947	24	8,5	2	111,4	1929	63,2	45,0	1929	11	26,3	21
Tinonganine	39,5	1955	13	35,0	7	7,8	1955	3	10,2	23	5,0	1955	100,1	2,2	1955	15	60,5	21
Bela Vista (Maputo)	42,5	1931	23	32,5	8 e 15	5,0	1930	14	9,0	24	81,3	1928	95,8	60,2	1936	12	70,5	21
Goba-Fronteira	38,9	1955	13	36,3	5	8,4	1955	4	9,1	23	1,0	1955	86,8	0,4	1955	11	42,1	21
Umbeluzi	47,1	1931	24	38,5	5	3,5	1955	3	6,9	2	88,5	1949	59,3	75,0	1954	19	24,3	21
Inhaca	34,2	1955	13	31,7	8	13,5	1955	1 e 30	11,9	26	54,3	1954	78,8	25,8	1954	28	28,1	21
Namaacha	38,9	Vários	-	35,7	5	5,5	1938	16	8,2	23 e 24	198,5	1954	125,5	87,1	1954	18	13,8	21
Lourenço Marques	45,4	1931	24	36,6	5	9,5	1924	3	12,6	2	138,6	1917	86,9	112,7	1917	1	26,9	21
L. Marques (Mavalane)	-	-	-	37,7	5	-	-	-	10,4	2	-	-	83,1	-	-	-	38,5	21
V. Luísa (Marracuene)	44,0	1924	25	35,6	8	8,2	1916	9	10,1	17 e 23	175,9	1936	64,4	165,5	1936	12	20,5	21
Moamba	46,0	1931	24	36,5	7	1,0	1928	28	9,0	Vários	133,4	1936	67,5	92,7	1936	12	20,5	21
Ressano Garcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manhiça	42,5	1931	24	35,0	9 e 10	5,2	1939	17	10,3	3 e 27	206,9	1936	56,0	84,0	1936	12	14,0	21
Sábié	40,4	1955	13	37,8	15	2,3	1955	3	5,1	1 e 2	94,5	1954	65,0	70,6	1954	19	25,2	21
Vila de João Belo	37,3	1948	30	34,3	9	6,5	1955	3	5,7	2	83,9	1951	48,5	35,0	1951	1	26,0	21
Macia (Bilene)	41,0	1935	23	36,5	8	3,5	1955	9	9,0	1 e 2	213,1	1930	37,6	91,6	1930	16	20,9	21
Chongoene	36,9	1950	30	33,5	5	0,7	1955	4	9,0	28	130,2	1951	52,0	58,4	1951	1	18,2	21
Chobela	48,2	1955	14	36,0	8	2,0	1951	4	9,0	3	62,9	1942	40,4	43,5	1942	24	14,0	21
Manjacaze	38,0	1950	30	36,5	9	2,5	1951	9	7,5	1	67,6	1951	6,4	38,5	1954	19	4,2	21
Quissico	42,0	1947	10	32,9	15	12,0	1937	11	11,5	3	197,3	1951	21,1	101,4	1949	9	9,8	21
Manjacaze	42,0	1954	26	36,0	10	9,0	1954	17	9,4	2	335,0	1935	15,9	244,0	1935	26	5,2	21
Chibuto	45,0	1940	19	38,7	10	9,5	1937	6	12,0	26	136,4	1947	9,0	78,0	1947	17	3,3	21
Mocumbi (Inharrime)	40,5	1931	24	34,5	8	10,0	1937	Vários	10,0	2	148,2	1951	30,2	76,8	1951	2	25,3	21
Inharrime	39,0	1936	20	-	-	11,0	1944	6	-	-	129,4	1951	31,0	76,0	1951	2	19,8	21
Canicado	41,8	1931	24	35,7	8	5,8	1955	3	8,9	1	68,2	1951	14,1	33,3	1951	1	3,5	21
Nacoongo	39,5	1951	30	35,6	8	8,5	Vários	-	6,8	2	155,9	1937	47,8	70,2	1938	16	25,0	21
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panda	40,5	1931	24	34,0	10	5,0	1928	28	12,3	26	96,1	1937	16,3	74,0	1913	30	16,3	21
Inhamússua	40,0	Vários	-	31,5	8 e 10	3,5	1913	5	8,0	4	169,7	1937	10,0	72,8	1939	19	10,0	21
Inhambane	33,0	1946	17	29,3	8	13,5	Vários	-	14,3	2	136,8	1937	8,6	104,9	1937	20	6,0	21
Morrumbene	38,0	1931	24	31,5	10	3,1	1951	9	10,0	5 e 25	90,6	1937	0,0	49,5	1915	24	-	-
Massinga	39,0	1942	14	31,9	10	3,5	1946	6	11,9	2	185,0	1942	15,2	122,0	1942	22	8,1	21
Funhalouro	39,5	1941	19	36,5	9 e 10	6,0	1936	6	8,5	3	62,0	1938	4,5	42,0	1938	16	4,2	21
Paíuri	43,5	1952	7	40,2	10	6,8	1955	27	6,0	4	59,0	1951	20,2	55,0	1951	1	8,8	21
Mabote	37,5	1952	30	-	-	2,0	1937	Vários	-	-	93,5	1938	-	37,5	1938	17	-	-
Vilanculos	32,4	1941	24	31,8	21	10,0	1910	1 e 24	11,4	24	77,7	1951	4,1	76,4	1951	2	1,2	21
Mambone	33,0	Vários	-	32,1	21	9,3	1950	7	11,6	5	113,5	1940	20,5	61,5	1940	27	8,1	21
Espungabera	36,1	1932	29	30,5	10	5,0	1924	2	8,0	23	71,0	1915	132,9	45,0	1939	17	40,6	21
Nova Sofala	38,5	1955	12	29,8	12	8,0	1953	16	14,0	6	71,7	1947	15,0	54,0	1951	2	15,0	21
Vila Guilherme de Arriaga	44,0	1947	11	37,1	21	9,5	1945	3	10,1	6	121,0	1951	28,3	113,0	1951	2	16,8	21
Beira	39,6	1941	24	31,6	21	12,4	1953	20	13,7	5	109,5	1925	48,9	79,5	1925	16	40,1	21
Mavita	36,2	1952	30	32,3	21	4,4	1955	7	6,4	29	77,9	1952	15,4	75,0	1952	6	4,7	21
Vila Machado	43,2	1941	24	36,5	21	8,5	1953	4	-	-	147,0	1933	4,5	85,0	1933	28	4,5	21
Vila Pery	40,5	1945	26	33,6	21	6,2	1924	4 e 6	10,5	26 e 28	35,1	1939	49,0	12,5	1939	8	17,2	21
Vila de Manica	40,0	1934	24	36,1	22	2,0	1924	3	4,6	5	60,0	1943	41,9	42,3	1951	2	14,6	21
Vila Paiva de Andrada	42,0	1941	25	36,1	17	7,4	1938	5	-	-	106,0	1951	22,1	105,2	1951	2	9,1	21
Chimoio	36,7	1936	4 e 5	36,2	21	11,5	1930	18	15,0	4	70,3	1937	20,6	30,6	1937	24	8,1	21
Inhaminga	40,0	1941	24	37,8	22	9,0	1949	1	12,5	28	50,8	1951	19,6	34,7	1951	3	9,8	21
Martonieu	40,8	1941	24	39,7	21	6,0	1945	2	10,5	5	79,2	1951	34,2	79,2	1951	3	30,6	21
Vila Gouveia	39,0	1935	25	-	-	3,2	1943	13	-	-	59,3	1936	-	40,5	1936	22	-	-
Mopeia	41,0	1947	11	39,0	21	9,0	1953	22	10,5	4	31,2	1955	13,7	13,9	1943	23	7,0	21
Quelimane	38,8	1935	24	39,0	21	8,0	Vários	-	14,1	4	99,4	1928	44,0	52,6	1915	17	35,5	21
Vila Fontes	40,5	1941	24	35,5	16	9,8	1946	6	10,6	1	20,0	Vários	18,9	18,2	1951	2	12,7	21
Namacurra	41,8	1952	28	36,0	20	11,0	1954	16	14,2	2	28,0	1948	39,0	15,0	1948	23	30,5	21
Mutarara	39,6	1949	6	40,9	21	6,8	1955	19	11,2	26	48,0	1941	42,1	48,0	1941	5	32,7	21
Morrumbala	38,4	1953	4	-	-	8,7	1948	16	-	-	27,0	1947	-	13,9	1947	5	-	-
Maganja da Costa	40,0	1941	24	37,6	21	6,0	1937	22	15,4	4 e 5	108,6	1934	16,5	83,4	1934	29	5,9	21
Pebane	38,0	1941	20	36,3	21	10,1	1928	15	16,4	5	51,8	1953	26,4	93,5	1951	24	21,5	21
Chemba (Chiou)	40,8	1952	30	41,2	21	7,5	1955	5	9,0	26	14,5	1953	36,7	11,3	1955	26	34,3	21
Mungari	38,5	1948	13	38,1	21	8,0	1955	2	8,2	28	10,7	1947	-	7,2	1947	5	-	-
Mocuba	39,7	1938	16	37,7	21	7,5	1934	4	11,3	29	72,8	1934	34,8	40,0	1941	5	28,4	21
Molua	37,5	1952	16	36,0	21	11,6	Vários	-	15,9	29	90,3	1943	37,2	90,3	1943	21	35,4	21
Lugela	37,6	Vários	-	37,7	21	8,0	1953	17	12,2	29	52,6	1943	24,8	42,5	1941	5	5,3	21
Tacuane (Madal)	36,9	1952	Vários	36,4	21	5,0	1954	6 e 13	10,3	4 e 5	46,3	1952	38,4	23,4	1952	17	11,9	21
Tacuane	36,5	1952	15	35,5	21	11,5	1952	1	10,1	25	38,1	1952	36,3	21,5	1952	18	13,0	21
Antonio Enes	35,8	1952	13	34,9	21	12,0	1937	26	16,6	28	60,2	1936	0,7	23,0	1936	19	0,5	21
Tete	44,0	1941	20	41,5	21	7,7	1955	11	11,0	6	113,0	1943	0,0	80,0	1943	24	0,0	21
Milange	35,5	1942	24	34,0	21	8,2	1953	30	11,5	5	56,5	1943	50,7	43,0	1943	23	19,5	21
Errego	36,3	1942	27	35,2	21	9,8	1953	20	12,1	5	86,1	1934	23,4	35,0	1934	29	10,4	21
Namarrói	40,0	1951	Vários	34,2	20 e 21	9,4	1946	14	11,5	28	60,5	1948	31,8	21,3	1947	13	10,3	21
Melela	37,0	1952	16	35,2	21	9,4	1949	22 e 29	12,4	30	45,5	1952	46,0	18,8	1952	17	30,2	21
Nametil	38,5	1926	27	34,5	22	10,0	1924	28	14,0	21	62,4	1953	2,2	49,5	1953	4	1,2	21
Alto Molócuè	37,5	1933	30	33,4	21	5,5	1931	11	12,3	27 e 29	70,2	1925	32,7	30,8	1952	17	17,4	21
Zumbo	43,1	1947	11	42,7	21	10,5	1936	9	10,9	5	4,2	1939	0,0	4,2	1939	18	-	-
Chicoa	43,0	1952	Vários	43,0	21	-	-	-	10,0	6	0,7	1947	0,0	0,7	1947	28	-	-
Chiúta	40,5	Vários	-	-	-	9,5	1952	18	-	-	24,6	1947	-	9,0	1947	5	-	-
Mogincual	36,5	1937	9	34,0	19 e 20	12,5	1939	8	13,5	2	50,5	1936	2,2	37,0	1937	23	1,8	21
Vila Junqueiro	37,3	1953	10	33,6	21	7,0	1939	15 e 16	11,0	5	88,0	1948	57,6	32,3	1938	18	24,4	21
Cazula	44,8	1949	13	-	-	10,0	1941	8	-	-	46,8	1947	-	26,0	1947	28	-	-

Estações e postos	Temperatura do ar T (ºC)										Precipitação R (mm)						
	Máxima absoluta Max.					Mínima absoluta Min.					Máxima mensal Max.			Máxima em 24 horas			
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Nabela	36,2	1948	16	-	-	8,0	Vários	-	-	-	11,8	1953	-	10,5	1951	3	-	-
Nampula	34,6	1954	1 e 5	38,5	20	11,5	1953	28	12,0	27	15,0	1953	4,4	15,0	1953	17	4,3	2
Nacala	37,5	1951	29	34,5	20	8,0	1936	10	10,5	26 e 27	5,0	1944	5,1	5,0	1944	29	2,5	9
Angola	39,7	1950	10	34,9	21	13,0	1955	8	14,3	29	60,0	1925	21,4	60,0	1925	26	11,4	2
Lumbique	30,0	1955	Vários	31,2	7	18,5	1955	Vários	18,2	28	0,0	-	4,7	-	-	-	4,7	14
Lumbo	-	-	-	31,7	16	-	-	-	15,5	28	-	-	1,7	-	-	-	1,5	3
Senta	42,0	1935	19	34,5	21	12,5	1933	7	13,0	25	31,1	1943	0,0	20,3	Vários	-	-	-
Sonril	33,9	1935	26	34,5	22	14,4	1933	7	17,0	Vários	48,5	1953	0,8	44,7	1953	4	0,8	3
Sonil	-	-	-	33,5	21	-	-	-	12,0	27	-	-	1,7	-	-	-	0,8	27
Dos Rios	38,0	1947	23	34,5	21	9,6	1933	4	10,4	Vários	48,5	1925	0,0	48,5	1925	26	-	-
Sante	39,5	Vários	-	36,0	Vários	8,0	1927	30	14,0	Vários	64,7	1934	7,0	58,7	1925	26	7,0	23
Smeungo	36,6	1937	19	33,0	21	7,5	1940	1	8,5	26	17,0	1934	0,0	77,0	1934	1	-	-
Vasco da Gama	36,0	1947	24	33,0	17	7,5	1936	16	-	-	21,7	1947	18,1	16,4	1939	18	15,0	26
Vila	36,9	1952	16	35,4	21	8,5	1953	2	9,6	26	13,2	1943	4,2	13,2	1943	22	3,2	3
Vila Freixo	37,0	1939	29	35,2	21	9,0	Vários	-	11,9	5	11,4	1943	2,0	9,1	1943	21	1,0	8
Vila	35,0	Vários	-	32,4	21	2,3	1948	6	4,0	5	11,4	1952	6,8	5,6	1952	18	6,8	2
Xaíri	43,5	1944	6	35,0	28	8,0	1953	Vários	9,0	26	34,5	1953	8,5	32,5	1953	4	8,5	2
Coutinho	32,0	1928	18	32,7	22	3,6	1934	3	6,0	27	36,5	1939	0,0	15,8	1939	8	0,0	Vários
Zavala	34,8	1954	15	33,2	23	9,0	1946	8	11,8	29	70,9	1952	1,2	70,9	1952	18	1,2	3
Zumba	39,0	1944	17	-	-	10,0	Vários	-	-	-	17,0	1942	-	17,0	1942	10	-	-
Zumbo	39,9	1944	27	37,2	22	3,5	1934	3	9,0	24	17,0	1936	0,0	17,0	1936	7	-	-
Zumbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zumbo	39,5	1951	26	-	-	12,2	1946	5	-	-	18,0	1943	-	18,0	1943	2	-	-
Zumbo	-	-	-	29,0	22	-	-	-	10,5	7	-	-	7,2	-	-	-	7,2	8
Zumbo	37,7	1941	16	35,7	20 e 21	5,0	1948	4 e 5	13,9	27	15,9	1953	17,4	9,5	1943	2	10,6	2
Zumbo	38,8	1940	18	34,6	18	10,5	Vários	-	-	-	22,3	1951	31,0	21,0	1928	28	14,6	3
Zumbo	35,2	1955	30	34,0	22	12,3	1955	20	14,8	27	0,0	-	11,8	-	-	-	10,9	24
Zumbo	-	-	-	35,2	22	-	-	-	15,7	15	-	-	4,9	-	-	-	2,5	7
Zumbo	-	-	-	32,7	21	-	-	-	12,5	27	-	-	3,3	-	-	-	2,1	3
Zumbo	33,4	1955	11	33,0	21	12,7	1955	19	12,6	11	0,0	-	15,4	-	-	-	13,9	24
Zumbo	31,5	1944	28	-	-	9,0	1936	16	-	-	48,8	1954	-	48,0	1954	15	-	-
Zumbo	31,0	1948	Vários	30,0	22	5,0	1948	4 e 5	8,8	27 e 29	17,2	1947	0,5	17,2	1947	14	0,4	1
Zumbo	38,0	1945	30	29,9	26	10,0	1939	19	15,9	14	21,0	1951	14,1	18,8	1953	5	5,9	14
Zumbo	31,4	1952	26	29,7	20	7,4	1953	4	11,6	27	13,5	1952	4,2	13,5	1952	17	2,2	7
Zumbo	36,0	1949	29	33,2	21	9,5	1947	10	14,0	29	8,0	1953	3,5	8,0	1953	4	3,4	24
Zumbo	32,6	1954	14	30,7	9	18,7	1948	4	19,5	28	22,0	1953	4,4	14,9	1953	5	2,8	14
Zumbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,7	-	-	-	21,3	7
Zumbo	31,5	1942	18	31,2	22	7,6	1934	4	10,9	1	9,8	1957	3,9	9,8	1937	1	2,3	4
Zumbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,7	-	-	-	6,0	7
Zumbo	33,8	1955	22 e 30	32,8	21 e 23	14,8	1955	15	15,6	19	0,0	-	14,5	0,0	1955	Vários	12,2	24
Zumbo	35,3	1944	29	31,9	27	12,8	1944	11 e 22	17,5	29	13,0	1946	0,7	13,0	1946	20	0,7	25
Zumbo	-	-	-	32,0	18 e 21	-	-	-	16,7	Vários	-	-	5,1	-	-	-	3,2	25
Zumbo	37,0	1945	21	30,0	Vários	10,0	1947	2 e 3	16,3	27	27,2	1943	54,5	20,0	1949	7	24,5	8
Zumbo	32,4	1555	23	33,7	23	17,9	1955	15	16,7	27	0,0	1955	4,5	0,0	1955	25	3,7	25
Zumbo	32,5	1955	30	-	-	15,5	1955	18	-	-	6,1	1954	-	5,6	1954	15	-	-
Zumbe	34,5	1955	22	36,1	15	13,0	1955	18	14,1	27	0,2	1955	33,3	0,2	1955	14	14,0	2
Zumbo	30,6	1944	4 e 7	27,5	21	7,5	1936	3	13,0	16 e 18	20,3	1954	6,0	15,5	1939	19	3,5	6
Zumbo da Praia	36,0	1946	28	29,1	29	13,6	1935	5	15,6	15	29,2	1936	36,2	26,3	1936	20	17,6	8
Zumbo do Rovuma	34,3	1955	Vários	33,3	21	14,4	1955	4	14,7	1	0,0	-	35,8	-	-	-	13,3	9
Zumbo	33,0	1946	1	32,2	22	15,9	1943	4 e 7	16,2	20	45,0	1946	39,6	26,3	1949	6	14,6	8

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30º E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As médias ... são atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª e 2.ª classe, correspondem às determinações horárias dos ... tivos aparelhos registadores. Nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinadas pelas leituras directas dos ... tivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0º e à gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que ... nas estações de 1.ª e 2.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação em todas as estações e ... e a chuva nos postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; ⁹, chuviscos; ⁸ aguaceiros; ⊏, trovoada; ⚡, relâmpagos sem trovão; ≈, vento forte; =, neblina; ...oeiro; ⌓, orvalho; ⌒, arco-íris; ⊙, coroa solar; ⊕, halo solar; ☾, coroa lunar; ☽, halo lunar; ▲, s... iva; ⊿, granizo; ⌇, tempestade de areia; ...gem; ↿, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

Calendário das Pêntadas

Número e respectivos dias, por meses:

Número	Janeiro — Dias	Fevereiro — Dias	Março — Dias	Abril — Dias	Maio — Dias	Junho — Dias	Julho — Dias	Agosto — Dias	Setembro — Dias	Outubro — Dias	Novembro — Dias	Dezembro — Dias
1.ª	1- 5	31- 4	2- 6	1- 5	1- 5	31- 4	30- 4	30- 3	3- 7	3- 7	2- 6	2- 6
2.ª	6-10	5- 9	7- 11	6-10	6-10	5- 9	5- 9	4- 8	8-12	8-12	7-11	7-11
3.ª	11-15	10-14	12-16	11-15	11-15	10-14	10-14	9-13	13-17	13-17	12-16	12-16
4.ª	16-20	15-19	17-21	16-20	16-20	15-19	15-19	14-18	18-22	18-22	17-21	17-21
5.ª	21-25	20-24	22-26	21-25	21-25	20-24	20-24	19-23	23-27	23-27	22-26	22-26
6.ª	26-30	25- 1	27-31	26-30	26-30	25-29	25-29	24-28	28- 2	28- 1	27- 1	27-31
7.ª	–	–	–	–	–	–	–	29- 2	–	–	-	–

AEROLOGIA

SETEMBRO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Superfície				Pressão atmosférica											
						1:000 milibares				900 milibares				850 milibares			
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 28	1	1019	12,4	90	10,8	199	15,6	80	12,1	1087	10,2	81	7,0	1560	6,3	89	4,6
3 42	2	1018	11,6	85	9,1	191	13,1	80	9,6	1078	11,6	74	7,0	1555	10,3	64	3,7
3 37	3	1015	14,6	77	10,5	167	16,0	72	10,8	1072	18,6	49	7,5	1560	14,4	42	1,6
3 00	4	1014	15,0	70	9,5	153	17,0	60	9,0	1054	18,2	46	6,2	1542	16,3	43	3,5
3 15	5	1008	15,0	58	6,7	108	16,4	56	7,4	1018	21,1	40	6,8	1513	20,8	31	2,8
3 04	6	1011	17,5	87	15,1	135	17,3	87	15,0	1035	19,4	47	7,6	1529	20,7	34	2,4
3 25	7	1011	17,4	100	17,4	130	17,5	99	17,4	1045	21,2	43	7,8	1539	20,8	31	2,9
3 45	8	1014	19,3	88	17,2	158	17,3	91	15,7	1066	20,7	37	5,4	1560	21,6	16	5,5
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	10	1008	19,6	45	7,2	108	20,9	41	7,0	1029	24,4	32	6,5	1527	21,2	33	4,0
3 07	11	1020	16,8	84	14,0	207	14,0	93	12,6	1094	11,6	88	9,6	1571	8,8	79	5,2
3 17	12	1019	16,1	95	15,2	198	15,6	94	14,3	1087	11,6	100	11,6	1564	9,5	100	9,5
3 30	13	1017	16,4	97	15,7	181	16,5	94	15,7	1074	12,2	80	8,8	1553	10,8	80	7,5
3 15	14	1011	16,8	84	14,0	131	17,1	80	13,5	1031	16,0	71	10,6	1516	14,9	64	8,0
3 45	15	1008	17,3	87	15,0	103	17,9	84	15,0	1012	19,7	60	11,6	1502	17,4	56	8,3
3 19	16	1010	18,5	97	17,7	125	17,9	92	16,5	1021	14,5	80	11,0	1503	13,0	76	8,8
3 28	17	1014	16,0	95	15,2	155	15,2	95	14,4	1042	11,6	94	10,6	1520	9,9	94	8,9
4 19	18	1018	15,0	89	13,2	190	14,6	86	12,1	1075	10,4	91	9,0	1550	7,8	93	6,8
3 19	19	1011	18,2	90	16,5	133	18,0	91	16,4	1032	14,0	91	12,5	1514	11,8	91	10,4
3 25	20	1011	16,6	95	15,7	133	16,3	97	15,7	1028	14,7	100	14,7	1513	14,0	100	14,0
3 04	21	1002	16,5	94	15,4	58	16,5	94	15,4	954	14,0	82	10,9	1436	12,1	90	10,6
3 30	22	1007	13,0	87	11,2	99	13,5	82	10,5	984	9,0	75	4,8	1455	6,1	87	4,4
3 23	23	1017	13,4	52	3,7	176	12,5	53	3,1	1051	6,8	49	— 3,1	1517	4,3	50	5,3
3 20	24	1019	11,5	78	7,7	194	13,5	66	7,1	1074	8,1	73	3,6	1544	6,0	77	2,3
3 03	25	1021	14,5	84	11,7	218	14,4	75	9,9	1102	9,8	71	4,8	1573	5,6	78	2,0
3 13	26	1023	13,2	81	9,8	233	13,4	69	6,5	1110	7,4	77	3,6	1579	6,1	42	5,9
4 13	27	1021	13,0	88	11,0	214	14,8	84	12,0	1099	9,3	87	7,2	1572	10,7	32	4,4
3 10	28	1016	13,5	98	13,0	172	15,0	91	13,5	1062	12,0	63	5,1	1540	10,6	46	0,7
3 25	29	1016	15,4	96	14,7	173	16,4	91	14,3	1062	11,9	75	7,5	1540	11,6	51	1,9
4 10	30	1019	17,5	88	15,4	200	17,5	78	13,5	1095	11,9	74	7,3	1571	8,2	82	5,3
-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		1014	+ 15,6	85	+ 12,7	160	+ 15,9	81	+ 12,3	1054	+ 13,8	70	+ 7,7	1535	+ 12,1	64	+ 4,0

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica															
		800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 28	1	2056	4,2	84	+ 1,7	3132	— 2,2	51	— 11,0	4337	— 8,9	40	— 20,1	5716	— 20,1	34	— 32,1
3 42	2	2058	8,6	43	— 3,4	3148	+ 1,1	55	— 7,1	4369	— 5,9	33	— 19,8	5779	— 12,6	28	— 27,6
3 37	3	2068	10,2	41	— 2,6	3167	+ 3,9	41	— 8,2	4401	— 4,2	30	— 19,3	5818	— 10,8	30	— 25,3
3 00	4	2056	43,6	41	+ 0,5	3168	+ 7,2	35	— 7,3	4423	+ 2,0	30	— 14,0	5867	— 7,8	28	— 23,5
3 15	5	2033	16,7	32	— 0,2	3154	+ 9,0	27	— 9,2	4409	+ 1,1	21	— 19,0	5847	— 8,7	20	— 27,6
3 04	6	2049	17,4	28	— 1,5	3171	+ 8,9	28	— 8,8	4423	— 1,8	34	— 15,7	5846	— 8,9	27	— 24,7
3 25	7	2060	18,7	25	— 1,9	3189	+ 11,0	23	— 9,4	4449	0,0	32	— 14,9	5874	— 12,4	33	— 25,6
3 45	8	2080	17,6	13	— 11,3	3200	+ 9,0	17	— 15,1	4454	+ 0,7	14	— 24,0	5890	— 10,0	9	-
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	10	2048	18,0	36	+ 2,6	3178	+ 10,0	37	— 4,0	4436	— 0,2	41	— 15,0	5865	— 11,3	40	— 22,4
3 07	11	2072	6,9	100	+ 6,9	3165	+ 4,1	72	— 0,5	4405	— 3,9	82	— 6,6	5824	— 12,0	70	— 18,4
3 17	12	2066	6,9	92	+ 5,7	3152	+ 2,7	75	+ 1,4	4378	— 6,8	74	— 10,8	5783	— 10,9	64	— 16,5
3 30	13	2055	7,2	80	+ 4,0	3147	+ 2,2	50	— 7,2	4377	— 3,9	25	— 21,2	5789	— 13,1	22	— 30,3
3 15	14	2027	12,0	59	+ 4,2	3134	+ 4,3	49	— 5,5	4370	— 4,2	54	— 12,1	5793	— 12,0	28	— 27,1
3 45	15	2017	14,6	53	+ 5,0	3125	+ 4,4	53	— 4,4	4358	— 4,6	44	— 15,1	5778	— 11,0	23	— 28,2
3 19	16	2012	10,6	74	+ 6,0	3114	+ 4,4	78	+ 0,9	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	17	2023	8,0	94	+ 7,0	3112	+ 2,3	79	— 1,0	4344	— 5,5	70	— 10,1	5753	— 13,9	81	— 16,5
4 19	18	2050	7,0	89	+ 5,4	3138	+ 2,9	81	— 0,1	4373	— 3,4	42	— 14,5	5789	— 12,3	35	— 24,8
3 19	19	2022	9,8	100	+ 9,8	3124	+ 5,6	65	— 0,5	4364	— 3,8	76	— 7,5	5784	— 10,8	41	— 21,6
3 25	20	2022	9,8	88	+ 7,8	3123	+ 3,4	82	+ 0,8	4362	— 3,0	88	— 4,7	5795	— 7,8	77	— 11,3
4 10	21	1944	9,2	75	+ 5,0	3044	+ 4,0	40	— 8,3	4281	— 2,6	32	— 17,2	5697	— 13,4	25	— 29,4
3 23	22	1950	2,6	75	— 1,5	3022	— 0,1	32	— 15,0	4239	— 7,2	24	— 24,5	5638	— 16,5	22	— 33,3
3 20	23	2010	2,1	49	— 7,6	3068	— 6,7	76	— 10,3	4276	— 6,0	36	— 18,8	5689	— 13,6	27	— 28,8
3 03	24	2039	3,0	69	— 2,2	3107	— 3,8	58	— 11,0	4305	— 11,5	39	— 22,8	5679	— 18,9	33	— 31,3
3 13	25	2070	6,4	61	— 0,6	3151	— 1,5	56	— 9,2	3730	— 4,6	41	— 16,0	5750	— 17,6	34	— 29,8
4 13	26	2075	5,3	32	— 10,2	3165	+ 3,5	24	— 15,2	4406	— 1,0	24	— 19,2	5835	— 10,1	23	— 27,4
3 10	27	2076	10,2	23	— 10,0	3180	+ 6,7	16	— 17,4	4435	+ 1,4	14	— 23,5	5874	— 9,4	14	— 32,1
3 25	28	2045	10,3	19	— 12,3	3147	+ 6,4	3	-	4395	0,0	4	-	5823	— 12,2	6	-
4 10	29	2048	12,7	18	— 9,8	3160	+ 7,5	27	— 10,4	4412	— 0,2	26	— 17,5	5846	— 8,8	18	— 29,0
-	30	2074	12,6	30	— 4,5	3187	+ 8,0	20	— 13,5	4446	+ 1,8	20	— 18,7	5890	— 7,9	20	-
-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		2042	+ 10,1	56	— 2,8	3140	+ 4,1	46	— 7,4	4378	— 3,2	39	— 16,5	5797	— 12,0	32	— 25,4

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	400 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	400 milibares: Humidade relativa — Percentagem	400 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	350 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	350 milibares: Humidade relativa — Percentagem	350 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	300 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	300 milibares: Humidade relativa — Percentagem	300 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	250 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	250 milibares: Humidade relativa — Percentagem	250 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 28	1	7332	— 31,5	29	— 43,7	8259	— 40,7	32	-	9287	— 49,4	33	-	10469	— 52,6	33	-
3 42	2	7453	— 22,4	28	— 36,1	8422	— 28,4	28	— 41,3	9510	— 36,6	30	-	10752	— 62,2	31	-
3 37	3	7500	— 22,4	29	— 35,7	8468	— 28,4	29	— 41,0	9553	— 37,0	29	-	10784	— 47,0	27	-
3 00	4	7556	— 22,0	28	— 35,8	8521	— 30,4	28	-	9600	— 37,5	28	-	10836	— 45,6	28	-
3 15	5	7532	— 21,7	19	-	8497	— 30,7	19	-	9572	— 39,2	19	-	10799	— 46,9	19	-
4 04	6	7528	— 22,5	28	— 36,2	8488	— 32,7	30	— 44,4	9549	— 44,0	29	-	10763	— 46,9	29	-
3 25	7	7552	— 19,9	26	— 34,6	8526	— 27,7	23	-	9614	— 36,4	23	-	10858	— 43,4	23	-
3 45	8	7574	— 21,3	8	-	8642	— 29,3	8	-	9626	— 36,8	8	-	10853	— 49,5	10	-
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	10	7538	— 23,0	34	— 34,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 07	11	7494	— 22,8	60	— 28,6	8458	— 30,4	50	— 37,5	9529	— 41,2	39	-	10740	— 51,0	40	-
3 17	12	7450	— 24,6	53	— 31,4	8406	— 32,7	53	— 40,0	9472	— 41,5	49	-	10682	— 49,7	47	-
3 30	13	7454	— 23,4	23	— 38,8	8413	— 32,0	26	-	9481	— 40,9	27	-	10695	— 50,0	28	-
3 15	14	7459	— 24,7	30	— 37,4	8414	— 33,0	30	— 44,7	9482	— 40,5	30	-	10700	— 48,8	30	-
3 45	15	7445	— 24,3	19	-	8403	— 31,6	19	— 47,6	9479	— 38,8	20	-	10697	— 50,8	20	-
3 19	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	17	7408	— 26,7	74	— 30,0	8358	— 31,8	62	— 36,7	9436	— 37,0	55	— 42,8	-	-	-	-
4 19	18	7451	— 32,2	36	— 33,3	8423	— 27,7	28	— 40,7	9509	— 36,8	30	— 48,8	10742	— 46,8	28	-
3 19	19	7449	— 22,0	30	— 35,0	8418	— 28,5	32	— 40,1	9500	— 38,0	38	— 47,0	10720	— 47,0	41	-
3 25	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 04	21	7376	— 20,4	25	— 35,5	8348	— 28,7	25	— 42,7	9429	— 37,6	25	-	10670	— 43,6	25	-
3 30	22	7279	— 26,3	20	— 42,6	8239	— 28,5	22	— 43,5	9331	— 34,5	22	— 48,7	-	-	-	-
3 23	23	7336	— 28,1	31	— 40,0	8281	— 35,2	26	— 47,9	9343	— 41,1	26	-	10569	— 43,3	26	-
3 26	24	7315	— 29,1	32	— 40,7	8255	— 35,7	32	— 46,7	9314	— 41,1	30	-	-	-	-	-
3 03	25	7377	— 30,6	28	— 43,3	8313	— 36,4	28	— 48,4	9315	— 39,2	28	-	10613	— 42,6	28	-
3 13	26	7511	— 23,4	23	— 38,8	8470	— 32,3	23	— 46,5	9536	— 41,5	25	-	10750	— 49,7	25	-
4 13	27	7560	— 21,9	16	-	8527	— 29,6	16	— 47,4	9606	— 38,5	16	-	10833	— 47,4	16	-
3 10	28	7486	— 25,1	10	-	8444	— 30,8	8	-	9519	— 39,2	8	-	10740	— 49,7	8	-
3 25	29	7528	— 21,3	16	-	8496	— 29,6	16	— 47,5	9582	— 36,4	15	-	10816	— 48,1	16	-
4 10	30	7579	— 21,5	17	-	8548	— 28,8	17	-	9627	— 38,9	17	-	10853	— 47,8	17	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		7464	— 23,9	28	— 36,6	8421	— 31,2	27	— 42,8	9495	— 39,2	27	— 47,2	10736	— 48,3	26	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	200 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	200 milibares: Humidade relativa — Percentagem	200 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	175 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	175 milibares: Humidade relativa — Percentagem	175 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	150 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	150 milibares: Humidade relativa — Percentagem	150 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	125 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	125 milibares: Humidade relativa — Percentagem	125 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 28	1	11911	— 52,8	33	-	12772	— 52,8	33	-	13760	— 55,8	33	-	-	-	-	-
3 42	2	12213	— 53,5	31	-	13060	— 56,8	31	-	14036	— 59,4	31	-	15169	— 62,2	31	-
3 37	3	12337	— 54,1	28	-	13082	— 59,5	28	-	14037	— 63,4	28	-	-	-	-	-
3 00	4	12291	— 55,4	28	-	13140	— 58,2	28	-	14094	— 64,9	28	-	15192	— 69,6	28	-
3 15	5	12247	— 55,5	19	-	13091	— 59,2	19	-	14047	— 63,2	19	-	15144	— 71,8	19	-
4 04	6	12217	— 54,6	29	-	13063	— 59,2	29	-	14016	— 64,0	29	-	15123	— 66,7	29	-
3 25	7	12330	— 52,0	23	-	13185	— 57,4	23	-	14148	— 61,7	22	-	15260	— 67,6	21	-
3 45	8	12283	— 58,8	10	-	13111	— 62,9	10	-	14050	— 67,3	10	-	15141	— 69,8	10	-
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 07	11	12172	— 57,5	40	-	13009	— 60,2	39	-	13963	— 62,9	38	-	15068	— 68,7	38	-
3 17	12	12132	— 54,3	42	-	12981	— 57,9	42	-	13944	— 61,5	42	-	15061	— 65,9	42	-
3 30	13	12140	— 52,4	25	-	12997	— 55,5	25	-	13963	— 62,5	25	-	15073	— 67,1	27	-
3 15	14	12145	— 54,3	30	-	12999	— 54,9	30	-	13971	— 59,9	30	-	15090	— 66,4	30	-
3 45	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 19	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 19	18	12184	— 57,0	28	-	13013	— 64,5	28	-	13948	— 66,8	28	-	-	-	-	-
3 19	19	12162	— 57,6	40	-	12995	— 62,5	36	-	13935	— 66,4	35	-	15036	— 68,8	35	-
3 25	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 04	21	12131	— 55,3	25	-	12968	— 62,2	25	-	13902	— 69,6	25	-	14980	— 70,2	25	-
3 30	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 23	23	12038	— 52,4	24	-	12893	— 56,7	24	-	13863	— 59,9	24	-	14937	— 62,3	24	-
3 26	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 03	25	12092	— 50,8	28	-	12952	— 55,2	28	-	13923	— 60,0	28	-	15052	— 62,8	28	-
3 13	26	12194	— 53,9	25	-	13046	— 56,6	24	-	14008	— 63,1	23	-	15115	— 68,9	23	-
4 13	27	12280	— 53,9	16	-	13137	— 51,4	16	-	14117	— 58,8	16	-	15243	— 65,2	16	-
3 10	28	12164	— 56,5	8	-	13012	— 56,9	8	-	13981	— 59,6	8	-	15107	— 64,5	8	-
3 25	29	12260	— 54,6	16	-	13120	— 53,0	16	-	14109	— 54,8	16	-	15262	— 59,7	16	-
4 10	30	12296	— 53,0	17	-	13155	— 54,9	17	-	14132	— 58,5	17	-	15271	— 61,4	17	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		12187	— 54,6	26	-	13036	— 57,8	25	-	13998	— 62,0	25	-	15125	— 66,3	24	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 28	1	-	-	-	-	993	+ 16,6	75	12,0	842	5,7	90	4,1	786	4,2	78	0,7
3 42	2	16541	— 63,1	31	-	984	+ 14,4	76	10,0	926	11,7	86	9,3	908	12,0	72	7,0
3 37	3	-	-	-	-	960	+ 19,8	58	11,2	916	20,0	49	9,7	781	8,7	41	— 3,9
3 00	4	16581	— 71,4	23	-	985	+ 18,5	48	7,1	938	18,0	55	7,3	895	18,2	45	5,9
3 15	5	16453	— 72,7	19	-	957	+ 22,2	48	10,3	914	20,8	42	7,2	878	21,7	33	4,5
3 04	6	16457	— 71,3	29	-	947	+ 16,0	87	13,8	900	19,4	47	7,8	650	4,7	31	— 11,1
3 25	7	16587	— 71,5	21	-	990	+ 17,6	98	17,4	950	22,4	58	13,6	864	19,8	38	5,0
3 45	8	16464	— 71,1	10	-	938	+ 20,8	51	10,1	882	20,8	30	2,5	870	22,5	19	— 2,4
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	10	-	-	-	-	974	+ 24,2	32	6,2	922	25,5	31	7,0	748	15,2	35	— 0,2
3 07	11	16381	— 75,2	39	-	918	+ 12,7	93	11,5	732	4,4	96	3,8	67	— 62,5	39	-
3 17	12	16401	— 69,3	42	-	910	+ 12,0	100	12,0	730	1,4	100	1,4	557	— 11,1	78	— 14,3
3 30	13	16402	— 68,0	25	-	856	+ 11,4	80	8,0	813	7,2	83	4,5	786	7,2	74	2,9
3 15	14	16432	— 68,6	30	-	966	+ 18,2	66	11,6	920	16,4	73	11,4	760	10,2	48	— 0,4
3 45	15	-	-	-	-	970	+ 20,0	73	14,9	926	20,8	63	13,3	650	0,2	47	— 9,9
3 19	16	-	-	-	-	926	+ 14,4	88	13,5	888	14,6	76	10,3	650	0,4	80	— 2,7
3 28	17	-	-	-	-	798	+ 8,0	94	7,0	736	2,6	86	0,4	290	— 38,0	53	— 44,0
4 19	18	-	-	-	-	723	+ 3,1	90	1,6	708	3,6	83	1,0	671	0,7	79	— 2,7
3 19	19	16378	— 67,6	35	-	950	+ 15,8	100	15,8	546	— 9,0	76	— 12,4	534	— 7,3	48	— 16,6
3 25	20	-	-	-	-	973	+ 14,7	100	14,7	874	14,7	100	14,7	668	1,0	95	0,2
3 04	21	16425	— 66,2	25	-	943	+ 16,3	88	14,3	828	11,4	94	10,4	786	10,4	60	2,9
3 30	22	-	-	-	-	980	+ 15,0	66	8,6	840	5,5	89	3,8	754	— 0,7	56	— 8,6
3 23	23	16346	— 59,7	24	-	865	+ 4,3	50	— 5,2	831	4,4	49	— 5,4	688	— 7,7	79	— 10,8
3 20	24	-	-	-	-	994	+ 14,0	63	6,8	524	— 18,7	32	— 31,5	482	— 19,0	32	— 31,7
03	25	16418	— 63,4	28	-	950	+ 12,7	71	7,5	826	4.4	78	0,4	812	7,0	63	0,4
3 15	26	16436	— 72,6	23	-	997	+ 13,5	68	6,5	880	6,1	76	2,2	750	5,3	29	— 11,4
4 13	27	16579	— 71,8	16	-	994	+ 15,2	83	12,4	875	7,8	85	5,5	848	10,7	31	— 5,9
3 10	28	16453	— 68,8	8	-	984	+ 16,2	86	13,7	922	12,7	67	6,7	790	10,4	13	— 17,0
4 25	29	16637	— 64,6	16	-	858	+ 10,8	67	5,0	836	12,6	23	— 7,9	766	12,6	25	— 7,0
4 19	30	16641	— 65,6	17	-	972	+ 17,5	66	11,0	830	6,7	84	4,1	766	12,2	24	— 7,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		16469	— 68,6	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 28	1	752	1,6	74	— 2,7	626	— 9,0	50	— 17,5	602	— 8,8	40	— 20,0	282	— 51,6	33	-
3 42	2	807	9.1	41	— 3,5	650	— 3,4	53	— 11,6	117	— 64,0	31	-	104	— 62,4	31	-
3 37	3	731	7,2	42	— 5,0	670	0,6	41	— 11,3	642	0,6	34	— 13,6	544	— 9,0	29	— 23,9
3 00	4	655	4,1	32	— 11,2	628	4,0	30	— 12,0	184	55,8	28	-	76	— 65,1	28	-
3 15	5	556	— 2,0	21	— 20,4	122	— 72,7	19	-	80	— 65,7	19	-	-	-	-	-
-	6	550	— 7,2	28	— 22,8	232	— 48,6	29	-	60	— 55,8	29	-	-	-	-	-
-	7	840	— 21,4	25	0,3	83	— 71,0	23	-	60	— 61,9	23	-	-	-	-	-
-	8	653	3,7	20	— 17,2	86	— 72,0	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 07	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 17	12	260	— 49,4	46	-	212	— 51,9	44	-	104	— 69,4	42	-	62	— 63,1	42	-
3 30	13	650	— 0,9	29	— 16,8	256	— 49,7	27	-	222	— 51,3	27	-	214	— 53,8	28	-
3 15	14	604	— 4,0	55	— 11,8	550	— 6,8	34	— 20,2	-	-	-	-	-	-	-	-
3 45	15	614	— 4,7	49	— 13,8	578	— 4,7	33	— 18,8	214	— 53,4	20	-	-	-	-	-
3 19	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 19	18	656	0,7	63	— 5,7	554	— 8,2	29	— 23,3	420	— 22,5	47	— 30,8	395	— 22,0	32	— 34,4
3 19	19	155	— 66,4	35	-	134	— 66,2	35	-	105	— 66,8	35	-	92	— 69,0	35	-
3 25	20	586	— 4,0	88	— 5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 04	21	594	— 2,8	30	— 18,1	474	— 13,6	25	— 29,6	130	— 72,3	25	-	116	— 66,8	25	-
3 30	22	728	0,9	36	— 12,7	385	— 27,7	20	— 44,7	362	— 27,4	22	— 42,3	254	— 43,4	22	-
3 23	23	666	— 3,5	57	— 10,9	632	— 5,9	46	— 15,7	596	— 6,1	36	— 18,9	570	— 8,0	32	— 22,0
3 20	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	25	268	— 40,8	28	-	110	— 64,7	28	-	76	— 61,1	28	-	-	-	-	-
3 15	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 13	27	750	9.2	18	— 14,2	214	— 53,9	16	-	161	— 55,0	16	-	96	— 72,9	16	-
3 10	28	217	— 57,8	8	-	217	— 57,8	8	-	186	— 55,4	8	-	64	— 63,3	8	-
4 25	29	244	— 49,9	14	-	186	— 52,3	15	-	146	— 55,0	16	-	103	— 65,0	16	-
4 19	30	218	— 54,4	17	-	192	— 52,4	17	-	46	— 49,3	17	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios .		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 — Pressão — Milibares	8 — Temperatura do ar — Graus Celsius	8 — Humidade relativa — Percentagem	8 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 — Pressão — Milibares	9 — Temperatura do ar — Graus Celsius	9 — Humidade relativa — Percentagem	9 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 — Pressão — Milibares	10 — Temperatura do ar — Graus Celsius	10 — Humidade relativa — Percentagem	10 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 — Pressão — Milibares	11 — Graus Celsius — Temperatura do ar	11 — Humidade relativa — Percentagem	11 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 28	1	140	— 56,9	31													
3 42	2	92	— 61,8	31		76	— 61,4	31									
3 37	3	450	— 15,2	29	— 29,3	141	— 64,7										
3 00	4																
3 15	5																
4 04	6																
3 25	7																
3 45	8																
	9																
3 10	10																
3 07	11																
3 17	12																
3 30	13	104	— 71,6	28		50	— 52,1	25									
3 15	14	95	— 69,1	30		56	— 59,7	30									
3 45	15																
3 19	16																
3 28	17																
4 19	18	127	— 68,9	28													
3 19	19	64	— 61,9	35													
3 25	20																
3 04	21	85	— 65,8	25													
3 30	22																
3 23	23	557	— 6,8	29	— 22,1	275	— 44,8	26		247	— 43,2	26		138	— 63,3	24	
3 20	24																
3 03	25																
3 13	26																
4 13	27	40	— 51,1	16													
3 10	28	44	— 47,2	8													
3 25	29	53	— 53,8	16													
4 10	30																
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 — Pressão — Milibares	12 — Temperatura do ar — Graus Celsius	12 — Humidade relativa — Percentagem	12 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	13 — Pressão — Milibares	13 — Temperatura do ar — Graus Celsius	13 — Humidade relativa — Percentagem	13 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero — Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Altitude — Metros	Características da tropopausa — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Temperatura — Graus Celsius
3 28	1									2800	730	9700	282	— 51,5
3 42	2									3300	686	15580	117	— 64,1
3 37	3									3950	637	-	(a)	
3 00	4									4760	575	15202	125	— 62,5
3 15	5									4580	598	15260	122	— 72,5
4 04	6									4260	614	16457	100	— 71,1
3 25	7									4450	600	16590	100	— 71,1
3 45	8									4550	593	-	(b)	
	9									-	-	-	-	
3 10	10									4400	602	-	(a)	
3 07	11									3870	692	16381	100	— 73,0
3 17	12									3530	670	16180	104	— 69,4
3 30	13									3560	665	16200	104	— 71,6
3 15	14									3720	650	16750	95	— 69,1
3 45	15									3750	648	-	(a)	
3 19	16									(a)	-	-	(a)	
3 28	17									3640	657	-	(a)	
4 19	18									3800	646	-	(a)	
3 19	19									3800	644	13750	155	— 57,1
3 25	20									3830	642	-	(a)	
3 04	21									3720	643	14760	130	— 72,1
3 30	22									2310	765	-	(a)	
3 23	23	115	— 66,6	24						2230	778	14350	138	— 67,1
3 20	24									2450	762	-	(a)	
3 03	25									2960	717	15850	110	— 64,1
3 13	26									4195	616	-	(a)	
4 13	27	(c) 16800	— 9,6		— 72,9					4630	585	11850	214	— 59,1
3 10	28	-	-		-					4395	600	16453	100	— 69,1
3 25	29	(c) 165 0	103		— 65,0					4380	602	12150	204	— 58,1
4 10	30	(c) 16641	100		— 65,6					4750	578	11750	218	— 54,1
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
superfície	37	+ 15,6	85	+ 12,7	29
000	160	+ 15,9	81	+ 12,3	29
0	602	+ 15,5	75	+ 10,5	29
0	1054	+ 13,8	70	+ 7,7	29
0	1535	+ 12,1	64	+ 4,0	29
0	2042	+ 10,1	56	— 2,8	29
0	2584	+ 7,3	52	— 3,3	29
0	3140	+ 4,1	46	— 7,4	29
0	3741	+ 1,0	44	— 11,5	29
0	4378	— 3,2	39	— 16,5	28
0	5068	— 7,5	36	— 21,0	28
0	5797	— 12,0	32	— 25,4	28
0	6597	— 17,7	30	— 31,7	27
0	7464	— 23,9	28	— 38,6	27
0	8421	— 31,2	27	— 42,8	26
0	9495	— 39,2	27	— 47,2	26
0	10736	— 48,3	26	-	23
0	12187	— 54,6	26	-	22
5	13036	— 57,8	25	-	22
0	13998	— 62,0	25	-	22
5	15125	— 66,3	24	-	19
0	16469	— 68,6	24	-	19
	17819	— 64,8	26	-	17
	19615	— 59,0	21	-	10
	20766	— 53,7	18	-	5
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	•

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
áxima	+ 20,9	+ 24,4	+ 21,6	+ 18,7	+ 15,3	+ 11,0	+ 6,2	+ 2,0	— 2,4	— 7,8	— 14,5	— 19,9	— 27,7	— 34,5	— 42,6	— 50,8	— 52,8	— 54,8	— 59,7	— 59,7
ínima	+ 12,5	+ 6,8	+ 4,3	+ 2,1	— 2,9	— 6,7	— 7,8	— 11,5	— 16,2	— 20,1	— 25,4	— 31,5	— 40,7	— 49,4	— 62,2	— 58,8	— 64,5	— 69,6	— 71,8	— 75,2

Valores extremos da altitude

(Metros)

áxima	233	1110	1579	2080	2650	3200	3820	4454	5150	5890	6700	7579	8548	9627	10858	12330	13185	14148	15271	16641
ínima	58	954	1436	1944	2480	3022	3610	4239	4910	5638	6410	7279	8239	9287	10469	11911	12772	13760	14980	16325

SETEMBRO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	36	32	07	10	10	11	08	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	34	32	03	46	31	29	28	34	26	16	22	14	18	39	18	35	20	32	19	82	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	03	10	01	50	29	40	33	34	28	11	19	03	15	14	18	35	19	24	20	37	20	63	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	03	05	36	20	02	10	33	37	33	27	34	42	35	20	34	05	13	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	03	04	33	74	32	64	32	63	28	13	22	14	32	13	19	34	29	13	28	24	27	50	28	37	–	–	–	–	–	–	–	–
6	20	03	17	16	31	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	33	05	33	98	33	92	34	87	34	80	34	58	33	42	34	39	27	24	24	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	02	02	31	58	32	37	32	37	30	40	29	26	27	10	32	14	33	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	20	18	17	56	15	37	14	44	13	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	20	02	18	18	10	20	10	22	10	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	01	10	34	63	33	32	32	34	30	39	26	18	22	14	13	13	26	24	28	50	27	82	26	66	–	–	–	–	–	–	–	–
15	01	05	31	35	32	50	30	37	27	22	25	20	25	20	26	18	29	18	20	34	16	32	16	35	26	48	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	21	03	14	34	12	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	20	14	19	38	19	27	19	24	22	19	23	25	24	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	20	02	16	56	15	30	14	29	30	14	29	24	27	40	25	61	25	100	25	134	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	21	03	19	34	20	78	20	90	20	92	19	92	20	100	22	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	22	05	19	71	19	58	18	48	18	48	18	46	18	32	22	34	21	46	23	48	25	92	24	14	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	18	61	17	56	18	22	25	14	24	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	19	11	18	78	16	32	15	35	19	37	19	42	17	58	16	64	14	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	22	05	16	27	14	18	17	20	16	35	16	35	16	24	18	35	17	44	17	54	18	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	00	00	00	00	00	00	18	34	18	27	17	34	17	39	15	37	17	37	18	42	19	61	21	46	21	100	22	72	22	39
29	19	03	18	32	18	40	18	31	18	34	15	26	15	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	17	03	18	46	17	37	17	37	18	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	21	01	22	09	22	06	24	07	22	13	22	16	21	18	20	23	21	21	23	39	22	48	23	31	24	43	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	05	03	04	03	19	18	15	14	19	13	18	05	22	11	16	18	30	29	26	32	29	27	–	–	–	–	–	–	–	–
2	33	14	32	22	31	24	26	11	25	13	23	14	23	16	20	26	20	10	17	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	33	11	32	32	33	18	36	14	10	05	14	13	14	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	36	20	36	22	36	27	34	26	33	16	33	22	30	29	35	16	13	05	15	29	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	34	22	33	27	30	18	29	14	25	18	25	16	23	14	21	18	24	24	25	39	26	32	27	52	–	–	–	–	–	–	–	–
6	31	03	–	–	–	–	33	03	32	26	33	24	33	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	31	20	35	44	35	85	35	66	34	60	35	29	36	29	29	18	23	26	21	29	21	52	20	74	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	32	03	32	11	34	39	35	35	35	27	35	29	36	16	03	03	18	32	16	14	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–
9	33	08	36	32	33	44	34	46	35	50	35	61	35	66	56	56	33	48	33	61	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	15	18	17	39	17	32	17	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	19	18	18	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	22	10	15	14	06	14	05	14	05	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	36	05	33	05	33	06	36	07	36	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	34	16	33	14	32	24	30	14	29	14	28	11	28	05	29	14	27	27	25	39	25	37	27	46	–	–	–	–	–	–	–	–
15	33	22	34	61	33	48	31	46	29	40	28	42	27	40	27	32	30	34	27	32	25	34	22	14	22	14	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	20	03	11	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	18	16	18	64	11	39	20	35	21	35	22	44	23	56	24	63	28	71	27	119	25	126	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	19	18	20	13	20	20	19	18	18	32	18	37	20	32	20	59	24	63	25	114	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	22	19	14	19	24	18	40	18	37	19	32	20	34	20	42	19	37	20	32	25	34	25	101	24	138	–	–	–	–	–	–
25	18	14	18	03	18	11	20	13	20	20	21	46	21	42	17	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	15	14	16	10	17	14	18	16	16	26	14	29	14	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	27	18	29	03	11	03	12	18	08	32	14	24	18	22	18	40	16	48	17	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	14	13	16	16	17	18	18	26	18	34	15	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	12	08	17	18	20	18	19	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	15	10	16	18	16	16	16	22	16	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	24	02	29	02	31	06	28	05	26	04	24	08	25	11	23	15	25	19	24	48	24	38	24	39	24	76	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	10	02	07	22	02	17	03	20	09	12	18	18	20	21	25	41	27	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	22	03	20	13	20	18	21	38	19	24	18	38	15	32	18	28	18	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	09	00	02	10	14	11	19	25	20	35	17	22	16	30	15	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	08	02	03	39	02	25	06	29	09	31	14	22	14	43	18	25	17	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	34	16	35	58	35	36	33	26	29	19	28	18	30	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	36	12	33	40	20	68	30	04	34	18	35	18	06	11	07	10	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	35	06	34	47	33	25	35	53	02	29	36	61	02	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	26	29	34	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	20	20	15	43	14	30	14	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	13	11	10	36	12	30	11	25	09	13	06	14	06	22	15	11	24	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	13	03	09	40	09	25	09	26	15	23	18	16	21	10	32	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	05	24	02	22	12	16	16	22	17	26	18	24	26	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	35	08	35	47	35	26	34	18	28	08	23	17	19	18	23	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	35	20	15	36	14	18	14	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	14	15	11	54	10	33	11	53	11	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	08	08	05	46	02	28	02	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	03	08	34	34	34	40	33	30	32	15	31	12	34	23	26	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	22	20	18	74	16	36	17	44	22	14	20	50	23	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	25	12	17	47	16	32	16	43	18	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	23	19	18	49	17	50	17	58	17	42	18	35	18	65	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	22	10	17	44	16	26	16	54	16	48	16	71	16	72	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	22	16	16	57	16	36	16	45	16	61	16	62	14	59	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	17	08	14	54	14	48	14	50	13	30	12	51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	19	11	16	45	15	25	14	21	16	23	16	20	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	19	12	16	46	14	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	19	11	15	44	13	33	13	44	12	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	21	03	12	14	12	11	13	16	15	17	17	17	16	19	18	13	19	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	14	16	12	16	16	07	19	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	03	02	05	05	15	05	16	08	16	24	16	23	16	28	14	10	16	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	03	13	03	17	05	18	05	19	09	17	11	22	10	30	09	29	08	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	34	09	34	28	33	23	28	17	28	07	23	01	25	08	31	07	30	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	02	12	35	27	08	05	11	15	36	14	35	16	35	17	03	08	08	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	20	12	32	26	33	40	01	36	01	42	36	33	07	2	10	49	13	55	15	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	08	02	09	03	04	02	16	02	16	36	24	35	09	03	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	03	09	31	18	30	14	26	11	18	10	07	04	09	12	08	18	36	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	16	16	12	40	12	22	11	30	12	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	13	13	11	17	12	14	10	21	11	38	09	38	10	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	12	11	10	15	11	20	12	19	14	14	24	03	31	04	23	23	24	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	03	08	03	13	06	04	10	04	14	04	20	14	18	16	20	07	23	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	03	16	34	26	30	26	30	18	32	12	13	07	29	07	23	17	27	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	12	20	08	33	07	25	06	27	05	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	04	08	02	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	22	26	19	33	21	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	20	14	18	29	19	27	21	32	22	32	24	28	24	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	20	07	40	17	28	18	47	18	40	18	40	18	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	19	26	18	39	18	33	18	57	20	44	19	71	19	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	18	27	16	36	15	26	14	41	15	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	17	14	15	15	14	2-	15	21	14	21	12	23	13	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	19	20	16	34	16	21	16	32	16	24	16	23	16	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	19	14	16	21	15	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	16	06	14	07	15	06	14	11	14	10	16	09	16	10	11	08	21	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	à superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	10	15	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	26	10	15	12	09	08	07	10	14	17	13	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	32	14	02	07	06	08	13	07	18	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	28	16	08	13	09	14	16	23	18	30	18	27	15	23	13	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	06	28	08	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	36	10	04	22	04	13	00	00	02	02	09	07	08	18	14	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	06	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	12	15	10	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	04	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	03	42	04	28	5	06	04	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	26	13	24	11	21	11	10	04	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	14	14	12	40	11	32	10	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	10	14	11	16	12	24	14	27	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	36	08	05	26	04	12	34	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	17	06	02	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	18	24	14	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	06	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	04	46	03	41	04	32	03	20	01	20	01	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	01	13	02	69	36	58	35	65	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	14	14	13	23	13	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	27	17	53	16	44	16	28	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	18	26	18	45	17	37	18	45	19	42	20	46	19	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	23	24	17	46	16	46	16	42	18	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	29	10	14	15	14	15	14	19	16	12	20	19	20	33	18	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	21	24	16	43	15	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	21	12	14	28	14	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	20	04	10	16	10	14	12	10	16	14	17	14	17	27	15	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	à superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	20	14	10	21	09	16	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	18	16	21	06	22	03	26	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	18	14	09	07	05	11	09	19	17	24	17	27	17	28	16	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	05	11	22	04	09	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	14	20	04	12	04	13	07	31	08	42	10	29	11	26	12	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	14	18	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	14	20	06	17	07	21	06	25	06	28	07	30	07	34	10	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	18	14	09	09	09	21	12	27	09	16	08	19	07	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	03	16	34	21	35	24	36	18	01	24	02	24	03	12	02	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	13	24	11	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	18	20	14	15	11	15	09	13	10	13	10	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	14	17	11	15	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	18	14	10	09	04	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	04	11	02	22	03	17	36	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	15	20	36	16	35	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	16	24	15	36	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	14	22	09	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	12	20	05	29	05	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	12	26	07	15	36	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	31	26	30	40	29	40	29	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	15	20	19	20	21	13	22	19	23	24	21	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	19	32	16	50	16	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	22	16	26	18	26	19	30	22	17	22	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	19	26	17	37	17	32	18	27	20	28	20	36	20	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	18	18	19	20	20	30	20	34	20	37	19	32	17	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	17	18	21	28	21	28	21	27	20	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	17	18	16	18	16	18	19	18	18	21	19	24	13	15	16	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	17	20	20	22	22	27	20	21	20	19	16	18	11	23	12	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	18	22	15	32	18	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	16	15	13	09	15	06	17	06	18	08	16	14	15	16	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	32	12	12	17	11	24	11	31	11	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	32	10	14	10	12	12	12	08	17	12	18	28	19	26	19	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	22	04	07	12	08	13	11	10	19	04	25	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	60	00	07	17	08	08	23	04	25	08	25	12	23	19	09	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	04	43	04	41	04	32	05	15	22	04	22	02	18	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	04	10	06	36	05	37	06	41	06	40	07	31	06	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	09	24	06	27	06	40	09	39	08	37	08	34	08	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	04	32	04	32	06	20	03	25	01	20	01	16	01	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	05	10	05	48	06	32	09	21	09	16	15	10	18	12	15	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	10	18	08	20	08	20	08	18	10	17	12	17	17	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	13	20	13	26	13	23	12	17	12	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	11	18	10	19	11	9	14	14	16	13	18	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	04	36	05	36	05	31	03	10	09	02	33	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	04	12	04	37	02	27	35	26	36	23	36	20	02	12	16	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	09	30	07	17	08	28	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	04	42	04	22	02	10	09	10	12	15	14	17	12	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	14	22	15	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	15	26	14	48	14	51	13	26	13	23	14	31	17	17	29	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	27	12	16	59	16	36	16	41	16	41	16	34	17	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	27	10	17	48	17	44	18	46	18	47	18	46	19	63	18	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	27	10	19	26	18	32	17	35	16	37	17	28	18	32	17	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	17	19	17	15	17	19	17	33	18	43	18	48	20	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	17	30	16	26	16	32	17	34	17	44	17	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	00	00	10	18	10	17	10	16	12	14	15	14	16	15	16	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	09	12	09	18	08	17	06	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	13	10	17	20	18	26	18	29	18	33	19	19	19	10	34	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	18	10	17	08	12	08	11	07	15	04	12	07	10	12	16	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	03	10	01	12	33	08	26	06	09	01	19	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	11	06	08	16	06	27	05	17	02	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	12	08	19	04	23	08	22	09	22	09	14	11	05	05	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	08	13	08	15	11	20	12	23	11	31	10	34	07	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	04	12	05	14	03	26	03	20	04	19	04	16	36	05	01	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	07	15	08	17	08	15	12	12	13	18	12	17	14	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	12	03	08	12	08	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	18	18	14	22	13	15	16	02	12	04	11	04	08	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	14	06	10	17	10	08	14	01	10	01	05	06	17	05	10	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	04	13	04	27	03	35	36	19	34	18	33	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	29	01	33	07	03	06	05	09	14	05	15	20	18	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	10	12	11	24	08	18	06	24	07	28	09	30	12	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	10	18	36	10	08	20	11	10	14	02	15	03	11	10	17	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	10	06	24	05	19	03	11	10	11	01	14	03	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	36	12	02	26	34	22	33	18	33	18	35	27	34	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	23	12	20	23	20	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	18	18	18	31	18	37	18	40	18	36	18	29	19	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	20	18	18	15	18	30	18	37	16	18	17	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	19	12	18	37	17	44	17	37	18	28	18	25	19	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	17	18	18	17	18	20	7	23	18	15	19	22	19	17	18	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	17	12	03	10	18	15	18	13	19	13	16	09	14	15	14	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	15	06	11	09	10	09	12	08	13	07	13	07	13	07	13	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Porto Amélia

Altitude: 45m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície d	À superfície f	600m d	600m f	900m d	900m f	1:200m d	1:200m f	1:500m d	1:500m f	1:800m d	1:800m f	2:100m d	2:100m f	3:000m d	3:000m f	3:900m d	3:900m f	5:100m d	5:100m f	6:000m d	6:000m f	7:500m d	7:500m f	9:900m d	9:900m f	12:300m d	12:300m f	12:900m d	12:900m f	16:500m d	16:500m f
1	19	13	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	23	17	22	07	16	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	18	13	16	27	16	39	14	26	12	24	12	28	12	31	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	19	13	16	37	14	23	13	19	15	31	14	32	12	25	17	12	26	10	21	08	28	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	18	04	12	16	11	13	12	18	14	23	13	22	17	23	19	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	04	09	05	77	07	24	07	20	08	15	11	14	16	17	31	35	26	03	21	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	06	13	06	17	06	16	04	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	14	06	13	24	11	34	11	47	10	45	11	39	16	33	15	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	18	02	13	22	13	24	13	26	13	33	12	40	12	35	12	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	19	05	14	14	13	16	11	21	12	28	12	30	12	26	16	17	28	09	22	06	26	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície d	À superfície f	600m d	600m f	900m d	900m f	1:200m d	1:200m f	1:500m d	1:500m f	1:800m d	1:800m f	2:100m d	2:100m f	3:000m d	3:000m f	3:900m d	3:900m f	5:100m d	5:100m f	6:000m d	6:000m f	7:500m d	7:500m f	9:900m d	9:900m f	12:300m d	12:300m f	12:900m d	12:900m f	16:500m d	16:500m f
1	14	18	10	14	12	23	12	15	11	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	05	11	13	12	14	12	13	05	07	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	18	25	14	31	14	18	15	12	16	13	15	16	16	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	14	11	17	16	18	06	16	04	16	11	15	08	14	08	22	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	15	13	13	18	12	20	13	14	14	22	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	06	13	05	17	03	16	05	18	06	16	05	13	08	10	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	07	02	14	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	07	13	14	13	13	12	09	12	11	12	09	12	06	11	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:300m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	27	06	17	28	15	22	12	20	10	22	10	20	08	28	07	18	04	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	22	09	18	33	18	20	15	10	09	14	07	34	08	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	18	32	16	34	16	28	18	23	15	15	13	17	10	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	17	42	18	39	16	27	13	18	12	20	5	24	31	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	17	19	14	17	15	27	17	23	18	16	22	22	34	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	04	12	05	18	05	23	10	22	11	3	10	17	12	12	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	36	15	04	12	08	15	12	20	10	16	08	24	11	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	14	20	12	22	12	30	13	33	11	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	05	19	11	18	06	08	10	30	08	23	09	34	11	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	08	32	08	10	09	32	08	40	08	51	08	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	04	26	04	33	06	20	10	16	14	11	16	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	27	06	11	41	13	37	12	30	11	20	09	35	10	16	18	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	27	02	13	35	14	28	14	27	14	26	14	26	13	28	10	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	23	04	16	18	12	20	12	18	12	25	12	22	13	24	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	19	16	22	13	23	20	24	31	24	34	24	40	24	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	02	30	02	42	04	34	08	02	08	08	00	00	02	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	01	39	02	46	06	20	14	08	16	08	11	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	–	–	03	32	06	27	10	27	11	50	14	30	17	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	25	02	32	05	05	09	14	07	03	16	03	19	3	21	04	31	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	02	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	35	05	01	48	02	31	04	33	06	34	06	30	06	29	05	02	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	34	05	04	48	02	48	03	35	02	04	01	28	20	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	36	24	01	23	31	14	26	19	16	14	12	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	16	17	16	36	18	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	25	10	18	43	18	42	18	38	18	40	16	24	16	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	24	13	19	45	19	54	18	47	20	50	19	46	18	28	21	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	25	02	20	48	19	34	19	45	19	48	20	46	20	25	29	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	18	33	18	30	19	30	20	31	18	41	16	27	10	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	26	02	19	26	20	30	20	32	17	06	5	12	13	14	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	26	02	19	30	18	31	22	34	22	23	15	10	03	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	24	02	14	10	12	11	13	13	14	15	12	14	12	13	11	11	08	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	17	16	14	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	16	22	15	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	16	21	16	12	18	23	22	17	20	10	20	12	18	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	13	15	11	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	08	17	06	15	03	20	04	21	04	20	07	20	11	12	36	12	04	24	02	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	13	22	11	07	09	05	06	08	02	08	36	14	02	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	13	13	12	16	12	14	10	12	10	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	08	15	06	24	05	22	05	18	06	18	07	12	12	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	09	22	06	12	34	15	03	26	06	15	05	20	04	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	09	24	08	36	07	26	03	18	35	14	35	29	32	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	12	14	18	14	18	16	10	16	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	15	14	14	16	12	16	06	12	12	10	14	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	11	22	10	13	09	10	06	09	08	15	09	14	12	15	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	19	05	14	02	16	02	14	03	22	03	18	02	25	06	14	05	18	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	02	12	04	24	05	19	03	11	03	04	32	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	01	14	02	14	04	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	09	14	06	14	06	19	08	21	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	09	17	06	04	31	05	36	07	05	20	06	16	03	06	17	15	24	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	08	26	02	23	01	27	03	21	04	14	04	21	03	14	14	14	14	40	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	36	28	36	40	36	44	36	26	36	37	36	20	02	10	13	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	09	22	34	14	31	14	30	22	29	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	17	25	15	60	16	52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	18	32	18	48	18	47	18	41	19	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	18	37	19	62	20	28	20	36	20	28	20	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	16	28	19	29	20	32	21	32	22	39	22	29	20	29	25	10	20	18	18	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	16	26	17	26	18	31	20	28	21	26	19	24	18	12	26	10	25	10	20	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	14	23	18	14	21	16	24	18	21	12	32	11	33	18	29	16	23	12	17	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	16	28	17	29	15	28	13	21	16	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	14	13	10	12	06	11	03	11	03	06	05	06	04	14	05	16	07	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	09	10	–	–	–	–	–	–	10	37	11	58	09	50	09	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	09	20	–	–	–	–	–	–	10	41	10	38	08	23	32	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	07	08	–	–	–	–	–	–	08	81	05	21	06	13	36	14	34	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	05	18	–	–	–	–	–	–	04	52	04	38	06	29	11	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	08	22	–	–	–	–	–	–	08	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	08	18	–	–	–	–	–	–	08	34	08	56	08	56	35	17	04	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	07	12	–	–	–	–	–	–	06	35	08	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	07	14	–	–	–	–	–	–	06	30	12	22	09	54	17	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	08	22	–	–	–	–	–	–	08	45	08	45	08	51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	09	08	–	–	–	–	–	–	10	27	08	40	08	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	06	18	–	–	–	–	–	–	04	35	04	36	08	30	09	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	06	18	–	–	–	–	–	–	04	37	05	45	05	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	05	16	–	–	–	–	–	–	04	46	03	30	12	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	07	10	–	–	–	–	–	–	06	43	06	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	10	12	–	–	–	–	–	–	10	22	10	27	08	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	03	10	–	–	–	–	–	–	03	40	05	30	07	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	04	16	–	–	–	–	–	–	03	45	03	16	19	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	10	24	–	–	–	–	–	–	12	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	10	08	–	–	–	–	–	–	13	35	17	30	19	24	30	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	10	08	–	–	–	–	–	–	12	30	12	24	28	03	20	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	09	16	–	–	–	–	–	–	12	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	08	14	–	–	–	–	–	–	08	35	08	28	08	26	03	03	36	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	06	24	–	–	–	–	–	–	05	40	06	41	06	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	09	16	–	–	–	–	–	–	08	24	09	09	05	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	08	12	–	–	–	–	–	–	06	09	06	14	05	13	36	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	28	04	–	–	–	–	–	–	29	08	30	16	30	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	05	08	–	–	–	–	–	–	07	19	04	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	04	08	–	–	–	–	–	–	06	06	07	03	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	20	–	–	–	–	–	–	10	20	04	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	08	26	–	–	–	–	–	–	07	65	07	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	09	18	–	–	–	–	–	–	06	19	06	18	14	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	11	10	–	–	–	–	–	–	11	11	07	09	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	09	18	–	–	–	–	–	–	07	37	06	09	08	50	10	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	12	–	–	–	–	–	–	08	13	08	14	08	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	07	13	–	–	–	–	–	–	06	10	06	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	05	15	–	–	–	–	–	–	06	11	04	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	03	20	–	–	–	–	–	–	02	16	03	12	06	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	06	16	–	–	–	–	–	–	04	14	03	09	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	09	16	–	–	–	–	–	–	09	22	10	08	10	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	10	12	–	–	–	–	–	–	10	14	08	10	08	03	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	08	16	–	–	–	–	–	–	09	11	10	13	08	12	11	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	04	10	–	–	–	–	–	–	02	09	03	11	05	16	06	12	24	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	09	04	–	–	–	–	–	–	10	08	09	02	09	06	19	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	10	20	–	–	–	–	–	–	10	18	10	23	10	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	15	16	–	–	–	–	–	–	15	13	15	26	15	38	14	09	19	10	25	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	21	14	–	–	–	–	–	–	20	11	21	34	19	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	–	–	–	–	–	–	00	00	19	09	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	15	04	–	–	–	–	–	–	10	10	09	12	04	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	09	04	–	–	–	–	–	–	10	06	13	10	12	12	12	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	08	11	–	–	–	–	–	–	08	14	08	10	09	10	11	17	22	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — OUTUBRO DE 1956 — N.º 10

1958 IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Estação

φ=25° 58′ S; λ=32° 36′ E; g=9,7903 m/s²; ΔG= + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1011,4	1015,3	1007,9	19,87	23,9	15,0	8,9	40,6	11,9	23,2	24,3	53,0	12,0	13,55	15,8	11,3	78,2
2	10,0	12,9	08,0	21,06	24,2	17,9	6,3	41,5	12,6	23,8	24,2	53,3	15,2	15,02	16,0	14,2	80,8
3	07,7	12,0	05,8	21,57	29,7	16,8	12,9	43,5	15,0	24,0	24,2	56,4	14,5	14,34	17,4	12,1	75,3
4	10,5	13,8	07,5	20,48	24,9	16,4	8,5	41,6	14,0	24,4	24,3	54,5	14,0	14,48	16,4	12,4	80,5
5	04,5	11,6	997,7	24,00	37,8	17,4	20,4	47,3	15,4	24,5	24,3	61,5	15,0	14,22	18,8	11,9	67,0
6	14,8	16,2	1011,6	20,21	23,4	17,7	5,7	43,9	15,9	24,9	24,3	54,3	15,5	11,82	12,5	11.0	66,8
7	11,0	15,9	06,7	20,56	24,3	16,2	7,1	40,4	12,6	24,5	24,3	53,2	13,3	14,30	17,5	11,4	78,7
8	08,4	11,7	05,8	21,44	24,6	18,4	6,2	44,8	16,4	24,7	24,3	57,5	16,7	16,34	18,7	14.3	85,7
9	15,5	19,5	11,2	17,68	21,3	14,5	6,8	26,1	14,9	24,7	24,3	30,3	12,9	10,91	12,8	8,1	71,6
10	13,6	19,0	08,7	17,70	21,6	13,7	7,9	39,5	10,5	23,6	24,3	55,1	11,0	9,01	11,7	7,5	59,9
11	09,6	13,0	07,8	18,43	22,5	12,9	9,6	38,4	10,5	23,7	24,4	50,4	15,4	11,79	14,8	8,9	73,9
12	10,8	12,5	08,9	20,51	24,0	16,8	7,2	44,1	14,4	24,2	24,4	54,6	–	14,84	16,2	12,9	82,3
13	08,0	10,0	05,6	22,74	29,3	18,6	10,7	43,1	14,8	24,5	24,4	56,0	15,8	15,68	17,6	11,5	76,3
14	06,4	08,9	04,0	22,90	28,9	19,3	9,6	42,2	15,0	25,0	24,4	54,7	16,7	16,96	18,9	14,3	81,4
15	07,9	15,3	04,1	23,21	29,2	19,9	9,3	43,9	15,5	25,4	24,5	56,5	18,0	15,17	18,2	12,2	71,4
16	16,6	19,3	13,5	19,81	23,5	16,9	6,6	38,1	14,8	25,5	24,4	49,2	–	12,72	14,0	11,3	74,1
17	15,7	18,9	13,5	19,61	22,8	16,8	6,0	40,6	14,3	24,6	24,4	51,0	–	13,34	14,3	11,4	78,2
18	09,8	13,5	06,1	21,63	25,4	16,4	9,0	41,9	10,9	24,5	24,5	54,1	13,4	15,59	17,7	13,2	89,8
19	10,3	13,7	08,0	22,79	25,8	20,7	5,1	42,9	18,4	25,2	24,5	57,1	18,1	16,53	17,9	15,2	79,7
20	06,8	10,0	03,2	23,36	30,8	19,2	11,6	46,1	15,9	25,5	24,6	57,3	15,8	16,07	18,5	12,4	75,2
21	09,8	12,4	08,0	21,63	26,2	21,5	4,7	44,3	18,2	26,0	24,6	53,8	18,5	18,23	19,1	17,3	83,6
22	12,3	14,9	10,6	22,50	24,9	20,7	4,2	41,7	19,5	26,6	24,6	54,1	–	18,47	19,2	17,6	90,5
23	07,9	11,7	05,0	22,70	26,2	19,5	6,7	42,9	17,5	26,2	24,6	51,3	16,9	17,51	18,8	16,0	84,9
24	07,3	12,9	04,2	22,31	26,8	18,4	8,4	44,2	13,7	26,0	24,7	55,8	16,0	15,8	18,9	12,8	78,5
25	09,8	12,8	06,9	20,94	24,1	18,0	6,1	41,2	13,7	26,1	24,6	50,4	15,4	14,44	16,6	12,4	77,8
26	03,6	07,1	00,9	26,64	34,6	19,4	15,2	49,2	15,9	25,7	24,7	61,4	17,3	16,42	18,3	14,2	65,7
27	08,2	12,6	02,4	23,88	27,9	20,3	7,6	45,6	17,5	26,0	24,8	56,9	19,9	16,86	18,8	14,8	76,4
28	13,4	15,2	11,7	20,08	22,7	18,2	4,5	34,2	17,5	26,2	24,9	46,0	16,3	14,66	15,5	14,0	83,3
29	10,7	13,5	08,0	20,71	24,4	17,6	6,8	44,7	17,5	25,3	24,7	63,1	–	16,35	17,9	14,6	89,2
30	09,1	10,6	06,7	23,44	26,4	19,9	6,5	44,5	18,6	25,2	24,9	57,1	18,2	18,64	20,2	17,1	86,3
31	08,5	11,6	05,2	23,94	26,9	22,3	4,6	44,4	20,3	26,0	24,9	56,2	20,0	19,23	19,7	18,6	86,4
Médias e totais — 1.ª pêntada	1009,7	1013,9	1005,8	21,36	27,82	16,94	10,88	43,34	14,58	24,46	24,30	55,98	14,46	13,83	16,22	11,76	73,7
2.ª pêntada	11,6	15,1	08,5	19,15	22,80	15,26	7,54	38,58	13,34	24,18	24,34	49,58	14,00	12,59	14.84	10,34	74,7
3.ª pêntada	10,9	14,5	08,1	21,65	26,74	18,30	8,44	41,58	14 88	25,00	24,42	53,48	16,83	14,77	16,60	12,14	76,3
4.ª pêntada	09,8	12,9	07,2	22,78	26,62	19,70	6,92	43,38	16,58	25,56	24,56	55,28	16,70	16,98	18,48	15,14	67,6
5.ª pêntada	07,4	11,4	03,9	24,29	27,92	19,12	8,80	44,62	15,66	26,00	24,68	55,16	17,10	16,22	18,28	14,04	76.7
6.ª pêntada	09,0	11,4	06,3	22,47	25,52	19,76	5,76	42,48	18,76	25,84	24,86	55,48	18,58	17,57	18.70	16,30	85,9
7.ª pêntada	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	10,0	13,5	07,0	21,62	26,06	17,98	8,09	42.17	15,26	25,02	24,49	54,07	15,26	15,14	17,05	13,13	78,1
Extremas	-	1019,5	999,7	-	37,8	12,9	24,9	49,2	10,5	-	-	63,1	11.0	-	20,2	7,5	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P}$ = 1010,0	Min < 0 : 0; Max > 25°: 15; Min > 20°: 5	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 10; $\overline{N} \leqslant 2{,}0$: 4	R ⩾ 0,1 mm: 9; R ⩾ 1 mm: 5; R

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.; ⌓°.
3 — B. t.; ⌓¹; v. fr. 16-17.
4 — B. t.; ⌓°.
5 — T. m. qt.; v. fr. 18-20.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.; ☾ m. e n.

Dias

9 — B. t.; ●° m. e td.
10 — B. t.; ⌓°.
11 — B. t.; ●° e ≤ a SE e S ∧ n.
12 — B. t. m. e td , irr. madr. e n.; ☽° madr. e n.; ☈ m.
13 — B. t.
14 — B. t.
15 — B. t.; v. fr. 17-20.
16 — T. irr.; ☾¹ madr.; ☈ madr. e td.

...renço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

$H_s = 59$ m; $H_b = 63{,}6$ m; $h_t = 1{,}5$ m; $h_a = 20{,}3$ m; $h_d = 20.3$ m; $h_r = 1{,}0$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia					Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.			Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h						
-	-	12 16	C	0	E	11	E	8	7,0	E	10	E	14	9	3	⊙	0	-	0	-
-	-	10 36	NNW	6	E	11	NE	10	5,9	E	11	E	12	8	6	⊙	1	⊙	0	-
-	-	11 32	N	19	SE	26	S	24	17,0	NNW	8	SSE	30	7	0	-	7	-	0	-
-	-	12 20	S	10	E	10	E	10	10,2	E	12	SW	16	8	3	⊙	0	-	1	-
-	-	10 58	N	18	N	11	S	28	17,2	S	28	S	34	9	0	-	0	-	0	-
-	-	0 37	S	10	SE	15	SE	10	12,4	SE	11	S	25	8	10cl	-	8	⊙	6	-
-	-	10 00	C	0	E	20	ENE	16	10,8	ENE	16	E	20	7	8	⊙	5	⊙	4	-
0,0	0 00	2 36	SSW	2	SE	5	E	18	10,3	S	19	SSE	22	6	10	-	10cl	-	10	-
0,3	0 20	0 00	S	21	S	22	S	21	19,6	SSW	19	S	24	8	10	-	10	-	0	-
-	-	10 18	SSW	12	E	12	NE	9	12,0	SSW	17	SSW	22	9	8	⊙	0	-	0	-
0,8	2 05	11 00	SW	3	E	12	SE	3	7,4	E	11	E	15	8	0	-	0	-	10	●
0,4	1 30	8 16	SW	3	ESE	7	E	13	7,3	E	11	NE	15	8	10cl	⊙	8	⊙	6	(▽)
-	-	12 38	N	15	E	23	ENE	19	14,1	E	22	E	25	9	3	⊙	0	-	0	-
-	-	11 18	N	17	E	16	ENE	15	11,4	ENE	15	N	17	8	3	⊙	7	⊙	6	-
-	-	10 00	N	10	SSE	26	SSW	25	16,8	SSE	23	S	31	7	1	⊙	9	⊙	10	-
1,1	0 40	4 36	SSW	18	SSW	22	SW	15	18,1	SSW	20	SSW	23	8	10cl	⊙	10	-	10	-
0,2	0 15	0 85	S	4	ESE	10	E	12	0,4	SW	15	SW	20	8	10	-	10cl	-	0	-
-	-	12 31	NNE	8	E	18	E	18	11,7	E	18	E	22	8	3	⊙	3	⊙	10	-
0,0	0 00	7 14	NE	10	E	22	E	22	13,8	ENE	14	ENE	24	8	10cl	⊙	3	⊙	10	-
-	-	7 47	N	16	E	18	E	16	13,2	N	16	ENE	20	8	7	◎	6	⊙	10	-
-	-	11 56	E	10	ESE	8	SE	4	7,1	ESE	7	E	12	9	3	◎	1	⊙	8	-
4,9	5 50	1 20	SW	6	ESE	4	C	0	4,4	E	5	SSW	9	8	10	◎	9	-	4	-
-	-	6 10	NNW	9	E	15	NE	18	10,5	ENE	16	NE	18	8	10cl	◎	9	⊙	1	-
-	-	10 37	SE	4	SE	15	SSW	56	3 8	SSW	26	SSW	36	8	10cl	◎	6	⊙	10	-
0,0	0 00	0 20	SSW	4	E	16	NE	3	8,4	SW	16	SW	22	7	10	-	10	-	4	-
-	-	3 50	N	17	WNW	14	NE	6	11,3	N	12	NW	21	7	10	-	10cl	⊙	8	-
0,0	0 00	3 30	S	12	SE	19	S	19	14,0	S	14	SSW	22	7	10	-	10	⊙	10	-
1,3	1 15	0 09	SW	17	S	20	SSW	15	17,4	SSW	17	SSW	24	8	10	-	10	-	10	-
1,2	1 57	1 53	SW	12	SSW	4	SSW	6	9,4	WSW	12	SW	16	8	10	-	10	-	6	◁
-	-	7 05	WNW	4	E	13	ESE	7	7,1	E	11	E	13	8	10cl	-	4	⊙	9	-
2,6	0 15	6 45	C	0	E	12	E	17	8,0	E	13	E	19	8	10cl	-	7	⊙	5	-
0,0	0 00	45 27	—	11,4	—	16,4	—	17,6	13.5	SE	7,7	—	-	-	4,2	-	4,0	-	2,2	-
1,5	0 55	33 00	—	8,2	—	11,6	—	12,8	11,3	SSW	10,1	—	-	-	7,6	-	5,6	-	5,2	-
1,3	0 55	39 07	—	12,6	—	19,4	—	17,2	14,2	E	16,7	—	-	-	5,4	-	7,2	-	5,2	
4,9	5 50	40 48	—	10,0	—	14,0	—	12,0	10,0	E	13,5	—	-	-	6,6	-	4,4	-	8,4	-
0,0	0 00	24 36	—	9,0	—	13,8	—	16,4	11,6	N	9,0	—	-	-	0,0	-	9,0	-	6,6	-
5,3	3 47	24 12	—	8,0	—	13,0	—	13,6	10,8	E	13,2	—	-	-	10,0	-	7,8	-	7,8	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
12,8	14 07	221 42	—	9,6	—	14,4	—	14,3	11,5	E	13.3	SSW	36	-	7,0	-	5,9	-	5,4	-
4,9	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-

Vento f ≤ 36 km/h : 1 ; f ≤ 55 km/h : 0 — Trovoada ▽ 3 — Orvalho △ 4 — Nevoeiro = 0 — Granizo △ Saraiva ▲ 0

...ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ncia	10	7	29	11	18	11	1	2	4
... média	13,7	10,7	13,8	10,4	17,6	10,7	4,0	11,5	-

...temp... **etc.**

...B. t.; ☆° m.
...B. t.; ▽.
...t.; ☽ m.; ▽ e ◁ a SW n.
...qt.
...t.
...irr. madr. e m.; B. t. td. e n.; ●° madr. e m.
...B. t.
...t.; v. fr. 16-21.

Dias
25 — B. t.; ☽ m.
26 — T. qt.
27 — B. t.; ☽ n.
28 — T. irr.; ●° por vezes.
29 — B. t.; ●° m. e td ; ◁ a SW n.
30 — B. t.; ◁ a SW n.
31 — B. t.; ( ) madr.; ☆° m.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e vi

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade
1	WSW	20	2 27	E	27	14 53	E	33	17 33	E	33	17 33	3	-	—	-	—	-	—	3
2	NNW	16	7 42	E	27	14 50	NE	29	20 59	NE	29	20 59	6	-	—	-	—	-	—	6
3	N	38	8 09	SE	51	14 10	SSE	53	16 00	SSE	53	16 00	0	-	—	-	—	-	—	-
4	S	43	21 30	E	23	14 40	E	36	19 05	E	36	19 05	3	-	—	-	—	-	—	3
5	N	47	7 35	NNW	41	10 15	S	71	16 57	S	71	16 57	0	-	—	-	—	-	—	-
6	S	57	22 05	SSE	39	10 10	SE	30	17 23	S	48	1 08	10cl.	-	—	1	Ac.	5	Sc.	4
7	SE	22	22 07	E	40	14 55	ENE	41	18 45	ENE	41	18 45	8	-	—	5	Ac.	-	—	3
8	ENE	40	22 30	ESE	16	12 08	S	47	18 08	S	47	18 08	10	-	—	-	—	10	Sc.	-
9	S	49	8 35	S	49	14 45	S	65	15 48	S	65	15 48	10	-	—	6	As.	4	Sc, Fs.	0
10	SSW	51	2 07	E	33	14 54	E	39	16 05	SSW	51	2 07	8	-	—	-	—	7	Sc.	1
11	NE	29	21 36	E	30	14 45	E	28	15 15	SSW	33	21 25	0	-	—	-	—	-	—	-
12	SSW	33	21 25	ESE	17	14 25	E	30	19 26	E	30	19 26	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3
13	NNE	15	23 25	E	50	14 54	E	49	16 11	E	50	14 54	3	3	Ci.	-	—	-	—	-
14	NNE	40	7 35	E	43	14 45	E	45	18 59	E	45	18 59	3	3	Ci.	-	—	-	—	-
15	N	31	6 52	SSE	52	14 10	SSE	59	17 55	SSE	59	17 55	1	1	Ci, Cc.	0	Ac.	-	—	0
16	SW	54	23 20	S	47	14 44	S	43	15 20	S	47	14 44	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2
17	SW	39	23 30	ESE	26	12 15	ESE	32	16 58	ESE	32	16 58	10	-	—	2	As.	7	St.	1
18	NNE	21	8 30	E	41	12 46	E	46	19 32	E	46	19 32	3	-	—	-	—	-	—	3
19	E	34	0 03	E	43	13 25	E	50	20 30	E	50	20 30	10cl.	1	Ci.	3	Ac.	-	—	6
20	ENE	41	21 19	N	39	10 02	ENE	43	15 30	ENE	43	15 30	7	7	Ci, Cs.	-	—	-	—	-
21	E	25	7 25	ESE	22	11 35	E	21	16 40	E	31	16 40	3	1	Ci.	-	—	-	—	2
22	SSW	20	3 37	SW	14	09 02	E	17	16 43	SSW	20	3 37	10	-	—	2	As.	8	Sc, St.	-
23	NNE	26	1 55	E	33	14 55	NE	44	20 25	NE	44	20 25	10cl.	1	Ci.	3	Ac.	5	Sc.	1
24	NE	30	21 05	SE	48	14 55	SSW	60	20 45	SSW	60	20 45	10cl.	10	Ci.	-	—	-	—	-
25	SSW	48	22 30	E	17	14 35	ENE	23	19 28	SW	38	1 05	10	-	—	-	—	10	Sc.	-
26	NNW	40	7 27	NW	38	13 30	NW	31	15 03	NNW	40	7 27	10	-	—	10	Ac, As.	-	—	-
27	S	31	6 55	SE	42	14 25	SSW	41	20 52	SSW	50	21 25	10	-	—	6	As, Ac.	4	Sc.	-
28	SSW	50	21 25	SSW	43	9 40	S	45	16 45	SSW	43	9 40	10	-	—	4	As	4	Sc.	2
29	SW	35	2 30	WSW	25	10 45	SSW	13	19 15	SW	35	02 30	10	-	—	3	As.	7	Sc, Fs.	-
30	N	25	00 10	E	29	12 45	E	32	15 28	E	32	15 28	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3
31	ESE	24	21 48	E	26	14 25	E	40	20 54	E	40	20 54	10cl.	2	Ci.	4	Ac.	-	—	4
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,0	7,0	—	1,6	—	3,0	—	1,5
Extremas	S	57	Dia 5 às 22.05	SSE	52	Dia 15 às 14.10	S	71	Dia 5 às 16.57	S	71	Dia 5 às 16.57	-	-	—	-	—	-	—	-

de horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens

Quantidade	15 horas: Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração	21 horas: Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração	Visibilidade horizontal — Metros: 9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	50:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	0	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	4	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	50:000	-
-	—	3	Ac, As.	5	Sc.	-	—	6	-	—	-	—	6	Sc.	-	—	10:000	20:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Fc.	15:000	15:000	-
1	—	1	Ac.	6	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—	7	As.	3	Sc.	-	—	5:000	6:000	-
-	—	4	As.	4	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	10	-	—	6	As, Ns.	4	Sc.	-	—	15:000	20:000	-
-	—	7	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	6	3	Ci.	2	Ac.	-	—	1	Cb.	10:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	50:000	-
-	Ci, Cc.	2	Ac.	-	—	-	—	6	6	Cs, Ci.	-	—	-	—	-	—	30:000	20:000	-
-	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	7	As.	3	Sc.	-	—	10:000	15:000	-
1	—	3	Ac, As.	3	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	5	As.	4	Sc.	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	10	Sc.	0	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	20:000	-
3	Ci, Cc.	-	—	-	—	0	Cu.	10	9	Cs.	-	—	-	—	1	Fc.	30:000	40:000	-
4	Ci.	-	—	-	—	-	—	10	6	Cs.	3	As, Ns.	1	Sc.	-	—	30:000	30:000	-
4	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	-	—	10	-	—	8	As.	2	Sc.	-	—	30:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	-	—	8	-	—	8	Ac, As.	-	—	0	Cu.	30:000	50:000	-
1	Ci.	3	Ac, As.	4	Sc.	1	Cu.	4	-	—	-	—	3	Sc.	1	Fc.	800	20:000	
3	Ci.	6	Ac, As.	-	—	-	—	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
3	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	3	As.	6	Sc.	1	Cu, Fc.	15:000	20:000	-
-	—	-	—	10	Sc.	-	—	4	-	—	-	—	4	Sc.	-	—	10:000	10:000	-
1	Cs, Ci.	3	As, Ac.	-	—	-	—	8	-	—	8	As, Ac.	-	—	-	—	10:000	10:000	-
-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	6	As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	15:000	10:000	-
-	—	2	As.	5	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—	8	As, Ac.	2	Sc.	-	—	50:000	20:000	-
-	—	-	—	10	Sc, Fs.	-	—	6	-	—	-	—	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	20:000	20:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu.	9	-	—	-	—	9	Sc, Fs.	-	—	30:000	30:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, Cb.	5	4	Ci.	-	—	-	—	1	Fc.	15:000	20:000	-
5	—	1,7	—	1,9	—	1,0	—	5,4	0,9	—	2,3	—	1,6	—	0,6	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo das observações m

φ=23° 52′ S; λ=35° 23′ E; g=9,7887 m/s²; ΔG= + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1015,9	1017 9	1013,5	21,68	29,5	17,9	11,6	47,6	16,7	24,7	25,2	69,6	17,0	14,80	15,7	13,5	78,2	
2	15,2	17,3	13,4	22,43	28,4	17,7	10,7	36,7	17,3	25,0	25,1	63,1	16,9	15,17	15,9	13,6	76,8	
3	13,0	15,0	10,0	24,02	28,2	19,9	8,3	42,0	17,7	25,2	25,0	61,9	18,5	16,12	17,3	14,9	74,2	
4	14,7	16,7	13,2	23,40	28,5	20,0	8,5	42,1	18,3	25,7	25,4	63,5	18,9	15,81	17,2	14,2	75,4	
5	11,1	13,6	07,7	23,94	28,2	19,7	8,5	41,5	18,5	25,6	25,3	68,9	19,2	15,97	17,6	14,6	73,8	
6	16,0	19,0	10,9	21,38	23,6	20,6	3,0	27,5	18,4	26,5	25,2	44,0	19,5	17,27	18,2	15,8	91,9	
7	16,6	19,1	14,0	23,19	26,2	29,2	6,0	38,6	18,7	25,1	25,1	59,9	–	16,92	18,3	15,2	81,2	
8	13,2	15,2	10,5	24,36	27,7	21,5	6,2	42,6	19,3	25,1	25,3	63,5	20,4	17,72	18,8	16,4	79,2	
9	16,5	20,5	12,3	21,59	25,6	19,1	6,5	32,4	18,9	25,7	25,1	46,7	20,6	14,66	18,7	10,1	75,8	
10	18,3	20,4	16,9	19,18	24,2	15,5	8,7	41,5	14,3	25,2	25,2	62,0	15,0	9,17	10,6	8,0	56,8	
11	14,9	16,6	13,1	20,59	25,6	14,6	11,0	40,0	11,3	24,7	25,2	57,2	12,7	12,11	13,5	9,6	68,0	
12	16,5	18,2	15,6	21,69	26,8	17,9	8,9	42,0	15,4	25,0	25,2	62,0	16,5	14,08	15,8	12,4	74,6	
13	15,9	16,8	14,4	23,12	27,4	18,9	8,5	42,3	16,3	25,1	25,2	61,2	17,5	14,78	15,7	13,2	71,8	
14	14,9	16,4	12,7	23,81	27,9	19,6	8,3	42,0	16,6	25,2	25,4	59,8	18,4	15,66	16,8	14,7	72,8	
15	12,9	15,9	10,1	25,20	29,1	21,8	7,3	43,1	19,9	26,1	25,2	59,4	21,4	17,74	19,5	16,2	75,2	
16	17,7	19,9	15,8	24,47	29,2	22,3	6,9	41,5	20,2	26,7	25,2	65,1	21,4	17,02	18,7	16,5	78,2	
17	18,7	20,0	17,3	22,74	25,7	20,2	5,5	37,0	18,9	26,3	25,4	57,4	19,9	15,09	17,6	13,8	74,4	
18	15,8	17,7	13,7	23,22	28,1	19,6	8,5	42,4	18,5	26,1	25,6	65,4	19,4	14,75	16,6	13,0	71,6	
19	16,2	18,4	14,4	23,44	28,7	19,6	9,1	42,5	17,3	25,9	25,4	62,0	18,7	11,99	14,9	9,0	57,8	
20	13,7	15,5	11,7	23,99	29,1	18,5	10,6	43,4	16,9	26,0	25,6	63,1	17,6	14,82	16,8	12,3	68,5	
21	14,5	16,4	13,0	24,79	29,3	20,8	8,6	43,5	18,7	26,5	25,5	61,2	20,0	16,15	17,2	15,0	71,1	
22	17,2	19,1	15,7	24,23	29,4	19,8	9,6	48,3	17,8	27,1	25,5	65,1	19,1	14,31	16,8	12,0	65,7	
23	14,8	17,0	12,7	23,84	28,5	19,8	8,7	44,2	16,5	27,8	25,5	62,0	19,2	14,48	15,8	13,4	67,2	
24	11,7	13,3	09,8	25,05	29,7	19,8	9,9	42,0	17,9	28,2	25,7	63,5	19,5	17,66	20,3	15,2	75,5	
25	13,4	15,4	12,0	25,30	30,5	21,5	9,0	48,4	19,1	28,7	25,5	66,9	20,2	17,09	19,6	14,1	73,2	
26	12,0	13,7	10,7	25,34	30,5	22,8	7,7	44,8	20,5	29,0	25,7	67,4	22,0	18,76	20,2	17,2	79,1	
27	12,1	13,7	10,5	25,87	30,5	22,5	8,0	44,5	20,1	28,5	25,9	61,5	21,0	19,44	21,4	17,9	79,4	
28	15,1	16,9	13,1	25,56	30,0	22,5	7,5	43,5	20,4	28,5	25,8	65,2	21,2	18,64	20,9	16,1	78,3	
29	14,5	15,9	13,0	25,02	30,2	22,4	7,8	49,0	19,9	29,0	26,0	68,9	21,0	17,70	19,3	16,0	76,9	
30	14,0	15,5	12,2	25,31	30,5	20,8	9,7	45,0	18,4	28,6	25,7	65,0	19,8	17,50	19,1	16,0	75,0	
	13.8	16.0	11,7	25,59	30,0	21.7	8.3	48,-	19,3	28,5	26.1	67.8	19.8	16,96	18.1	15,6	71,2	
Médias e totais 1.ª pêntada	1014,3	1016,7	1011,2	23,19	26,94	20,08	6,86	38,03	18,03	25,62	25,20	57,24	19,02	16,42	17,72	14,94	79,3	
2.ª pêntada	15,9	18,2	13,7	21,48	25,98	17,72	8,26	39,58	15,84	25,14	25,20	58,28	17,04	13,55	15,48	11,30	70,9	
3.ª pêntada	16,0	17,8	14,1	23,87	27,86	20,56	7,30	41,1	18,38	25,88	25,28	60,58	19,72	16,18	17,63	14,88	74,5	
4.ª pêntada	15,5	17,4	13,7	23,93	28,92	19,66	9,26	44,02	17,84	26,32	25,52	63,36	18,96	14,40	16,46	12,26	66,9	
5.ª pêntada	12,8	14,6	11,1	25,08	29,99	21,28	8,66	44,78	18,82	28,44	25,66	64,26	20,36	17,49	19,46	15,56	74,9	
6.ª pêntada	13,4	15,4	11,3	25,47	30,14	21,92	9,22	46,26	19,62	28,62	25,96	67,08	20,60	17,75	19,28	16,02	74,8	
7.ª pêntada	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	14,9	16,9	12,8	23,66	28,28	19,98	8,30	42,26	18,00	26,49	25,42	61,91	19,07	15,84	17,51	14,05	73,8	
Extremas	-	1020,5	1007,7	-	30,5	14,6	15,9	49,0	11,3	-	-	69,6	12,7	-	21,4	8,0	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 1014,8	Min < 0°: 0; Max > 25°: 29; Min > 20°:14	N ≦ 8,0: 4; N ≧ 2,0: 2	R ≦ 0,1 mm: 5; R ≧ 1 mm: 1; R

Dias
1 — T. irr.; ◊° td.
2 — B. t.; ◊°.
3 — B. t.
4 — B. t.; ◊°.
5 — B. t.
6 — T. irr.; ◊° por vezes.
7 — T. irr.; ◊° madr. e m.
8 — B. t.

Dias
9 — T. irr.; ◊° td; v. fr. 13-18, 21-24.
10 — B. t.; v. fr. t.
11 — B. t.
12 — B. t.
13 — B. t.
14 — B. t.
15 — B. t.
16 — B. t.; ≤ a S n.

...as da Estação de Inhambane

$H_s = 14{,}0$ m; $h_b = 15{,}45$ m; $h_t = 1{,}26$ m; $h_a = 9{,}04$ m; $h_d = 9{,}04$ m; $h_r = 0{,}9$ m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade (mm)	Precipitação R (mm) Duração (h m)	Insolação (h m)	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	9 h. Velocidade f	15 h. Direcção d	15 h. Velocidade f	21 h. Direcção d	21 h. Velocidade f	Predominante Direcção d	Predominante Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Mais forte Velocidade f	Visibilidade — V (0-9) 15 h.	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
1	0,1	0 05	9 07	SSW	12	ESE	10	C	0	8,4	SSW	11	ESE	15	8	5	⊙	6	-	4	-
2	-	-	9 08	SSW	3	ESE	12	C	0	3,4	ESE	13	ESE	15	8	5	⊙	4	⊙	2	-
3	-	-	12 20	N	11	NE	17	NE	5	8,0	NNE	13	NNE	19	8	3	⊙	2	⊙	3	-
4	-	-	4 19	SSW	12	ESE	14	C	0	6,9	SSW	8	ESE	14	8	5	⊙	9	-	3	-
5	-	-	9 20	NNW	14	NE	18	NNE	14	10,4	NNE	12	NE	18	8	4	⊙	0	-	0	-
6	3,5	4 20	0 00	SSE	16	SSE	16	SSE	11	10,9	SSE	12	SSE	20	6	10	-	10	•	10	•
7	0,6	0 26	2 05	ESE	11	ESE	9	ENE	5	7,4	ESE	9	ESE	11	8	10	-	5	⊙	4	-
8	-	-	11 14	NE	8	NE	13	NE	8	7,4	NE	10	NNE	15	8	9	-	7	-	4	-
9	0,3	0 10	1 00	SSW	10	SSE	36	S	29	21,0	SSE	31	SSE	36	7	8	-	10	-	10	-
10	-	-	3 36	S	25	SSE	15	C	0	15,1	SSW	22	SSW	33	8	9	-	4	⊙	0	-
11	-	-	12 31	NNE	10	NE	16	ENE	5	7,1	NE	12	NE	17	8	2	⊙	0	-	0	-
12	-	-	6 40	SSW	4	NE	12	ENE	7	6,3	ENE	8	NE	13	8	8	⊙	4	⊙	0	-
13	-	-	11 25	NE	14	NE	16	NE	6	9,1	NE	11	NE	17	8	5	⊙	6	⊙	0	-
14	-	-	6 56	ENE	12	NE	15	NE	7	8,8	NE	10	NE	15	8	10	-	4	⊙	5	-
15	-	-	11 14	NNE	10	NE	16	NNE	8	11,4	NNE	11	NE	16	8	4	⊙	3	⊙	10	-
16	-	-	1 45	SSW	14	SSW	20	SSE	9	13,7	SSW	13	SSW	24	8	10	-	10	-	10	-
17	0,3	0 15	3 15	SSE	15	SSE	14	S	5	12,4	SSE	14	SSW	17	8	8	⊙	9	-	3	-
18	-	-	7 44	ESE	7	E	11	E	4	6,9	E	6	ESE	12	8	6	-	4	⊙	8	-
19	-	-	12 38	ESE	10	ESE	8	E	4	5,8	ESE	7	ESE	11	8	6	⊙	6	⊙	7	-
20	-	-	11 29	ENE	8	NE	10	ENE	8	6,3	NE	10	NE	11	8	5	⊙	9	⊙	9	-
21	-	-	12 43	ENE	8	E	11	C	0	4,9	ENE	6	E	11	8	5	⊙	4	⊙	4	-
22	-	-	11 32	ESE	7	ESE	7	C	0	3,6	ESE	6	SE	9	8	4	⊙	3	⊙	10	-
23	-	-	9 20	ESE	4	NE	10	ENE	7	5,1	NE	8	NNE	12	8	7	-	5	⊙	3	-
24	-	-	10 51	NNW	10	NE	15	ENE	5	8,2	NE	11	NE	16	8	3	⊙	0	-	8	-
25	-	-	10 00	SSE	7	ESE	13	ENE	5	6,5	SSE	4	ESE	13	8	6	-	8	-	4	-
26	-	-	9 06	NNW	15	NE	15	NNE	14	11,8	NNE	11	NE	19	8	9	-	10 cl.	⊙	8	-
27	-	-	12 55	NNE	9	NE	15	NNE	10	10,7	NNE	10	NE	16	8	6	⊙	4	⊙	4	-
28	-	-	6 05	S	7	ESE	13	SE	10	8,8	ESE	13	ESE	16	8	10	-	4	⊙	8	-
29	-	-	8 14	ESE	12	ESE	11	C	0	5,6	ESE	7	ESE	12	8	6	⊙	8	( )	7	-
30	-	-	11 31	ENE	6	E	10	E	3	4,7	ESE	6	ESE	11	8	6	⊙	8	⊙	6	-
31	-	-	6 30	E	6	ESE	11	ESE	6	5,6	ESE	7	ESE	13	8	8	⊙	3	⊙	2	-
	4,1	4 46	28 04	—	12,8	—	14,8	—	7,0	8,7	SSE	11,5	—	-	-	6,4	-	5,2	-	4,0	-
	0,3	0 10	35 01	—	11,4	—	18,4	—	9,8	11,4	NE	10,9	—	-	-	7,2	-	5,0	-	2,8	-
	0,3	0 15	34 35	—	13,0	—	16,2	—	7,0	10,9	NE	11,1	—	-	-	7,4	-	7,2	-	5,6	-
	0,0	0 00	56 06	—	8,0	—	9,4	—	3,2	5,5	ESE	6,7	—	-	-	5,2	-	5,2	-	7,8	-
	0,0	0 00	52 12	—	9,0	—	13,6	—	8,2	8,5	NE	10,9	—	-	-	6,2	-	5,4	-	5,4	-
	0,0	0 00	44 02	—	7,8	—	11,4	—	5,4	6,4	ESE	8,3	—	-	-	7,4	-	6,2	-	5,6	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	4,8	5 16	256 33	—	10,2	—	13,8	—	6,3	8,4	NE	11,1	—	-	-	6,5	-	5,4	-	5,0	-
	3,5	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	36	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 1; f ≤ 55 km/h: 0

Trovoada ↯ 0 | Orvalho ⌓ 5 | Nevoeiro 0 | Granizo ⟋ . Saraiva ▲ 0

...ecção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ência	7	27	22	13	13	3	0	1	7
...de média	11,0	11,3	8,2	11,2	15,1	9,0	-	10,0	-

...mpo. etc.

...as

...5 — T. frr.; ϕ°madr.
...B. t.; ⌓°.
...B. t.
...B. t.; ⌓°.
...B. t.
...B. t.; ⌓°.
...B. t.
...B. t.

Dias

25 — T. qt.
26 — T. qt.
27 — T. qt.
28 — T. qt.; ⟋ NE e NNW n.
29 — T. qt.; (⟋) a SE td.
30 — T. qt.; (⟋) a W td.; ⌓°.
31 — T. qt.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — De desenvolvimento vertical — Quantidade	9 horas — De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SSW	29	2 58	ENE	28	13 12	ESE	26	16 35	SSW	29	2 58	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu. Fs.
2	SSW	8	8 15	ESE	26	13 56	ESE	25	15 32	ESE	26	13 56	5	-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu. Fs.
3	NNE	22	8 52	NE	36	14 25	NE	30	15 45	NE	36	14 25	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu. Fs.
4	SSW	22	8 15	ESE	25	12 50	ESE	22	15 15	ESE	25	12 50	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu. Fs.
5	NNW	26	8 32	NNE	42	14 12	NNE	46	16 32	NNE	46	16 32	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu. Fs.
6	SSE	40	8 55	SSE	38	10 27	SSE	32	15 13	SSE	38	10 27	10	-	—	2	Ns.	4	Sc	4	Cu.
7	SE	23	4 25	ESE	21	14 59	E	22	15 09	SE	23	4 25	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu. Fs.
8	NE	19	8 30	NE	31	14 25	NNE	35	15 33	NNE	35	15 33	9	-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu.
9	SSW	27	8 50	SSE	62	14 16	SSE	63	15 08	SSE	63	15 08	8	-	—	-	—	4	Sc.	4	Cu.
10	S	56	21 45	SSE	47	9 10	SSE	28	15 18	SSE	52	7 47	9	-	—	-	—	4	Sc.	5	Cu.
11	NNE	26	8 50	ENE	34	14 48	NE	31	15 25	ENE	34	14 48	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
12	SSW	28	7 14	NE	27	13 12	NE	26	15 28	SSW	28	7 14	8	-	—	-	—	4	Sc.	4	Cu. Fs.
13	NE	26	7 58	NE	38	12 32	NE	33	15 29	NE	38	12 32	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu.
14	ENE	26	8 10	NE	30	14 25	NE	31	15 56	NE	31	15 56	10	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu.
15	N	28	8 10	NE	34	13 30	NNE	31	15 03	NE	34	13 30	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu.
16	SSW	30	2 52	SSW	41	14 56	SSW	47	16 32	SSW	47	16 32	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu.
17	SSW	37	0 59	S	38	12 25	S	28	15 32	S	38	12 25	8	-	—	-	—	5	Sc.	3	Cu.
18	ESE	19	8 33	ESE	25	11 32	E	21	15 30	ESE	25	11 32	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu.
19	ESE	24	8 42	SE	22	13 10	ESE	22	15 30	ESE	24	8 42	6	3	Ci.	-	—	1	Sc.	2	Cu.
20	ENE	18	8 33	NE	24	12 32	NE	21	15 30	NE	24	12 32	5	3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu. Fs.
21	NE	18	8 15	E	23	14 18	E	19	16 38	E	23	14 18	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu.
22	ESE	23	7 54	NNE	52	12 15	ESE	20	15 01	NNE	52	12 15	4	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.
23	ENE	12	8 32	NNE	28	12 20	E	20	16 46	NNE	28	12 20	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu.
24	NNW	19	8 17	ENE	33	14 10	ENE	36	15 50	ENE	36	15 50	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
25	SSE	18	8 13	ESE	28	13 57	E	26	15 53	ESE	28	13 57	6	4	Ci.	-	—	1	Sc.	1	Cu.
26	NNW	26	8 15	NE	40	12 22	NNE	44	20 25	NNE	44	20 25	9	7	Ci. Cs.	-	—	-	—	2	Cu.
27	NNE	30	21 35	NE	33	13 30	NE	50	16 32	NE	50	16 32	6	4	Ci.	-	—	1	Sc.	1	Cu.
28	SW	33	2 42	ESE	30	13 01	ESE	29	16 02	SW	33	2 42	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu.
29	ESE	25	8 20	E	25	14 20	ESE	20	15 15	ESE	25	8 20	6	-	—	-	—	4	Sc.	2	Cu.
30	ESE	14	7 30	ENE	22	12 20	ESE	21	15 15	ENE	22	12 20	6	0	Ci.	-	—	-	—	6	Cu.
31	ESE	16	6 48	—	-	-	—	-	15 38	—	-	-	8	-	—	-	—	4	Sc.	4	Cu.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,5	0,8	—	0,1	—	2,3	—	3,4	
Extremas	S	56	Dia 9 às 21.45	SSE	62	Dia 9 às 14.16	SSE	63	Dia 9 às 15.08	SSE	63	Dia 9 às 15.08	-	-	—	-	—	-	—	-	

ens e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas										21 horas										Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical						
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			9 horas	15 horas	21 horas
—	—	—	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	4		—	—	—	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
—	—	—	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	2		—	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
—	—	—	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	3		—	—	—	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
—	—	—	—	1	Sc.	5	Cu, Fc.	3		—	—	—	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.			40:000	30:000	-
—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—			40:000	40:000	-
—	—	—	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	10		—	—	—	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.			15:000	5:000	-
—	—	—	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	4		—	—	—	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
—	—	—	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	4		—	—	—	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
—	—	—	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	10		—	—	—	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.			30:000	10:000	-
—	—	—	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	0		—	—	—	—	—	—	—	—			30:000	40:000	-
Cc.	—	—	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0		—	—	—	—	—	—	—	—			40:000	40:000	-
—	—	—	—	2	Sc.	4	Cu, Fc.	6		—	—	—	—	—	—	—	—			40:000	40:000	-
Ci.	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.	5	3	Ci.	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.			30:000	40:000	-
Cc.	—	—	—	—	—	0	Fc.	10		—	—	—	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.			0:000	30:000	-
—	—	—	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	10		—	—	—	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
—	—	—	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.	3		—	—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
—	—	—	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	8		—	—	2	Ac.	3	Sc.	3	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
Ci.	—	—	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	7	5	Ci.	—	—	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
Ci.	—	—	—	—	—	—	—	9	7	Ci.	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.			40:000	30:000	-
—	—	—	—	—	—	4	Cu, Fc.	4	—	—	—	—	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
Ci.	—	—	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	10	—	—	—	—	—	6	Sc.	4	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
Ci.	—	—	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	3	—	—	—	—	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	5	Sc.	3	Cu, Fc.			40:000	20:000	-
Ci.	—	—	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	4	3	Ci.	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
Ci.	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	3	Sc.	5	Cu, Fc.			40:000	30:000	-
Ci.	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.	4	1	Ci.	—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
Ci.	—	—	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	8	1	Ci.	—	—	—	5	Sc.	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
Ci.	—	5	As, Ns.	—	—	2	Cu, Fc, Cb	7	2	Ci.	—	—	—	4	Sc.	1	Cu, Fc.			40:000	30:000	-
Ci.	—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.	6	3	Ci.	—	—	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
Ci.	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.	2	—	—	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.			40:000	40:000	-
1	—	0,2	—	1,4	—	2,2	—	5,0	0,8		—	0,1	—	2,0	—	2,2	—			-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-		—	-	—	-	—	-	—			40:000	40:000	-

Resumo mensal das observa

$\varphi = 19^{o}\ 50'\ S$; $\lambda = 34^{o}\ 51'\ E$; $g = 9{,}787\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2\ h.$

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas (Em graus Celsius)										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1016,6	1019,4	1014,4	22,27	27,4	17,7	9,7	44,7	18,8	28,9	27,3	53,4	19,7	15,74	16,9	14,5	74,8	
2	15,5	18,2	13,5	22,10	28,3	17,5	10,8	42,9	14,5	29,1	27,4	55,6	16,7	16,43	17,8	14,6	84,5	
3	13,2	15,9	10,0	23,54	29,5	18,5	11,0	48,3	16,5	29,1	27,4	54,9	17,5	17,00	18,3	15,5	80,6	
4	14,9	17,3	12,8	3,80	28,4	19,8	8,6	43,9	18,4	29,4	27,3	54,9	19,0	17,78	19,4	15,9	82,2	
5	12,2	14,6	09,9	23,38	29,6	18,4	11,2	45,9	15,9	29,8	27,4	56,1	17,2	17,00	18,0	15,5	81,5	
6	14,8	17,5	10,9	23,87	29,6	18,4	11,2	41,9	16,4	29,8	27,4	55,2	17,7	17,66	19,0	16,5	81,5	
7	16,0	18,6	13,9	23,99	28,5	19,1	9,4	44,9	20,0	29,9	27,4	56,6	20,8	16,70	18,5	14,9	76,0	
8	13,6	16,1	11,4	23,36	29,7	17,5	12,2	44,1	14,9	30,3	27,5	56,6	16,6	16,90	17,8	14,9	80,6	
9	14,5	18,3	11,9	23,69	28,4	19,7	8,7	42,7	17,5	30,0	27,4	54,3	18,9	17,13	18,5	15,2	79,6	
10	18,6	21,5	17,0	21,53	25,9	16,3	9,6	39,9	19,9	29,9	27,4	52,1	20,1	11,52	14,2	10,1	61,5	
11	15,1	16,8	13,0	21,18	27,4	14,4	13,0	43,5	11,6	29,5	27,6	55,1	12,7	1 ,90	13,8	11,0	66,1	
12	16,3	18,5	14,6	21,60	28,0	15,0	13,0	42,4	12,1	29,2	27,5	55,1	13,1	13,52	15,1	11,7	71,9	
13	15 8	17,8	13,9	22,64	27,9	17,7	10,2	41,8	15,0	29,3	27,6	54,2	16,1	14,07	16,0	12,8	70,6	
14	14,7	17,3	12,4	23,73	28,8	17,9	10,9	45,3	16,4	29,3	27,6	55,2	16,8	16,16	18,4	13,4	74,8	
15	12,6	15,2	10,0	25,36	29,9	21,3	8,6	45,9	18,7	29,7	27,6	55,1	19,9	19,21	20,9	17,8	80,6	
16	15,7	18,2	12,6	25,12	28,4	21,5	6,9	42,0	19,4	30,3	27,6	55,6	20,4	19,80	20,6	18,5	83,8	
17	17,7	19,7	16,1	25,24	28,7	23,7	5,0	43,4	23,0	29,9	27,6	55,6	23,3	18,40	19,4	17,6	77,7	
18	15,6	17,7	13,7	24,85	28,3	22,0	6,3	44,9	22,0	30,3	27,7	56,5	22,5	17,54	18,5	16,4	75,5	
19	15 6	18 2	14,1	24,29	29,4	20,0	9,4	42,5	18,9	29,7	27,6	55,6	18,7	16,62	17,9	15,7	75,2	
20	13,8	17,0	11,3	23,95	29,7	18,8	10 9	43,9	17,4	29,8	27,7	56,4	17,7	15,97	17,5	14,1	7 ,0	
21	14 0	16,1	12,2	24,53	29,6	18,6	11,0	43,1	17,0	30,1	27,7	55,6	17,3	18,42	19,8	15,1	81,0	
22	16 3	18,5	14,9	25,45	30,2	21 4	8,8	43,9	19,8	30,4	27,8	58,7	20,3	18,79	19,7	17,9	78,7	
23	14,5	17,4	11,9	25,13	30,0	21,1	8,9	44,9	19,7	30,4	27,8	57,3	19,9	18,18	18,8	17,2	77,8	
24	11,8	13,8	09,4	25,58	3 ,1	20,7	10.4	45,8	19,0	30,8	27,8	59,8	19,3	14,38	21,0	17,2	80,3	
25	12 7	14,9	11,4	25,70	30,8	21,7	9,1	44,8	19,6	31,2	27,9	62,7	20,6	19,59	20,3	18,6	80,5	
26	12,8	14,8	10,3	26,34	30,9	22,0	8,9	44,1	20,2	31,4	27,9	60,3	20,8	19,55	20,6	18,9	77,4	
27	11,8	14,4	09,3	26,68	31,4	23,1	8,3	44,4	21,2	31,3	27,9	61,1	22,0	19,96	22,0	18,7	77,2	
28	13,8	15,9	12,1	26,20	30,4	22,5	7,9	43,9	20,0	31,5	28,0	61,2	21,1	19,88	21,0	19,0	79,0	
29	13,8	16,3	11,8	2 ,36	30,6	24,1	6,5	46,3	22,6	31,4	27,9	60,6	23,4	18,83	18,9	17,8	72,8	
30	13,7	15,8	11,7	25,80	30,7	21,5	9,2	45,8	20,0	31,6	28,0	63,0	20,4	18,92	19,7	18,0	77,6	
31	13,1	15,9	10,3	26,33	31,1	22,1	9,0	45,3	20,7	31,6	28,1	59,5	21,0	18,61	19,3	17,8	74,0	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1014,2	1016 8	1011,5	23,71	29,12	18,84	10,28	44,98	17,44	29,60	27,38	55,54	18,44	17,23	18,64	15,66	80,4	
2.ª pêntada	15,6	18,2	13,6	22,27	27,88	16,58	11 30	42,52	15,20	29,78	27,48	54,64	16,28	14,1	15,88	12,58	71,9	
3.ª pêntada	15,3	17,6	13,0	24,42	28,74	20,42	8,32	43,68	18,50	29,70	27,60	55,14	19,30	17,53	19,04	16,02	77,5	
4.ª pêntada	15,1	17 5	13,2	24,61	29,44	20,16	9,28	43,66	19,02	30,06	27,70	56,56	19,20	17,47	18,68	15,84	76,9	
5.ª pêntada	12,7	15 1	10,5	23,89	30,84	21,72	9,12	44,80	19,94	31,02	27,86	60,24	20,52	19,33	20 54	17,94	78,6	
6.ª pêntada	12,8	15,4	10 5	26,18	30,96	22,54	8,42	45,84	20,88	31,60	28,04	61,32	21,50	19,14	19,90	18,02	76,2	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	14,6	17,0	12,3	24,31	29,31	9,81	9,50	44,10	18,29	30,16	27 64	56,90	19,08	17,33	18,63	15,87	77,2	
Extremas	-	1021,5	1009,3	-	31,4	14,4	17,0	48,3	11,6	-	-	63,0	12,7	-	22,0	10,1	-	1

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1014{,}7$	Min $<$ 0°: 0; Max $>$ 25°: 31; Min $>$ 20°: 15	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 1; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$; 13	R $\leqslant$ 0,1 mm: 1; R $\leqslant$ 1 mm: 0; R

Estado

Dias
1 — B. t.; ●° madr.
2 — B. t.; ⌓¹.
3 — B. t.; ⌓°.; v. fr. 15-16.
4 — B. t.
5 — B. t.; ⌓¹; v. fr. 15-16.
6 — B. t.; ⌓¹.
7 — B. t.
8 — B. t.; ≡' madr. e m.; v. fr. 12-17.

Dias
9 — B. t.; ≡ m.; v. fr. 21-24.
10 — B. t.; v. fr. 1-2, 5-8.
11 — B. t.; v. fr. 12,-17.
12 — B. t.; ≡ m.
13 — B. t.
14 — B. t. ∞ m. e td.
15 — B. t.; ∞ m. v. fr. 16.
16 — B. t.; v. fr. 12-15.

orológicas na Estação da Beira

$H_s = 7{,}0$ m; $H_b = 8{,}4$ m; $h_t = 1{,}6$ m; $h_a = 15{,}0$ m; $h_d = 15{,}0$ m; $h_r = 1{,}2$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h						
0,2	0 15	9 24	SW	14	SE	20	NE	6	12,4	SW	12	ESE	22	8	1	⊛	1	⊛	0	-
-	-	9 45	NE	8	SE	22	E	11	10,5	E	11	ESE	25	8	6	⊛	0	-	0	-
-	-	10 22	NNE	18	ESE	29	E	17	15,2	NNW	7	ESE	30	8	4	⊛	2	⊛	0	-
-	-	10 43	SW	14	SE	23	E	12	11,3	SSE	21	ESE	25	8	3	⊛	1	⊛	0	-
-	-	11 08	NNE	12	ESE	30	ENE	20	14,5	ESE	27	ESE	30	8	1	⊛	3	⊛	0	-
-	-	6 45	SSW	11	SE	26	SE	16	14,2	ESE	23	ESE	27	8	9		0	-	0	-
-	-	10 21	SE	13	SE	15	ENE	9	12,8	SSE	16	SSE	18	8	8		3	⊛	0	-
-	-	6 38	C	0	ESE	33	E	22	14,8	E	24	ESE	33	8	7		0	-	0	-
-	-	7 05	NW	6	SE	23	SE	36	16,9	SE	26	SE	38	8	9	-	1	⊛	9	-
-	-	7 27	SSW	27	ESE	23	E	11	20,9	S	28	E	34	8	10 cl.		3	⊛	0	-
-	-	12 26	NE	12	ESE	35	E	21	16,3	ESE	29	ESE	35	8	0		0	-	0	-
-	-	11 02	NW	10	ESE	22	E	18	11,2	E	17	ESE	22	8	3	⊛	0	-	0	-
-	-	6 33	ENE	13	SE	25	ESE	20	14,2	ESE	22	ESE	27	8	9	-	3	⊛	0	-
-	-	8 07	NE	18	SE	26	E	22	17,4	E	22	ESE	28	8	8	-	1	⊛	10 cl.	-
-	-	8 14	NE	16	ESE	26	E	20	15,2	E	24	ESE	29	8	2	⊛	2	⊛	0	-
-	-	1 37	SSE	18	SE	29	SE	17	16,6	SE	21	SSE	34	8	9	-	9	-	3	-
-	-	7 11	S	20	SE	27	SE	20	23,4	SSE	24	SSE	28	8	10 cl.	-	9		10 cl.	-
-	-	10 11	S	15	SE	24	ESE	13	17,5	SSE	19	ESE	25	8	5	⊛	1	⊛	1	-
-	-	10 36	SW	9	SE	22	ESE	20	14,2	ESE	21	ESE	27	8	4	⊛	1	⊛	0	-
-	-	10 53	NW	8	ESE	27	E	21	12,4	ESE	25	ESE	27	8	4	⊛	1	⊛	0	-
-	-	8 47	SE	9	SE	25	E	17	14,1	SE	20	ESE	27	8	8	-	1	⊛	3	-
-	-	9 22	SE	18	SE	28	ESE	16	16,0	SE	24	SE	29	8	4	-	4	-	2	-
-	-	7 20	NW	14	ESE	30	E	20	15,0	E	20	ESE	30	8	5	⊛	0	-	1	-
-	-	9 54	NNE	20	ESE	31	E	26	18,0	E	25	E	33	8	4	⊛	0	-	1	-
-	-	6 09	S	10	SE	33	ESE	21	16,2	ESE	26	ESE	35	8	3	⊛	7	-	4	-
-	-	6 09	ESE	25	ESE	36	E	20	18,6	ESE	30	ESE	39	8	8		1 cl.	-	1	-
-	-	10 41	ENE	15	E	36	ENE	24	19,9	ENE	18	E	36	8	2	⊛	0	-	0	-
-	-	4 07	SE	15	SE	28	ESE	22	16,9	SE	22	ESE	32	8	8	⊛	8	-	6	-
-	-	9 04	SE	14	ESE	26	ESE	20	17,8	SE	15	ESE	28	8	8	-	1	⊛	4	-
-	-	8 52	SSW	5	SE	28	E	25	15,8	E	17	SE	28	8	7	-	4	⊛	3	-
-	-	9 42	E	15	ESE	26	ESE	21	18,2	ESE	17	SE	29	8	4	⊛	0	-	3	-
0,0	0 00	49 19	—	13,6	—	24,6	—	14,8	13,6	ESE	-	—	-	-	5,0	-	1,8	-	0,0	-
0,0	0 00	44 38	—	11,0	—	27,2	—	21,6	16,0	ESE	-	—	-	-	5,8	-	0,8	-	1,8	-
0,0	0 00	31 42	—	17,0	—	26,6	—	19,8	17,4	SE	-	—	-	-	7,6	-	4,8	-	4,6	-
0,0	0 00	49 49	—	11,8	—	25,2	—	17,4	14,8	ESE	-	—	-	-	5,0	-	1,6	-	1,2	-
0,0	0 00	40 13	—	16,8	—	31,2	—	22,2	17,5	E	-	—	-	-	4,4	-	3,4	-	1,4	-
0,0	0 00	40 10	—	13,2	—	27,8	—	21,8	17,3	ESE	-	—	-	-	6,4	-	4,0	-	3,8	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-		—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
0,2	0 15	226 35	—	13,6	—	26,9	—	18,8	15,8	ESE	22,9	—	-	-	5,7	-	2,4	-	2,0	-
0,2	-	-	—	-	—	-	—	-		—	-	ESE	39	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 0; f ≤ 55 km/h: 0

Trovoada ⛈ 0 | Orvalho ≏ 9 | Nevoeiro ≡ 9 | Granizo ◿ Saraiva ▲ 0

:o	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	2	8	31	37	6	4	0	4	1
média	19,0	11,6	20,2	23,5	13,2	16,0	-	9,5	-

mpo etc.

- t.; ∞ m.
- t.; ∞ m. e td.
- t.
- t.
- t.; (≡) m.
- qt.; v. fr. 16.
- qt.; v. fr. 15.
- qt.; = m.; v. fr. 15-17.

Dias

25 — T. qt.; v. fr. 13-17.
26 — T. qt.; v. fr. 11-15, 17-18; v. m. fr. 16.
27 — T. qt.; (—) m.; ∞ m. e td.; v. fr. 13-19.
28 — T. qt.; m.; v. fr. 16.
39 — T. qt.
30 — T qt.; = madr. e m.
31 — T. qt.; v. fr. 13-14, 16.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SW	28	3 52	SE	31	13 45	ESE	32	16 18	ESE	32	16 18	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu.
2	SW	23	8 45	SE	37	14 12	ESE	40	15 50	ESE	40	15 50	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.
3	NE	31	8 19	ESE	46	14 45	ESE	43	15 59	ESE	46	14 45	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
4	N	27	8 42	SSE	37	14 03	ESE	41	16 14	ESE	41	16 14	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
5	N	27	8 26	ESE	43	15 33	ESE	44	15 55	ESE	44	15 55	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
6	SW	24	8 26	SSE	6	11 22	ESE	45	15 49	SSW	46	11 22	9	-	—	-	—	8	Sc.	1	Cu.
7	SSE	35	0 01	S	30	9 55	SE	27	15 01	SSE	35	0 01	8	-	—	-	—	1	Sc.	7	Cu.
8	ENE	17	22 06	E	52	14 55	ESE	49	16 05	E	52	14 35	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu.
9	ENE	30	21 20	SE	26	14 28	SE	64	20 20	SE	64	20 20	9	-	—	-	—	-	—	9	Cu.
10	S	58	4 50	S	44	10 59	ESE	38	16 06	S	58	4 50	10cl.	-	—	-	—	10cl.	Sc.	-	
11	ESE	27	8 57	ESE	51	14 35	ESE	50	15 18	ESE	51	14 35	0	-	—	-	—	-	—	-	
12	E	28	21 08	ESE	46	14 35	ESE	48	15 03	ESE	48	15 03	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu.
13	E	27	21 11	SE	42	11 45	ESE	41	15 45	SE	42	11 45	9	-	—	-	—	9	Sc.	-	
14	NE	22	7 58	SE	45	13 20	ESE	43	15 22	SE	45	13 20	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu.
15	E	38	21 27	ESE	42	14 46	E	45	16 33	E	45	16 33	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
16	SSE	31	8 59	SE	58	13 08	SE	45	16 04	SE	58	12 08	9	-	—	-	—	5	Sc, Fs.	4	Cu.
17	SSE	51	2 10	SE	50	13 40	SE	44	15 48	SE	50	13 40	10cl.	-	—	-	—	-	—	10cl.	Cu.
18	SSE	36	0 15	SE	38	13 52	ESE	43	15 42	ESE	43	15 42	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
19	ESE	22	21 04	SE	37	13 50	ESE	43	16 01	ESE	43	16 01	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
20	ESE	21	21 01	ESE	40	14 15	ESE	41	16 50	ESE	41	16 50	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
21	E	26	21 06	ESE	40	14 51	ESE	45	16 05	ESE	45	16 05	8	-	—	-	—	2	St.	6	Cu.
22	ESE	30	21 34	SE	45	14 52	SE	47	15 28	SE	47	15 28	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
23	ESE	28	22 04	ESE	48	15 53	ESE	46	15 10	ESE	48	15 53	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu.
24	NNE	36	8 00	ESE	49	14 26	E	53	15 43	E	53	15 43	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu. Fs.
25	E	48	21 58	SE	50	13 52	ESE	51	15 15	ESE	51	15 15	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
26	ESE	38	8 27	ESE	59	14 59	ESE	58	15 30	ESE	59	14 59	8	1	Ci.	-	—	-	—	7	Cu.
27	E	34	21 20	ESE	58	13 53	E	65	19 19	E	65	19 19	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Fs.
28	E	44	21 46	SE	47	14 50	ESE	45	15 26	SE	47	14 50	8	-	—	0	Ac.	2	Sc, St.	6	Cu.
29	SE	34	21 55	SE	39	14 20	SE	42	15 30	SE	42	15 30	8	1	Ci.	0	Ac.	-	—	7	Cu.
30	ESE	33	21 08	ESE	47	14 55	ESE	46	15 09	ESE	47	14 55	7	3	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu.
31	ESE	40	21 45	ESE	45	12 10	ESE	44	16 07	ESE	45	12 10	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	5,7	0,2	—	0,0	—	1,3	—	4,2	
Extremas	S	58	Dia 10 às 4.50	ESE	59	Dia 26 às 14.59	E	65	Dia 27 às 19.19	E	65	Dia 27 às 19.19	-		—	-	—	-	—	-	

...s e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens																					Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas			Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical						
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração				9 horas	15 horas	21 horas
—	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
—	—	—	—	—	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
Ci.	—	—	—	—	—	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
Ci.	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				25:000	30:000	-
—	—	—	—	—	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
—	—	—	—	—	—	3	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				20:000	20:000	-
—	—	—	—	—	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
—	—	—	—	—	—	1	Cu.		9	-	—	-	—	9	St, Sc.	-	—				20:000	20:000	-
Ci.	—	—	—	1	Sc.	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				15:000	20:000	-
—	—	—	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
—	—	—	—	0	Sc.	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—				20:000	20:000	-
—	—	3	Ac.	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
—	—	—	—	—	—	1	Cu, Fc.		10cl.	-	—	-	—	10cl.	St, Fs.	-	—				20:000	20:000	-
—	—	—	—	—	—	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				20:000	20:000	-
—	—	—	—	5	Sc.	4	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.				20:000	20:000	-
Ci.	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		10cl.	1	Ci.	2	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.				20:000	20:000	-
—	—	—	—	-	—	1	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.				20:000	20:000	-
—	—	—	—	-	—	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
—	—	—	—	-	—	1	Cu.		0	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-
—	—	—	—	-	—	1	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.				20:000	30:000	-
—	—	—	—	-	—	4	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.				30:000	30: 00	-
—	—	—	—	-	—	-	—		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.				30:000	30:000	-
—	—	—	—	-	—	-	—		1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.				20:000	20 000	-
—	—	—	—	-	—	7	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	-	—	4	Fc.				20:000	30:000	-
Ci.	—	—	—	-	—	2	Cu, Fc.		1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—				20:000	20:000	-
—	—	—	—	-	—	-	—		0	-	—	-	—	-	—	-	—				20:000	20:000	-
—	—	—	—	-	—	8	Cu, Fc.		6	-	—	-	—	-	—	6	Fc.				20:000	20:000	-
Ci	—	—	—	-	—	1	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.				20:000	30:000	-
Ci.	—	—	—	-	—	2	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.				20:000	20:000	-
—	—	—	—	-	—	0	Cu.		3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.				20:000	20:000	-
—	—	0,1	—	0,2	—	1,4	—		2,0	0,1	—	0,1	—	0,6	—	1,2	—				-	-	-
—	—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—				30:000	30:000	-

OUTUBRO DE 1956

Resumo mensal das observ

$\varphi = 16^{0}\ 11'$ S; $\lambda = 53^{0}\ 35'$ E; $g = 9{,}7839$ m/s²; $\Delta G = + 2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humid. relativa U (%	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1000,1	1004,9	996,6	25,20	31,8	16,0	15,8	45,5	14,1	29,8	30,0	60,8	16,0	11,47	14,6	8,9	50,3	7
2	998,0	01,4	94,8	27,77	35,3	20,3	15,0	49,6	18,1	30,2	30,0	65,0	18,8	10,42	14,2	7,3	40,9	7
3	96,3	00,2	92,3	28,97	37,5	21,5	16,0	51,0	19,3	30,6	30,0	67,0	20,0	11,02	13,7	7,0	39,5	6
4	96,2	999,5	93,4	29,28	36,4	23,5	12,9	47,8	19,6	31,3	30,0	63,5	21,7	12,29	15,6	8,1	42,1	6
5	95,5	98,9	91,6	28,13	36,2	22,6	13,6	49,5	19,6	31,5	30,1	65,0	20,6	14,29	17,3	11,9	51,4	7
6	95,4	99,0	92,6	29,71	38,3	22,6	15,7	51,6	20,4	31,7	30,0	67,0	20,5	14,65	17,8	7,0	51,4	7
7	99,0	1002,0	96,6	26,82	30,5	24,0	6,5	42,5	22,0	31,8	30,0	61,4	22,2	15,13	17,0	13,0	58,1	7
8	96,5	999,8	92,9	29,35	36,8	22,4	14,4	48,8	20,0	31,4	30,2	63,8	20,2	13,51	15,3	11,2	46,8	7
9	95,4	98,6	92,3	30,21	38,3	23,6	14,7	50,5	21,8	31,8	30,2	66,8	21,5	12,74	15,6	9,1	42,8	7
10	1000,5	1003,4	99,0	24,89	29,0	23,3	5,7	41,2	22,0	32,0	30,0	60,0	22,2	12,88	14,9	11,2	55,2	6
11	998,7	01,7	94,2	26,22	34,4	19,5	14,9	48,7	18,5	31,1	30,1	64,3	17,9	10,2	12,6	7,4	43,9	7
12	98,1	01,5	95,3	27,92	35,2	19,5	15,7	47,7	18,5	31,5	30,2	63,5	18,3	8,79	11,2	6,3	33,2	5
13	98,4	01,8	95,4	27,72	34,7	18,5	16,2	46,3	17,9	31,7	30,2	62,3	17,6	10,59	14,3	7,5	40,3	6
14	97,2	01,1	93,9	28,76	37,7	20,8	16,9	50,3	19,6	31,6	30,2	65,8	20,2	11,47	14,3	7,5	41,8	6
15	95,4	998,8	92,0	31,59	40,2	24,3	15,9	52,5	22,7	32,0	30,2	69,2	23,3	12,54	16,6	7,8	39,8	7
16	95,6	98,6	92,3	31,89	40,3	24,3	16,0	53,5	23,1	32,7	30,3	70,0	24,0	12,69	16,1	9,4	38,4	7
17	99,1	1002,6	96,2	28,54	34,3	25,0	9,3	45,0	22,0	32,9	30,5	64,0	22,5	14,34	16,3	11,8	50,6	7
18	98,2	01,7	94,9	28,33	34,4	23,4	11,0	46,3	21,8	32,5	30,5	66,2	22,5	13,33	15,3	11,0	48,5	7
19	97,8	01,3	94,8	28,67	35,3	22,6	12,7	46,6	21,5	32,5	30,5	64,2	21,7	13,40	15,5	11,0	47,8	7
20	96,6	00,4	93,5	29,40	36,6	22,5	14,1	50,0	21,2	32,6	30,5	68,8	21,3	12,75	14,8	10,2	43,9	7
21	95,6	997,9	93,5	31,84	39,2	24,2	15,0	52,8	22,0	33,0	30,5	69,6	22,8	13,04	15,1	10,4	39,2	7
22	97,2	1002,0	94,3	30,42	37,5	24,0	13,5	48,2	23,0	33,5	30,5	65,0	24,4	14,01	17,1	12,8	47,3	7
23	97,7	01,6	94,2	29,78	36,7	24,5	12,2	48,5	23,0	33,6	30,5	65,4	23,5	14,82	18,3	11,5	49,9	7
24	94,2	997,0	91,3	32,32	40,2	24,9	15,3	53,8	22,6	33,6	30,3	72,0	23,6	12,85	16,7	8,3	39,0	7
25	93,9	96,7	90,8	32,95	40,0	25,6	14,4	52,5	23,5	34,1	30,7	69,5	24,6	12,3	15,7	9,2	34,7	7
26	95,0	98,4	91,6	32,44	40,0	25,8	14,2	52,8	23,9	34,4	30,8	69,5	24,4	13,88	17,5	10,7	40,2	7
27	93,7	97,4	90,0	33,39	41,5	24,5	17,0	54,5	22,0	34,4	30,6	71,3	23,4	11,67	14,8	8,0	33,3	7
28	94,0	96,9	90,7	32,91	39,7	26,6	13,1	53,6	23,5	35,0	30,7	71,2	24,6	11,39	13,9	8,6	31,5	7
29	95,5	98,8	91,9	30,22	36,2	25,5	10,7	53,2	22,6	34,6	30,9	68,4	23,6	13,65	16,0	10,4	43,9	7
30	95,4	98,6	91,5	30,68	38,6	24,5	14,1	49,8	23,2	34,5	30,8	76,5	24,0	15,00	17,7	12,8	47,4	7
—	95,6	99,3	91,6	30,62	37,4	24,9	12,5	49,5	23,5	34,8	30,8	69,0	23,5	15 51	17,3	13,7	49,0	7
Médias e totais 1.ª pêntada	996,5	999,9	993,3	28,58	35,78	22,84	12,94	48,48	20,18	31,38	30,02	64,78	21,00	13,48	16,28	9,40	48,5	7
2.ª pêntada	97,8	1001,0	94,7	27,72	34,74	21,66	13,08	47,38	20,16	31,56	30,14	63,68	20,02	11,63	13,92	9,04	44,4	7
3.ª pêntada	97,1	00,6	94,0	29,70	37,44	22,58	14,86	49,62	21,06	32,18	30,28	66,26	21,52	12,33	15,52	8,80	42,2	7
4.ª pêntada	97,1	00,3	94,2	29,73	36,60	23,34	13,26	48,78	21,90	32,82	30,50	66,76	22,54	13,47	15,58	11,08	45,3	7
5.ª pêntada	94,9	998,2	91,6	32,18	39,68	25,06	14,62	52,42	23,00	34,02	30,58	69,54	23,90	13,11	16,60	9,54	39,2	7
6.ª pêntada	94,6	97,9	90,9	31,34	38,38	25,34	12,94	52,02	23,26	34,74	30,82	69,08	23,98	14,09	16,22	11,42	42,8	7
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	996,6	1000,0	93,4	29,58	36,78	23,07	13,71	49,48	21,18	32,54	30,35	66,45	21,79	12,82	15,59	9,71	43,9	7
Extremas	-	1004,9	990,0	-	41.5	16,0	25,5	54,5	14,1	-	-	73,0	16,0	-	18,3	6,3	-	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P (9 + 15 + 21 h) = 996,6	Mín < 0°: 0; Máx > 35°: 31; Nin > 20°: 27	$\bar{N} \leqslant 8{,}0$: 2; $\bar{N} \leqslant 2{,}0$ 11	R ≤ 0,1 mm: 0; R ≤ 1 mm: 0; R ≥

Estação

Dias

1 — T. qt.
2 — T. m. qt.
3 — T. m. qt.
4 — T. m. qt.
5 — T. m. qt.; 1.° td.
6 — T. m. qt.
7 — T. qt.
8 — T. m. qt.

Dias

9 — T. m. qt.
10 — B. t.; 9 m.
11 — T. qt.
12 — T. qt.
13 — T. qt.
14 — T. m. qt.
15 — T. m qt.
16 — T. m. qt.

orológicas na Estação de Tete

H_s — 138,9 m; H_b — 139,7 m; h_t = 1,15 m; h_a = 13,5 m; h_d = 13,5 m; h_r = 1,05 m.

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
-	-	8 30	SE	6	SSE	9	SE	3	5,8	SE	7	SE	11	9	6	-	2	-	0	-
-	-	9 52	SE	6	SSE	11	SE	7	6,5	SE	8	SE	12	8	0	-	4	-	0	-
-	-	10 09	SE	5	E	3	SE	3	3,8	SE	4	SE	8	8	0	-	6	-	0	-
-	-	8 00	SSE	12	SE	13	ESE	16	9,4	SE	10	ESE	17	7	5	-	6	-	0	-
-	-	6 12	SE	7	E	3	SE	3	6,2	SE	7	NE	16	7	10cl.	-	10cl.	-	10cl	-
-	-	6 44	SE	6	SE	12	SE	23	8,5	SE	15	SE	27	6	6	-	10cl.	-	3	-
-	-	3 44	SE	12	SE	17	ESE	7	12,4	SE	13	SE	18	8	10	-	7	-	2	-
-	-	8 2	ESE	6	SE	8	ESE	4	5,0	SE	6	SE	11	7	7	-	3	-	0	-
-	-	7 40	SE	9	SSE	10	SE	12	10,0	SE	11	SE	23	7	0	-	5	-	5	-
0,0	0 00	1 59	SE	23	SE	18	ESE	13	15,8	ESE	15	SE	23	8	10cl.	-	7	-	8	-
-	-	7 54	SE	7	E	4	SE	3	5,8	SE	6	SE	10	9	4	-	0	-	0	-
-	-	9 22	SE	6	SE	11	SE	3	7,4	SE	8	SE	12	9	0	-	0	-	0	-
-	-	7 10	SE	10	SSE	9	SE	5	8,2	SE	8	SE	13	9	0	-	0	-	0	-
-	-	9 20	SE	7	SSE	7	ESE	4	6,4	SE	7	SE	13	9	0	-	0	-	0	-
-	-	10 00	SSE	5	NNW	3	ESE	4	4,4	ESE	5	ESE	9	8	0	-	0	-	0	-
-	-	5 25	SE	6	ESE	13	SE	23	9,0	SE	12	SE	23	6	0	-	7	-	6	-
-	-	2 28	SE	16	SE	15	SE	14	13,5	SE	13	SE	19	8	10cl.	-	6	-	6	-
-	-	4 41	SE	12	SE	13	SE	7	8,6	SE	9	SE	13	8	10cl	-	5	-	5	-
-	-	9 20	SSE	10	SE	11	ESE	4	8,2	SE	9	SE	13	8	5	-	3	-	0	-
-	-	10 00	SE	7	SE	6	ESE	2	6,5	SE	8	SE	13	8	1	-	3	-	0	-
-	-	9 00	SSE	5	SE	7	SE	4	6,0	SE	7	ESE	13	8	0	-	0	-	0	-
0,0	0 00	7 40	SE	9	SSE	15	SE	8	11,1	SE	11	SE	18	8	4	-	5	-	7	-
-	-	6 20	SE	9	SE	8	ESE	3	7,8	SE	9	SE	17	8	10cl	-	4	-	0	-
-	-	9 22	SE	7	SE	6	ESE	2	4,4	SE	6	SE	9	7	0	-	3	-	0	-
-	-	7 16	SE	7	SSE	16	SSE	8	7,4	SSE	11	SSE	16	7	0	-	6	-	3	-
-	-	9 00	SSE	11	S	6	SSE	2	5,9	SSE	7	ESE	13	8	0	-	6	-	4	-
-	-	6 31	SE	3	SW	3	SSE	3	3,2	SE	4	SE	8	7	0	-	4	-	3	-
-	-	5 14	S	8	S	13	SSE	16	9,9	SSE	12	S	26	8	6	-	6	-	4	-
-	-	10 09	S	13	S	15	SSE	6	10,8	SSE	11	SSE	17	8	10cl.	-	5	-	4	-
0,0	0 00	7 10	S	11	SSE	9	SSE	3	8,7	SSE	9	ESE	15	8	5	-	8	-	5	-
-	-	10 00	SE	13	S	12	E	7	9,8	SE	4	E	20	8	2	-	4	-	5	-
0,0	0 00	28 40	—	8,4	—	9,6	—	10,4	8,1	SE	9,9	—	-	-	6,2	-	7,8	-	3,9	-
0,0	0 00	35 19	—	10,2	—	10,2	—	7,9	8,8	SE	8,8	—	-	-	4,2	-	5,4	-	2,6	-
0,0	0 00	34 23	—	8,8	—	9,4	—	10,0	8,3	SE	10,4	—	-	-	2,0	-	2,6	-	2,4	-
0,0	0 00	40 41	—	8,2	—	10,4	—	5,0	8,2	SE	8,7	—	-	-	4,0	-	3,6	-	1,4	-
0,0	0 00	38 29	—	7,4	—	7,8	—	3,6	5,7	SE	6,2	—	-	-	2,0	-	5,2	-	1,2	-
0,0	0 00	41 26	—	10,0	—	10,6	—	7,0	8,6	SSE	9,7	—	-	-	4,6	-	5,4	-	4,8	-
0,0	0 00	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	228 17	—	8,8	—	9,9	—	7,2	8,0	SE	8,8	—	-	-	3,9	-	4,4	-	2,3	-
0,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	27	-	-	-	-	-	-	-

Vento										Trovoada ⛈ 3	Orvalho ⩚ 0	Nevoeiro ≡ 0	Granizo ◿ . Saraiva ▲ 0
f ⩽ 36 km h: 0; f ⩽ 55 km/h: 0													
o	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C				
ia	1	0	10	64	17	1	0	0	0				
média	3,0	-	5,4	8,8	10,4	3,0	-	-	-				

po, etc.

- T. qt.
- . qt.
- T. m. qt.
- m. qt.
- . m. qt.
- m. qt.; ⩽° e ● td.
- . m. qt.
- m. qt.

Dias

25 — T. m. qt.; ⩽ e E n.
26 — T. m. qt.
27 — T. m. qt.; ⩽ a SE n.
28 — T. m. qt.; ⩽ a SE n.
29 — T. m. qt.; ⩽ SW n.
30 — T. m. qt.; ● e ⩽° td.; ⩽ a E td.
31 — T. m. qt.

Maiores rajadas do vento à superfície, observa

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenv... vert... — Quantidade	De desenv... vert... — Configuração
1	ESE	27	22 22	SE	26	10 44	SE	17	15 15	SE	26	10 44	6	-	—	-	—	—	—	6	C... F...
2	SE	16	8 39	SE	21	14 27	SE	25	15 05	SE	25	15 05	0	-	—	-	—	—	—	-	-
3	SE	24	23 42	S	9	9 11	SE	15	16 13	SE	20	0 02	0	-	—	-	—	—	—	-	-
4	SE	24	7 37	SE	25	14 23	ESE	34	20 53	ESE	34	20 53	5	-	—	-	—	—	—	5	C...
5	ESE	32	21 08	SSE	20	11 42	NE	33	17 43	NE	33	17 43	10cl.	6	Ci, Cs.	2	Ac.	—	—	-	-
6	ESE	14	8 18	SE	24	14 43	ESE	54	19 26	ESE	54	19 26	6	-	—	2	Ac.	—	—	4	C...
7	SE	37	21 17	SE	29	14 37	SE	30	17 45	SE	30	17 45	10	-	—	2	As, Ac.	4	Sc.	4	C...
8	ESE	17	22 01	SSE	20	11 24	SE	21	15 51	SE	21	15 51	7	-	—	3	Ac.	—	—	-	-
9	SE	21	7 47	SE	22	14 39	SE	27	16 48	SE	46	23 09	0	-	—	-	—	—	—	-	-
10	SE	46	23 09	SE	42	9 47	SE	30	15 02	SE	42	9 47	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7	C...
11	SE	26	22 17	SE	18	9 56	SE	18	17 42	ESE	22	23 02	4	-	—	-	—	—	—	4	C...
12	SE	23	1 12	SE	23	14 18	SE	24	16 02	ESE	26	23 56	0	-	—	-	—	—	—	-	-
13	ESE	26	23 56	SE	25	9 37	SE	25	6 48	SE	25	16 48	0	-	—	-	—	—	—	-	-
14	SE	24	2 22	ESE	21	14 42	SE	27	16 11	SE	27	16 11	0	-	—	-	—	—	—	-	-
15	ESE	17	6 58	SSE	13	12 14	ESE	24	15 49	ESE	24	15 49	0	-	—	-	—	—	—	-	-
16	SE	20	7 47	SE	29	13 13	SE	62	19 21	SE	62	19 21	0	-	—	-	—	—	—	-	-
17	SE	39	21 03	SE	32	14 48	SE	42	20 57	SE	42	20 57	10cl.	-	—	3	Ac.	2	Sc.	5	C...
18	SE	36	21 18	SE	25	14 53	SE	22	20 23	SE	27	0 09	10cl.	-	—	-	—	—	—	10cl.	C...
19	SE	25	22 27	SE	24	14 47	SE	25	15 56	SE	25	15 56	5	-	—	-	—	—	—	5	C...
20	SE	25	1 29	SE	21	13 52	ESE	16	15 39	SE	25	1 29	1	-	—	-	—	—	—	1	-
21	SSE	15	8 45	SSE	22	14 52	SE	24	16 18	ESE	30	22 35	0	-	—	-	—	—	—	-	-
22	ESE	30	22 35	SE	28	14 58	NE	42	17 35	NE	42	17 35	4	-	—	-	—	—	—	4	-
23	SE	38	22 08	ESE	22	10 13	SE	22	15 23	SE	36	1 32	10cl.	-	—	-	—	2	Sc.	8	C...
24	ESE	19	7 24	ESE	17	11 01	SE	21	16 41	SE	21	16 41	0	-	—	-	—	—	—	-	-
25	ESE	19	7 52	S	30	14 43	S	29	15 18	S	30	14 43	0	-	—	-	—	—	—	-	-
26	SSE	29	21 12	S	20	9 19	S	21	16 13	ESE	26	21 08	0	-	—	-	—	—	—	-	-
27	ESE	26	21 08	SW	18	14 04	SSE	21	19 17	SSE	21	19 17	0	-	—	-	—	—	—	-	-
28	ESE	23	1 53	S	25	14 16	SSE	36	20 05	SSE	50	22 03	6	4	Cs, Ci.	-	—	—	—	2	C...
29	SSE	50	22 03	S	31	14 49	S	26	15 27	S	31	14 49	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7	C...
30	SSE	34	22 33	SSE	24	14 01	ESE	31	15 32	ESE	31	15 32	5	-	—	1	Ac.	—	—	4	C...
31	ESE	30	21 06	SE	26	9 57	E	5	19 11	E	51	19 11	2	-	—	-	—	—	—	2	F...
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,9	0.3	—	0.5	—	0,4	—	2,6	—
Extremas	SSE	50	Dia 28 às 22.03	SE	42	Dia 10 às 9.47	SE	62	Dia 16 às 19.21	SE	62	Dia 16 às 19.21	-	-	—	-	—	-	—	-	-

nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas											
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	10:000	-
-	—	7	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	4	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	12:000	20:000	-
2	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	8:000	12:000	-
2	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	5	Sc.	-	—	10:000	10:000	-
-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	8	Sc.	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	8:000	8:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	10:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	15:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc, Cb.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	5	5	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	40:000	20:000	-
-	—	0,4	—	-	—	3,8	—	2,3	0,2	—	0,4	—	0,4	—	1,2	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	50:000	-

Resumo mensal das observações met

$\varphi = 17^{\circ}\ 53'\ S$; $\lambda = 36^{\circ}\ 53'\ E$; $g = 9{,}786\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1015,9	1018,5	1013,8	22,98	29,2	16,6	12,6	53,4	14,9	26,6	26,7	65,4	15,2	16,16	17,9	14,2	78,0	
2	15,0	17,6	12,8	23,93	20,6	17,6	13,0	52,5	14,8	26,9	26,8	64,1	16,1	15,85	17,3	13,8	72,9	
3	12,9	15,3	10,0	24,90	32,6	18,9	13,7	50,0	15,9	27,2	27,1	64,0	17,3	17,00	19,1	14,4	73,6	
4	13,6	15,4	12,1	25,33	30,6	21,9	8,7	51,3	18,5	27,7	27,3	63,0	20,9	18,78	19,4	18,1	78,4	
5	11,6	14,3	09,9	25,68	31,7	21,5	10,2	51,7	18,4	28,0	27,5	64,8	19,7	18,70	19,6	17,4	76,8	
6	13,1	15,6	10,2	25,61	30,3	23,3	7,0	51,7	20,5	28,0	27,6	65,7	21,6	19,56	20,4	18,5	79,6	
7	15,1	17,3	14,0	24,83	38,2	20,9	7,3	49,4	20,0	28,0	27,8	61,3	22,0	17,60	20,0	15,5	75,7	
8	13,4	1.,7	12,0	24,21	20,7	18,6	12,1	54,8	17,5	28,2	28,0	64,8	16,9	16,97	19,1	15,5	76,5	
9	13,2	15,9	11,4	24,86	31,2	19,0	12,2	54,2	16,6	28,2	28,0	65,2	17,3	17,09	18,3	15,3	73,5	
10	16,6	18,2	15,1	23,13	35,0	18,9	6,1	44,1	19,9	29,5	28,2	56,3	23,7	15,72	18,5	13,7	74,4	
11	15,2	17,6	13,1	22,29	28,4	17,1	11,3	49,5	12,8	27,9	27,2	60,4	1 .,3	12,26	14,7	9,5	63,2	
12	15,7	17,7	14,0	22,29	29,0	15,7	13,3	50,8	12,5	27,5	27,8	61,4	18,7	13,42	14,6	11,4	68,0	
13	15,5	17,7	13,6	23,36	29,7	16,9	12,8	52,0	13,8	27,5	27,7	63,3	15,0	14,01	15,4	12,4	66,9	
14	14,1	16,4	11,7	25,44	31,0	21,0	10,0	49,2	16,7	27,8	27,8	62,4	18,2	17,56	20,2	14,4	72,3	
15	12,0	14,4	09,5	27,24	37,2	21,5	15,7	52,4	18,4	28,1	27,8	66,7	20,2	17,98	20,4	14,4	69,0	
16	13,0	15,9	11,1	27,37	36,1	22,6	13,5	52,0	19,8	28,5	28,2	65,0	21,5	18,88	20,9	14,3	71,4	
17	16,2	18,8	14,7	26,15	30,0	23,3	6,7	50,8	20,2	2 ,0	28,2	62,0	22,0	18,82	20,4	15,8	75,1	
18	14,6	16,8	12,5	24,91	29,7	20,2	9,5	56,6	18,7	29,1	28,5	70,2	18,9	17,79	19,3	16,9	76,4	
19	14,9	16,8	13,1	24,86	29,2	19,5	9,7	51,8	16,4	29,0	28,6	64,6	17,7	16,17	18,0	15,1	72,0	
20	13,6	16,3	10,9	25,43	32,4	19,7	12 7	57,5	15,9	29,0	28,8	67,0	17,8	17,23	18,7	15,5	72,3	
21	13,3	14,9	11,6	26,54	33,9	21,5	12,4	52,1	17,5	29,4	29,0	65,3	19,7	19,19	20,9	17,2	75,0	
22	14,7	16,3	13,1	26,80	31,4	23,2	8 2	53.2	18,8	29,7	29,1	63,1	21,6	19,28	20,7	17,4	74,2	
23	14,4	17,1	11,9	26,44	31,9	22,4	9,5	55.4	16,9	29,8	29,3	65.8	20,4	18,88	19,4	18,1	74,3	
24	11,4	13,1	09,1	27,32	34.7	21,9	12 8	54,4	18,0	30,4	29,4	64,9	19,9	19,33	21,3	17,2	72,8	
25	11,4	13,1	09,6	27,22	32,4	23,2	9,2	51,6	18,5	30,2	29,6	63,4	21,4	20,12	21,8	17,5	75,7	
26	12,0	14·7	09,9	27,62	33,8	24,6	9,2	52,1	21,0	30,4	29,6	64,6	23,2	18,83	20,1	15,8	69,4	
27	11,5	14,2	09,3	28,30	37,7	23,3	13,4	53,2	18,5	30,6	29,8	65,7	21,8	17,08	19,6	12,9	61,8	
28	11,8	13,4	10,2	27,21	33,8	23,4	10,4	52.8	19,3	30,7	30,0	68,4	21,6	18,58	21,6	16,0	70,6	
29	12,5	14,7	10,0	26,77	30,0	24,2	5,8	52,3	19,8	30,9	30,3	63,9	22.3	20,28	21,4	19,2	77,4	
30	12,8	14,9	10,3	26,63	31,1	22,4	8,7	52,9	17,6	30,8	30,2	64,3	20,6	19,82	21,4	18,4	76,8	
31	12,5	15.3	09,8	27,21	32,8	23.4	9,4	54.3	17,7	30.7	30.3	64.3	21.1	19.43	20,4	17.7	73.3	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1013,3	1015,6	1011,2	25,37	30,68	21,30	9,38	50,82	18,66	27,78	27,46	63,76	20,30	18,33	19,70	16,78	76,8	
2.ª pêntada	14,8	17,0	13,1	23,36	28,86	17,86	11,00	50,68	15,86	28,26	27,84	61,62	18,38	15,09	17,04	13,08	71,1	
3.ª pêntada	14,2	16,6	12,1	25,91	32,80	21,06	11,74	51,28	17,78	28,18	27,94	63,88	19,38	17,45	19,46	14,26	70,9	
4.ª pêntada	14,2	16,2	12,2	25,71	31,32	20,82	10,50	54,30	17,46	29,24	28,80	66,04	19,14	17.93	19,52	16,42	74.0	
5.ª pêntada	12,1	14,4	10,0	27,38	33,90	23,08	10,82	53,34	18,78	3 ,28	29,54	64,88	21,34	18,85	20,44	16,30	70,8	
6.ª pêntada	11,8	14,1	9,2	27,04	32,30	23,14	9,16	53,96	18,30	30,82	30,22	65,24	21,16	19,59	21,24	17,90	74,4	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	13,7	15,9	11,6	25,58	31,46	20,91	10,55	52,26	17,54	28,88	28,45	64,23	19,66	17,71	19,38	15,60	73,1	
Extremas	-	1018,8	1009,1	-	37,2	15,7	21,5	57,5	12,5	-	-	70,2	15,0	-	21,8	9,5	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1013{,}8$	Min < 0°: 0; Max ≥ 25.°: 30; Min ≥ 20°: 20	$\overline{N} \geq 8{,}0$: 3; $\overline{N} \leq 2{,}0$: 9	R ≥ 0,1 mm: 1; R ≥ 1 mm: 1; R

Estado

Dias

1 — B. t.; ≋° madr. e m.; ⌓°.
2 — T. qt.; ⌓°.
3 — T. qt.; ⌓.°
4 — T. qt.; ⌓°.
5 — T. qt.; ⌓°.
6 — T. qt.; ☂ madr. e m.
7 — B. t.; ⌓°.
8 — T. qt.; ⌓°.

Dias

9 — T. qt.; ⌓°.
10 — B. t.; ☂ madr. e m.; v. fr. 4-17.
11 — B. t.
12 — B. t. ⌓°
13 — B. t.; ⌓°.
14 — T. qt.; ⌓.°
15 — T. m. qt.; ⌓°.
16 — T. m. qt.; ⌓°; v. m. fr 12.

...icas na Estação de Quelimane

$H_s = 6$ m; $H_{1/3} = 7{,}13$ m; $h_t = 1{,}38$ m; $h_a = 20{,}5$ m; $h_d = 20{,}5$ m; $h_r = 0{,}93$ m

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
...m)	(mm)	(h. m.)	(h m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
	-	-	8 19	W	6	SSE	20	SE	4	7,2	SSE	16	SSE	20	8	4	⊙	3	⊙	0	-
	-	-	9 36	N	6	SSE	18	ESE	5	7,2	N	3	SSE	18	8	6	⊙⊙	1	⊙	0	-
	-	-	9 21	NE	8	E	18	E	12	9,1	E	13	E	22	8	1	⊙	0	-	2	-
	-	-	5 16	E	16	SE	18	ESE	12	11,1	E	10	SE	20	8	8	⊙⊙	6	⊙	4	-
	-	-	5 08	E	6	ESE	16	E	10	7,3	E	11	E	18	8	10cl.	⊙	2	⊙	3	-
	0,0	0 00	0 00	E	6	SE	24	ESE	12	11,2	SE	16	SE	24	8	10cl.	-	10cl.	-	4	-
	-	-	7 06	SSE	16	SSE	20	ESE	4	12,3	SE	12	SSE	22	8	9	-	2	⊙	1	-
	-	-	6 41	C	0	SE	16	E	2	5,4	SSE	11	SE	17	8	9	⊙	3	⊙	0	-
	-	-	8 55	N	5	SE	16	S	22	11,4	N	3	S	22	8	8	⊙	0	-	1	-
	5,5	0 20	0 45	S	32	S	30	S	14	23,2	S	26	S	34	8	10cl.	⊙	10cl.	-	4	-
	-	-	10 51	S	14	SSE	14	ESE	8	7,8	ESE	7	S	18	8	1	⊙	0	-	2	-
	-	-	10 03	N	4	ESE	14	ESE	10	7,8	ESE	14	E	17	8	5	⊙	1	⊙	0	-
	-	-	7 05	NNW	2	SE	16	ESE	10	7,9	SE	15	SE	20	8	10cl.	⊙	1	⊙	1	-
	-	-	10 10	NE	16	ESE	22	E	20	13,6	E	19	E	24	8	7	⊙	3	⊙	2	-
	-	-	9 25	NNE	16	E	25	E	20	17,4	E	19	E	26	8	0	-	0	-	0	-
	-	-	9 45	ENE	14	ESE	26	ESE	20	19,5	E	15	SE	40	8	0		3	⊙	8	-
	-	-	8 12	SSE	20	S	24	S	18	17,2	S	18	SSE	26	8	8	⊙	3	⊙	4	-
	-	-	6 52	SSE	6	SSE	22	ESE	8	11,2	SSE	17	SSE	22	8	10cl.	⊙	7	⊙	2	-
	-	-	8 29	E	8	SSE	22	ESE	14	11,3	SE	23	SE	26	8	8	-	3	⊙	2	-
	-	-	10 39	SE	6	ESE	20	E	14	9,8	ESE	17	ESE	22	8	7	⊙	0	-	2	-
	-	-	10 25	NE	14	SE	26	E	18	15,3	E	14	ESE	28	8	0	-	0	-	6	-
	-	-	9 19	E	18	ESE	26	ESE	22	18,4	E	12	SE	32	8	3	⊙	3	⊙	6	-
	-	-	9 28	E	6	SE	18	E	14	9,8	E	11	ESE	22	8	8	⊙	2	⊙	2	-
	-	-	10 54	NE	16	ESE	24	E	22	16,1	E	20	ESE	24	8	1	⊙	0	-	0	-
	-	-	10 40	ESE	14	E	33	E	18	17,9	E	19	E	33	8	0	-	1	⊙	2	-
	-	-	9 40	E	20	E	24	E	22	20,9	E	21	E	36	8	2	⊙	0	-	0	-
	-	-	9 05	NNE	16	E	34	E	28	22,3	E	28	E	36	8	0	-	2	⊙	1	-
	-	-	6 50	ENE	12	ESE	28	E	18	17,9	E	17	ESE	28	8	10cl.	⊙	10cl.	⊙	4	-
	-	-	7 52	ESE	16	S	26	E	10	17,2	E	11	SSE	30	8	8	-	5	⊙	2	-
	-	-	5 57	S	10	SE	22	S	12	11,2	SE	20	SE	23	8	8	◎	3	⊙	4	-
	-	-	9 36	E	16	SSE	22	SE	16	12,8	E	10	SSE	22	8	7	◎	2	◎	6	-
	0,0	0 00	26 51	—	10,4	—	19,2	—	10,0	10,2	E	11,3	—	-	-	7,6	-	4,0	-	2,8	-
	5,5	0 20	37 15	—	11,0	—	18,0	—	11,2	11,1	ESE	10,5	—	-	-	6,6	-	2,8	-	1,4	-
	0,0	0 00	44 37	—	13,6	—	22,6	—	17,6	15,1	E	17,7	—	-	-	5,0	-	2,0	-	3,0	-
	0,0	0 00	45 44	—	10,4	—	23,2	—	15,2	13,2	E	13,0	—	-	-	5,6	-	2,6	-	3,6	-
	0,0	0 00	49 47	—	14,4	—	26,6	—	20,8	17,4	E	19,8	—	-	-	2,2	-	1,0	-	1,0	-
	0,0	0 00	39 37	—	14,0	—	24,0	—	14 4	14,5	E	12,7	—	-	-	7,2	-	4,4	-	3,2	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	5,5	0 20	252 24	—	11,8	—	22,1	—	14,2	13,2	E	15,5	—	-	-	5,7	-	2,8	-	2,4	-
	5,5	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	40	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h: 2; f ≤ 55 km/h: 0

Trovoada ⊓ 0 | Orvalho ⌓ 14 | Nevoeiro ≡ 1 | Granizo ◿ . Saraiva ▲ 0

...ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ência	5	6	39	26	15	0	1	0	1
...e média	6,6	13,7	16,2	17,5	18,5	-	6,0	-	-

...mpo, etc.

...as

... T. qt.; ⌓•.
... B. t.
... B. t.
... T. qt.;
... T. qt.
... T. qt.; v. fr. 16-19.
... T. qt.
... T. qt.

Dias

25 — T. m. qt.; v. fr. 14-17.
26 — T. qt.
27 — T. m. qt.; v. fr. 14-18.
28 — T. qt.
29 — B. t.; v. fr. 16-18.
30 — T. qt.; ... a NW n.
31 — T. qt.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Desenvolvimento vertical — Quantidade	Desenvolvimento vertical — Configuração
1	SSW	14	21 20	SSE	28	14 59	SSE	27	15 44	SSE	28	14 59	4	-	-	-	-	-	-	4	Cu. F
2	NNE	13	8 40	SE	30	13 30	SE	29	17 08	SE	30	13 30	6	-	-	-	-	-	-	6	-
3	NE	20	8 18	E	28	14 37	E	30	16 25	E	30	16 25	1	-	-	-	-	-	-	1	Cu. F
4	E	26	8 40	SE	30	14 50	SE	36	17 06	SE	33	17 06	8	-	-	-	-	-	-	8	Cu. F
5	SE	18	21 08	SE	26	13 20	ESE	25	15 30	SE	26	13 20	10cl.	-	-	3	Ac.	-	-	7	Cu. F
6	ENE	21	4 57	SE	40	14 50	SE	36	15 27	SE	40	14 50	10cl.	-	-	8	Ac.	-	-	2	Cu. F
7	S	24	8 45	SE	33	14 26	SSE	27	16 10	SE	33	14 26	9	-	-	2	Ac.	1	Sc.	6	Cu. F
8	ESE	8	8 52	SSE	27	13 25	SE	26	15 27	SSE	27	13 25	9	-	-	-	-	-	-	9	Cu. F
9	N	12	7 08	SSE	30	13 10	S	34	19 20	S	34	19 20	8	-	-	-	-	-	-	8	Cu. F
10	S	50	3 26	SSE	46	14 59	S	44	15 00	S	50	3 26	10cl.	-	-	-	-	-	-	10cl.	Cu. Cg.
11	S	22	8 33	S	28	11 37	SE	26	16 27	S	28	11 37	1	-	-	-	-	-	-	1	Cu. F
12	SE	14	21 45	E	30	12 01	ESE	26	16 46	E	30	12 01	5	-	-	-	-	-	-	5	Cu. F
13	E	12	21 02	ESE	31	11 47	SSE	31	15 16	SSE	30	15 16	10cl.	-	-	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu. F
14	ENE	24	8 20	ESE	32	14 52	ESE	38	15 57	ESE	31	15 57	7	-	-	-	-	-	-	7	Cu. F
15	E	27	21 27	E	38	14 45	E	42	16 27	E	42	16 27	0	-	-	-	-	-	-	-	-
16	E	33	21 50	SE	66	11 38	ESE	41	15 44	SE	66	11 38	0	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ESE	34	21 18	SSE	32	13 05	SSE	35	16 12	SSE	35	16 12	8	-	-	-	-	-	-	8	Cu. F
18	SSE	20	22 00	S	33	14 43	SSE	32	15 01	S	33	14 43	10cl.	3	Ci.	2	Ac.	-	-	5	Cu. F
19	ESE	22	8 55	SSE	33	12 38	SE	34	17 20	SE	34	17 20	8	-	-	-	-	-	-	8	Cu. F
20	ESE	24	21 22	ESE	30	14 56	ESE	31	15 55	ESE	31	15 55	7	1	Ci.	-	-	-	-	6	Cu. F
21	NNE	26	7 59	ESE	40	14 50	E	44	16 40	E	44	16 40	0	-	-	-	-	-	-	-	-
22	E	30	7 07	ESE	38	14 55	SE	46	16 40	SE	46	16 40	3	-	-	-	-	-	-	3	Cu. F
23	ESE	30	21 10	SE	28	14 50	ESE	30	17 27	ESE	30	17 27	8	-	-	-	-	-	-	8	Cu. F
24	NE	26	7 28	E	34	13 54	E	33	15 13	E	34	13 54	1	-	-	-	-	-	-	1	Cu. F
25	E	30	21 06	E	50	14 50	E	49	15 40	E	50	14 50	0	-	-	-	-	-	-	-	-
26	E	28	8 45	E	40	10 15	E	42	15 06	E	42	15 06	2	-	-	2	Ac.	-	-	0	F
27	E	33	21 30	E	48	13 57	E	60	16 36	E	60	16 36	0	-	-	-	-	-	-	-	-
28	E	42	23 08	ESE	46	14 17	ESE	45	15 10	ESE	46	14 17	10cl.	5	Ci, Cs.	3	Ac.	-	-	2	Cu. F
29	SE	25	8 48	S	34	13 44	SSE	42	16 16	SSE	42	16 16	8	-	-	2	Ac.	-	-	6	Cu. F
30	ESE	22	21 46	SE	34	14 57	ESE	33	15 50	SE	34	14 57	8	-	-	2	Ac.	-	-	6	Cu. F
31	E	24	8 42	S	34	14 42	SSE	32	18 22	S	34	14 42	7	-	-	-	-	-	-	7	Cu. F
Médias	—	-	-	—	-	-	-	-	-	—	-	-	5,7	0,3	—	0,9	—	0,1	—	4,4	—
Extremas	S	50	Dia 10 às 3.26	SE	66	Dia 16 às 11.38	E	60	Dia 27 às 16.36	SE	66	Dia 16 às 11.38	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ens e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	2	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	3	-	—	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	9	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	10cl.	Cu, Fc.	4	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	-	—	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	0	Fc.	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40 000	30:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	0	Ac.	-	—	-	—	6	-	—	-	—	2	St, Fs.	4	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	-	—	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	Cs.	8	Ac.	-	—	-	—	4	-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	4	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40 000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	30.000	-
-	—	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	30 000	30:000	-
-	—	0,6	—	0,1	—	1,7	—	2,4	0,1	—	0,2	—	0,1	—	2,0	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-

$\varphi = 15^{0}\ 01'$ S; $\lambda = 40^{0}\ 40'$ E; $g = 9{,}784$ m/s²; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,1	0m,2	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1014,3	1016,4	1012,1	22,93	27,8	17,7	10,1	42,3	16,7	25,1	26,0	57,8	16,8	16,02	17,6	14,7	78,0	
2	14,6	16,9	13,0	23,46	28,2	18,2	10,0	46,8	17,1	26,1	26,6	61,8	17,3	16,81	19,0	14,4	78,8	
3	13,0	15,0	11,0	21,95	28,0	18,6	9,4	47,5	17,6	26,2	26,7	60,3	18,1	17,92	20,1	15,9	81,1	
4	12,9	14,8	11,9	24,48	28,8	19,9	8,9	47,7	19,0	25,3	26,0	58,9	18,8	18,16	19,3	16,1	79,7	
5	12,1	13,8	10,3	24,68	29,3	20,0	9,3	49,5	19,1	26,8	27,3	59,9	19,4	18,04	19,7	16,2	78,7	
6	12,6	14,5	10,7	24,85	29,3	20,0	9,3	46,4	18,9	27,1	27,7	58,5	18,5	18,59	20,0	17,0	79,7	
7	13,1	15,2	11,1	24,87	29,5	20,3	9,2	48,4	19,3	26,7	27,3	59,4	19,5	17 39	18,4	15,8	75,1	
8	12,7	15,0	11,3	24,32	28,4	20,0	8,4	51,6	18,8	27,1	27,9	63,4	19,2	17,25	19,6	16,4	76.2	
9	11,5	13,0	10,0	24,13	28,0	19,0	9,0	48,6	18,6	26,8	27,4	57,8	18 0	17,71	18,9	16,0	79,5	
10	13,2	14,7	11,9	24,60	29,4	21,0	8,4	45,4	20,1	26,9	27,7	62,8	20,4	17,18	18,7	15,4	75,0	
11	13,4	15,5	11,8	22,76	27,3	18,4	8,9	40,8	17,4	26,3	27,2	59,1	17,6	12 83	16,0	11,0	63,6	
12	14,6	16,4	13,0	21,48	27,7	14,7	13,0	45,7	13,6	25,7	26,8	58,5	13.4	12,14	14,3	11,6	64,6	
13	14,8	16,6	13,0	23,39	27,5	16,4	11,1	49,6	15,3	26,4	27,2	60,7	15,4	15,12	18,4	12,9	71,0	
14	15,0	16,9	13,4	24,98	28,8	19,8	9,0	47,1	18,8	26,9	27,5	58,4	18,5	18,02	19,0	16,2	76,7	
15	14,3	16,3	12,1	25,52	30,1	20,0	10,1	46,8	19,0	26,8	27,7	59,5	18,7	18,37	19,7	17,2	76,2	
16	13,9	16,1	11,7	25,57	29,6	21,0	8,6	47,5	19,8	27,3	27,8	58,7	19,0	19,29	20,2	17,4	79,4	
17	13,6	15,5	11,4	25,28	29,8	20,2	9,6	49,7	19,1	27,1	28.2	60,1	19,2	18,15	19,2	16,6	76,4	
18	12,9	14,8	10,6	25,36	30,1	21,8	8,3	46,9	20,7	27,2	28,3	60,9	21,0	16,88	18,3	14,2	71,8	
19	13,4	15,3	11,8	24,81	29,3	21,0	8,3	47,2	20,0	26,9	27,8	59.4	20,4	17,43	18,4	16,4	75,9	
20	13,6	15,3	11,7	25,31	29,3	21,0	8,3	52,5	20,1	27,0	27,9	63,4	20,0	18,13	20,9	17,0	76,3	
21	13,6	14,9	12,4	25,25	24,9	20,1	9,3	49,9	19,2	27,2	27,9	59,1	18,9	17,38	19,1	14,4	73,3	
22	14,1	16,3	12,3	24,95	29,3	19,1	10,2	52,5	17,9	27,1	28,2	60,4	18,0	18,20	19,6	15,5	77,6	
23	13,7	15,9	12,3	25,22	30,4	20,2	10,2	51,8	19,1	27,1	28,2	64,6	19,3	18,69	20,2	17,0	79,0	
24	12,6	14,1	10,7	25,53	29,8	20,5	9,3	50,1	19,4	27,7	28,2	61,2	19,6	18,88	20,0	16,8	77,8	
25	12,4	14,0	11,1	25,03	31,6	21,7	9,9	52,3	20,7	28,2	29,1	60,3	20,3	18,39	19,4	16,2	74,4	
26	13,7	15,5	11,5	25,90	29,8	21,5	8,3	50,8	20,5	28,5	29,0	61,1	20,1	18,47	19,5	16,2	74,3	
27	14,0	16,3	12,3	25,80	29,7	22,8	6,9	50,6	21,9	27,9	28,8	64,3	21,6	18,34	19,2	16,6	74,3	
28	12,6	14,8	10,9	25,96	29,3	20,9	8,4	50,8	20,0	27,7	28,2	63,6	19,5	18,78	19,8	17,6	75,7	
29	11,7	13,7	10,0	26,16	30,0	21,8	8,2	61,0	20,7	27,8	28,4	70,0	21.3	19,24	20,2	17,9	77,0	
30	12,2	14,3	10,1	26,13	29,8	21,5	8,3	53,6	20,3	28,2	29,1	65,2	20,4	19,92	21,2	18,2	80,0	
31	11,8	14,5	09,2	26,64	31,3	22,4	8 9	56,0	20,6	29,1	29,7	61,7	21,0	18,17	21,3	16,1	72,0	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1012,7	1014,7	1011,0	24,56	28,98	19,76	9,22	47,90	18,78	26,42	27,00	59,40	18.86	18,02	19,50	16,20	78,9	
2.ª pêntada	13,1	14,9	11,6	23,45	28,16	18,62	9,54	46,42	17,70	26,56	27,40	60,32	17,72	15,42	17,50	14,08	71,8	
3.ª pêntada	14,3	16,3	12,3	24,94	29,16	19,48	9,68	48,18	18,40	26,90	27,68	59,48	18,16	17,79	19,30	16,06	75,9	
4.ª pêntada	13,5	15,3	11,8	25,14	29,48	20,60	8,88	49,80	19,58	27,08	28,04	60,64	19,66	17,60	19,08	15,50	75,0	
5.ª pêntada	13,3	15,1	11,5	25,69	30,26	31,34	8,92	51,12	20,32	27,88	28,66	62,30	20,18	18,55	19,66	16,56	75,9	
6.ª pêntada	11,7	14,1	09,7	26,21	30,72	21,50	9,22	55,58	19,72	28,42	25,06	64,52	20,44	18,85	20,16	17,22	75,7	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	13,3	15,2	11,5	24,85	29,24	20,05	9,19	49,24	19,01	27,04	27,80	60,99	19,01	17,61	19,14	15,84	75,8	
Extremas	-	1016,9	1009,2	-	31,6	14,7	16,9	61,0	13,6	-	-	70,0	13,4	-	21,2	11,0	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1013{,}5$	Mín $<$ 0°: 0; Máx $>$ 25°: 31; Mín $>$ 20°: 17	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 1; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$: 7	R $\leqslant$ 0,1 mm: 0; R $\geqslant$ 1 mm: 1; R

Estado

Dias
1 — B. t.; ⌓°.
2 — B. t.; ⌓°.
3 — B. t.; ≡° madr.
4 — B. t.; ≡° m.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.

Dias
9 — B. t.
10 — B. t.; 9 n.; v. fr. 13-19.
11 — B. t.; v. fr. 12-15.
12 — B. t.
13 — B. t.
14 — B. t.; v. fr. 13-14.
15 — T. qt.; v. fr. 12-13.
16 — B. t.; ⌓°.

...orológicas na Estação do Lumbo

H_a = 9,62 m; H_b 10,97 m; h_t = 1,47 m; h_a = 11,5 m; h_d = 11,5 = m; h_c = 1,3 m.

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte		9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade						
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.	N	w	N	w	N	w
-	-	9 59	SSW	20	SE	22	C	0	11,6	SE	18	SSE	26	8	5	-	2	-	2	-
-	-	10 43	S	17	E	19	E	2	8,2	E	10	ESE	20	8	8	-	3	-	0	-
-	-	9 05	S	14	E	18	ENE	11	9,1	E	16	E	18	8	7	-	3	-	1	-
-	-	6 20	E	11	E	19	NE	2	8,0	E	16	E	22	8	6	-	3	-	0	-
-	-	9 21	ENE	10	E	20	NNE	7	8,2	E	17	E	20	8	5	-	1	-	0	-
-	-	9 13	E	16	ENE	26	NE	9	11,9	ENE	21	ENE	27	8	6	-	2	-	1	-
-	-	8 07	SSE	13	SSE	21	SSE	12	12,1	SSE	15	SE	22	8	6	-	2	-	5	-
-	-	6 06	SW	8	ESE	20	ENE	12	11,0	WSW	5	ESE	21	8	7	-	1	-	2	-
-	-	10 38	NE	10	ENE	23	NNE	8	10,8	E	20	E	24	8	3	-	1	-	1	-
0,0	0 00	5 52	SSW	16	SSE	35	S	23	20,3	S	26	SSE	35	8	8	-	4	-	5	-
-	-	7 54	S	22	SSE	31	SSE	19	19,4	SSE	25	SSE	31	8	10cl.	-	1	-	0	-
-	-	10 35	S	18	SE	23	SE	7	12,2	SE	19	SE	23	8	7	-	1	-	1	-
-	-	9 06	SE	8	ESE	20	ENE	17	13,2	WSW	5	ESE	23	8	6	-	1	-	1	-
-	-	10 36	E	22	ENE	27	NNE	13	14,3	E	23	ENE	30	8	6	-	2	-	0	-
-	-	11 06	NE	23	NE	24	NNE	18	15,8	NE	24	ENE	30	8	3	-	1	-	0	-
-	-	10 27	NNE	14	ENE	25	NNE	12	15,0	ENE	25	ENE	28	8	3	-	1	-	1	-
-	-	9 19	NE	4	SE	24	SSE	15	11,4	SSE	16	SE	24	8	5	-	2	-	10cl.	-
-	-	8 03	SSW	16	SE	24	SSE	11	14,7	SSE	17	SE	25	8	7	-	1	-	4	-
-	-	7 00	SSE	12	ESE	21	ESE	8	11,3	ESE	18	ESE	23	8	8	-	2	-	6	-
-	-	7 24	SE	7	E	20	ENE	14	10,9	ENE	15	ENE	22	8	7	-	6	-	3	-
0,0	0 00	11 03	ENE	17	ENE	23	E	13	11,8	ENE	21	ENE	23	8	5	-	1	-	0	-
-	-	10 03	ENE	12	E	23	E	10	9,8	ENE	13	E	23	8	6	-	1	-	2	-
-	-	7 41	WSW	3	ESE	19	ENE	9	7,9	ESE	18	ESE	20	8	9	-	3	-	2	-
-	-	10 36	E	7	E	23	NNE	14	12,7	E	19	ENE	24	8	6	-	3	-	0	-
-	-	10 34	NE	21	ENE	28	NNE	17	15,9	ENE	26	ENE	28	8	2	-	2	-	1	-
-	-	7 06	NE	14	ENE	23	NNE	19	15,1	ENE	24	ENE	26	8	3	-	9	-	3	-
-	-	4 11	NNW	10	ENE	24	NNE	13	15,4	ENE	25	ENE	26	8	9	-	9	-	7	-
-	-	9 19	NE	12	E	24	E	15	13,8	E	21	ENE	29	8	6	-	7	-	1	-
-	-	9 00	ENE	12	E	20	NNE	5	10,2	E	18	E	22	8	7	-	5	-	2	-
-	-	10 49	N	6	ENE	22	NNE	16	11,4	ENE	21	ENE	22	8	9	-	6	-	2	-
-	-	11 25	NNW	10	ENE	26	NNE	13	14,1	ENE	26	ENE	27	8	5	-	1	-	0	-
,0	0 00	42 06	—	12,8	—	20,8	—	8,2	10,1	ENE	17,0	—	-	-	6,0	-	2,2	-	1,4	-
,0	0 00	41 05	—	14,8	—	26,4	—	13,8	14,7	WSW	5,8	—	-	-	7,0	-	1,6	-	1,8	-
,0	0 00	5 34	—	15,2	—	24,0	—	15,0	13,9	ENE	23,0	—	-	-	4,6	-	1,4	-	2,4	-
,0	0 00	43 33	—	12,8	—	22,2	—	11,2	11,7	ENE	16,8	—	-	-	6,6	-	2,2	-	3,0	-
,0	0 00	40 08	—	11,0	—	23,4	—	14 4	13,4	ENE	21,7	—	-	-	5,0	-	5,2	-	2,6	-
,0	0 00	51 44	—	10,4	—	23,6	—	13,8	13 0	E	16,6	—	-	-	2,7	-	1,9	-	5,0	-
		-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
,0	0 00	278 41	—	13,1	—	23,1	—	11,7	12,5	ENE	19 6	—	-	-	6,2	-	2,8	-	2,0	-
-	-	-	—	-	-	-	—	-	-	—	-	SSE	35	-	-	-	-	-	-	-

Vento f ≶ 36 km/h: 0; f ≶ 55 km/h: 0 | Trovoada ⊏ 2 | Orvalho ⌓ 4 | Nevoeiro ≡ 2 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

...ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ncia	9	24	30	13	12	2	1	1	1
...e média	11,8	15,8	17,0	17,5	18,8	12,0	3,0	10,0	-

...tempo **etc.**

Dias

...t.; ⌓.*
...qt.
...t.; ≤ m. a WNW n.
...t.; (⊏) a NNW m.
...t.
...t.; ≤ a E n.
...qt.; (△) m. e td.; * m.
...t.

Dias

25 — T. qt.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.; v. fr. 12.
29 — T. qt ; ... n a W.
30 — B. t.
31 — T. qt ... m.

Maiores rajadas do vento a superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SW	30	7 22	SSE	40	9 45	SE	30	15 12	SSE	40	9 45	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cs.
2	S	33	8 52	ESE	31	9 15	E	27	15 15	S	33	8 52	8	-	—	-	—	-	—	8	Cs.
3	SE	23	8 55	E	25	14 20	E	24	15 03	E	25	14 20	7	-	—	3	Ac.	-	—	4	Cs.
4	E	18	8 52	ENE	30	12 02	E	24	15 30	ENE	30	12 02	6	-	—	-	—	-	—	6	Cs.
5	E	18	8 45	ESE	27	13 52	E	25	15 05	ESE	27	13 52	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cs.
6	E	26	8 40	ENE	36	12 25	E	33	15 06	ENE	36	12 25	6	-	—	-	—	-	—	6	Cs.
7	S	22	8 00	SE	35	9 20	S	31	16 28	SE	35	9 20	6	-	—	-	—	-	—	6	Cs.
8	SW	21	8 45	ESE	30	13 00	ESE	31	15 00	ESE	31	15 00	7	-	—	1	Ac.	2	Sc.	4	Cs.
9	ENE	19	8 32	E	35	12 35	ENE	32	15 20	E	35	12 35	3	-	—	-	—	-	—	3	Cs.
10	SW	28	8 27	SSE	54	14 53	S	55	13 35	S	55	13 55	9	-	—	-	—	-	—	9	Cs.
11	S	35	8 56	SE	47	11 40	SSE	43	15 52	SE	47	11 40	10	cl.	—	-	—	6	Sc.	4	Cs.
12	S	33	8 58	SE	34	13 28	SE	32	16 00	SE	34	13 28	7	-	—	-	—	7	Sc.	-	—
13	E	18	8 40	ESE	28	12 17	E	32	16 12	ESE	28	12 17	6	-	—	-	—	4	Sc.	2	Cs.
14	E	28	8 35	E	42	13 14	ENE	39	15 03	E	42	13 14	6	-	—	-	—	1	Sc.	5	Cs.
15	ENE	32	7 51	NE	46	13 07	NE	41	15 35	NE	46	13 07	3	-	—	-	—	-	—	3	Cs.
16	NE	29	8 50	E	40	13 27	ENE	37	15 28	E	40	13 27	3	-	—	-	—	-	—	3	Cs.
17	NE	12	8 53	SE	34	14 30	ESE	32	16 20	SE	34	14 30	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cs.
18	S	25	8 37	SE	35	11 17	SSE	33	16 45	SE	35	11 17	7	-	—	2	Ac.	-	—	5	Cs.
19	S	22	8 20	SE	36	10 37	SE	30	15 05	SE	36	10 37	8	-	—	2	—	-	—	8	Cs. Fs.
20	NE	28	8 20	ESE	29	13 44	ENE	28	16 08	ESE	29	13 44	7	-	—	2	Ac	-	—	5	Cs.
21	ENE	28	8 26	ENE	32	10 25	ENE	29	16 40	ENE	32	10 25	5	1	Ci.	-	—	-	—	4	Cs.
22	E	18	8 58	ENE	30	13 48	ENE	27	15 45		30	13 48	6	-	—	-	—	-	—	6	Cs.
23	S	23	7 45	ESE	32	11 40	ESE	25	15 10	ESE	32	11 40	9	2	Ci.	3	As.	2	Sc, Fs.	2	Cs.
24	E	17	8 45	E	32	11 03	ENE	33	16 12	ENE	33	16 12	6	-	—	-	—	1	Sc.	5	Cs.
25	NE	45	8 43	ENE	44	13 38	ENE	37	15 15	NE	45	8 43	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cs.
26	ENE	26	8 57	ENE	39	12 49	NE	37	16 26	ENE	39	12 49	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cs.
27	N	18	4 40	ENE	40	11 30	NE	35	15 43	ENE	40	11 30	9	4	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cs.
28	E	21	8 57	ENE	40	11 30	E	31	16 01	[illegible]	40	11 30	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Cs.
29	ENE	16	8 15	E	28	13 40	E	27	15 45	E	28	13 40	7	-	—	5	Ac.	-	—	2	Cs.
30	NW	15	7 15	E	31	13 12	ENE	28	16 04	E	31	13 12	9	7	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cs.
31	NE	20	8 15	ENE	40	13 27	ENE	39	15 06	ENE	40	13 27	5	-	—	-	—	-	—	5	Cs.
Médias	—		-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
Extremas	NE	45	Dia 25 às 8.43	SSE	54	Dia 10 às 14.53	S	55	Dia 10 às 13.35	S	55	Dia 10 às 13.35	6,2	0,4	—	0,9	—	0,8	—	4,1	—

...vens e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																								Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas																	
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical											
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração								9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.								40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.								40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.								40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Fs.	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	-	—	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.								40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	10	-	—	4	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.								40:000	40:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	0	Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.								40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.								40:000	40:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Cb.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.								40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—								20:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—								30:000	30:000	-
-	—	8	Ac.	-	—	1	Cu.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	7	Ac, As.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	7	-	—	7	Ac.	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	6	Ac.	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.								40:000	40:000	-
-	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	2	-	—	-	—	-	—	2	Fc.								40:000	40:000	-
5	Cs.	-	—	-	—	1	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.								40:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	0	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—								-	-	-
0,3	—	0,9	—	0,3	—	1,3	—	2,0	-	—	0,5	—	0,2	—	1,3	—								40:000	40:000	-

Resumo mensal das observações m

$\varphi = 12^{\circ}\ 58'\ S$; $\lambda = 40^{\circ}\ 30'\ E$; $g = 9{,}783\ m/s^2$; $\triangle G = +2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1009,2	1011,5	1007,5	25,14	30,2	21,3	8,9	42,7	19,3	29,5	29,8	70,7	20,2	16,30	17,5	14,6	70,0	82
2	09,5	12,1	08,1	25,47	30,0	21,1	8,9	44,0	19,3	29,7	29,7	73,3	20,0	17,52	18,5	16,6	73,6	87
3	08,2	10,4	06,5	25,29	30,3	21,8	8,5	49,2	20,5	29,8	29,8	74,2	20,0	18,27	19,3	17,1	77,4	90
4	08,4	10,0	07,3	25,36	29,5	22,2	7,3	45,6	20,5	29,9	29,8	71,7	21,5	18,70	19,6	18,0	78,3	91
5	07,8	09,6	06,3	25,41	29,8	22,3	7,5	42,8	20,6	30,3	29,8	76,7	21,5	18,06	19,0	16,9	76,0	91
6	08,1	09,7	06,6	25,48	29,7	21,7	8,0	42,1	19,5	30,5	29,8	72,5	20,9	17,76	18,9	16,3	74,7	90
7	08,4	10,6	06,6	25,56	29,8	22,0	7,8	44,5	20,2	30,5	29,8	73,0	21,0	18,61	19,7	17,2	77,5	92
8	08,1	10,2	06,8	26,40	31,6	23,2	8,4	46,7	21,2	30,5	29,8	72,3	22,3	17,92	19,2	16,9	71,2	84
9	07,1	08,2	06,0	25,17	29,5	21,9	7,6	45,0	20,3	30,8	29,8	72,1	21,0	18,32	19,0	17,3	78,2	91
10	08,0	10,2	06,3	26,28	32,5	21,8	10,7	47,0	19,9	30,8	29,8	73,7	21,0	17,48	18,8	15,8	70,6	91
11	08,0	09,8	06,2	25,32	30,3	22,2	8,1	46,2	21,1	30,9	29,9	70,4	17,7	15,16	16,6	12,9	64,3	78
12	09,7	11,5	08,2	24,62	29,9	20,0	9,9	43,4	18,2	30,7	29,9	71,2	19,1	14,12	15,4	13,2	62,8	75
13	10,0	11,7	08,3	25,06	30,0	21,0	9,0	46,0	17,8	30,7	30,0	71,3	19,3	16,46	18,1	15,0	71,0	87
14	10,7	12,2	09,2	25,53	30,1	21,6	8,5	46,0	20,1	30,6	29,9	73,8	20,0	18,26	19,3	17,3	75,9	86
15	10,3	12,7	08,5	25,48	29,5	22,1	7,4	41,5	20,0	31,0	29,9	72,3	21,0	18,49	19,2	17,6	77,2	95
16	09,8	11,5	07,9	25,52	29,7	22,2	7,5	43,0	20,9	31,0	29,9	72,8	21,5	18,18	18,8	17,6	76,0	89
17	09,1	11,2	07,2	25,34	29,5	21,7	7,8	43,0	19,6	31,1	30,0	72,4	20,0	17,87	18,6	17,3	75,4	92
18	08,6	10,6	06,1	26,44	32,4	22,8	9,6	46,9	21,0	31,2	30,0	73,3	21,9	17,95	19,2	16,4	71,4	88
19	08,8	11,1	07,3	26,12	30,3	23,5	6,8	45,0	22,2	31,4	30,0	79,3	22,7	19,08	20,1	18,2	76,5	90
20	09,2	11,1	07,5	26,20	30,2	22,8	7,4	44,6	21,7	31,2	30,0	73,2	22,1	18,41	19,8	16,8	74,0	88
21	09,3	10,4	07,7	25,92	30,1	22,3	7,8	43,5	20,8	31,5	30,0	73,8	21,5	17,99	19,1	16,1	73,7	92
22	09,7	11,8	08,1	26,02	29,9	22,5	7,4	44,2	20,6	31,6	30,0	73,4	21,4	17,58	18,6	16,9	71,2	85
23	09,2	11,4	07,7	26,28	31,5	22,4	9,1	44,8	20,5	31,8	30,1	74,3	21,3	18,09	19,2	15,5	72,6	93
24	08,4	10,4	06,7	26,07	30,2	22,4	7,8	45,0	21,0	31,9	30,0	74,2	21,7	18,07	19,2	17,0	73,0	85
25	08,2	10,3	06,9	25,71	29,5	23,1	6,4	42,2	20,9	31,8	30,2	72,9	22,5	18,43	19,0	17,3	75,9	90
26	09,4	11,0	07,2	25,64	29,8	22,4	7,4	44,2	20,9	31,8	30,1	81,9	21,5	17,42	18,7	15,1	72,4	88
27	09,5	11,6	08,0	25,60	29,9	23,0	6,9	45,5	21,7	31,5	30,3	73,0	22,2	17,90	18,6	17,1	74,1	87
28	08,1	10,7	05,9	26,44	31,0	22,8	8,2	45,3	21,1	31,3	30,2	74,7	21,9	18,32	19,5	16,9	72,4	84
29	07,2	08,8	05,8	26,43	30,6	23,6	7,0	45,0	22,0	31,3	30,3	72,7	22,8	19,94	21,4	18,6	78,2	91
30	07,8	09,8	06,0	26,06	30,4	23,1	7,3	45,5	22,5	31,7	30,2	78,5	22,5	19,22	20,1	18,2	77,3	90
31	08,0	10,7	05,7	25,63	29,5	22,6	6,9	42,7	21,0	31,8	30,3	72,7	21,8	17,82	19,1	15,5	74,3	91
Médias e totais — 1.ª pêntada	1008,2	1010,1	1006,7	25,42	29,82	22,00	7,82	44,84	20,26	30,20	29,80	73,62	20,98	18,28	19,30	17,10	76,8	90
2.ª pêntada	08,2	10,1	06,7	25,56	30,76	21,82	8,94	45,66	20,14	30,14	29,84	71,94	20,22	16,60	17,80	15,22	69,4	83
3.ª pêntada	10,0	11,8	08,2	25,39	29,76	21,72	8,04	43,90	19,88	30,88	29,94	72,52	20,36	17,85	18,86	16,96	75,1	87
4.ª pêntada	09,1	11,0	07,3	26,14	30,58	22,78	7,80	44,84	21,26	31,38	30,00	74,60	21,92	18,20	19,56	16,68	73,4	88
5.ª pêntada	08,9	10,9	07,3	25,86	30,18	22,66	7,52	44,34	21,00	31,76	30,14	75,26	21,84	17,98	18,94	16,40	73,6	88
6.ª pêntada	07,5	09,8	05,6	26,08	30,20	22,96	7,24	43,78	21,66	31,56	30,26	72,06	22,00	18,64	19,76	16,94	75,1	88
7.ª pêntada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mês	08,8	10,7	07,1	25,71	30,23	22,24	7,99	44,61	20,54	30,87	29,97	73,61	21,16	17,86	18,94	16,52	73,8	88
Extremas	-	1012,7	1005,7	-	32,5	20,0	12,5	49,2	17,8	-	-	81,9	17,7	-	21,4	12,9	-	95

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1009{,}1$	Min $\leq 0^{\circ}$: 0; Max $\geq 25^{\circ}$: 31; Min $\geq 20^{\circ}$:30	$\overline{N} \leq 8{,}0$: 0; $\overline{N} \geq 2{,}0$: 17	R $\leq 0{,}1$ mm: 0; R ≤ 1 mm: 0; R $\leq$

Estado

Dias

1 — T. qt.
2 — T. qt.
3 — T. qt.
4 — B. t.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — T. qt.

Dias

9 — B. t.
10 — T. qt ; v. fr. 21.
11 — T. qt.
12 — B. t.
13 — T. qt.
14 — T. qt.
15 — B. t.
16 — B. t.

...lógicas na Estação de Porto Amélia

H_s = 49,1 m; H_b = 50,2 m; h_t = 1,35 m; h_a = 9,83 m; h_d = 9,83 m; h_r = 1,2 m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade (mm)	Duração (h. m.)	Insolação (h. m.)	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	Velocidade f	15 h. Direcção d	Velocidade f	21 h. Direcção d	Velocidade f	Predominante Direcção d	Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Velocidade f	Visibilidade — V (0-9) 15 h.	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	w	15 h. N	w	21 h. N	w
...	-	-	10 41	SSE	8	SE	14	SE	1	8,3	SE	6	SSE	18	8	0	-	1	-	0	-
...	-	-	7 58	SSE	14	SE	13	ESE	1	6,7	SE	10	SSE	15	9	3	-	0	-	0	-
...	-	-	4 28	SSW	1	ENE	11	NE	4	4,0	SSE	3	ENE	11	8	5	-	5	-	0	-
...	-	-	10 45	C	0	NE	19	NNE	4	7,3	NNE	4	ENE	23	9	1	-	1	-	1	-
...	-	-	9 31	NNW	2	ENE	11	NE	4	5,2	NE	9	NE	12	7	3	-	0	-	0	-
...	-	-	11 02	NE	12	ENE	16	NE	4	8,4	NE	11	NE	18	9	2	-	0	-	0	-
...	-	-	7 01	C	0	ENE	9	ENE	1	3,2	ENE	6	NE	11	7	7	-	0	-	0	-
...	-	-	8 32	S	7	E	12	E	6	7,7	E	9	E	13	8	5	-	3	-	1	-
...	-	-	10 57	C	0	NE	13	NNE	10	7,4	NNE	10	ENE	16	7	1	-	0	-	0	-
...	-	-	7 55	C	0	SE	12	SSE	30	11,9	SE	13	SSE	30	8	10cl.	-	2	-	7	-
...	-	-	9 18	S	20	SE	27	SSE	15	19,8	S	21	SSE	27	8	1	-	0	-	3	-
...	-	-	10 50	SSE	16	ESE	14	SE	1	9,3	SE	7	SSE	16	8	1	-	0	-	2	-
...	-	-	6 25	SSE	6	E	11	E	2	4,0	E	4	E	11	7	6	-	0	-	0	-
...	-	-	10 42	E	9	E	13	NE	10	6,9	E	12	E	13	8	3	-	2	-	1	-
...	-	-	10 50	NE	14	NE	20	NNE	15	12,1	NNE	14	NE	22	7	5	-	1	-	0	-
...	-	-	10 47	NE	9	NE	16	NNE	6	9,3	NE	15	NE	19	8	2	-	1	-	0	-
...	-	-	10 49	NE	6	NE	15	NNE	3	7,8	NE	14	NE	17	7	1	-	0	-	0	-
...	0,0	0 00	6 49	SSW	1	ESE	14	ESE	1	4,5	ESE	7	ESE	15	7	8	-	3	-	7	-
...	-	-	4 44	N	1	ENE	16	NE	4	8,2	NE	11	NE	17	7	7	-	6	-	6	-
...	-	-	10 52	NNW	4	NE	11	NE	4	4,8	NE	8	NE	13	8	2	-	1	-	3	-
...	-	-	11 13	N	3	ENE	12	ENE	4	5,0	ENE	8	ENE	12	7	2	-	0	-	2	-
...	-	-	11 14	NE	5	NE	13	C	0	3,8	NE	9	NE	13	8	3	-	1	-	0	-
...	-	-	10 51	C	0	NE	13	NE	4	5,8	NE	10	NE	14	7	3	-	0	-	0	-
...	-	-	8 41	NNW	1	NE	18	NNE	11	9,8	NNE	13	NE	20	8	3	-	7	-	2	-
...	-	-	10 08	NE	15	NE	16	NNE	8	8,8	NNE	9	NE	16	8	1	-	2	-	0	-
...	-	-	3 48	NNE	9	NE	2	NNE	14	11,8	NNE	14	NE	22	8	7	-	8	-	4	-
...	-	-	5 50	NE	6	NE	14	NNE	4	6,6	NE	12	NE	15	8	8	-	5	-	2	-
...	-	-	9 29	NE	2	NE	16	ENE	10	7,6	NE	12	ENE	18	8	8	-	2	-	1	-
...	-	-	6 51	NE	5	NE	15	NNE	5	5,8	NE	9	NE	15	8	9	-	6	-	0	-
...	-	-	8 50	NNW	1	NE	21	NNE	12	9,5	NE	16	NE	21	7	5	-	5	-	0	-
...	-	-	10 23	NNW	7	NE	24	NNE	15	11,8	NNE	15	NE	24	7	7	-	0	-	0	-
...	0,0	0 00	42 47	—	3,0	—	13,2	—	3,4	5,6	NE	10,3	—	-	-	4,6	-	1,2	-	0,2	-
...	0,0	0 00	47 32	—	8,6	—	15,6	—	12,4	11,2	S	13,6	—	-	-	3,6	-	1,0	-	2,6	-
...	0,0	0 00	49 33	—	8,8	—	15,0	—	7,2	8,0	NE	15,1	—	-	-	3,4	-	0,8	-	0,2	-
...	0,0	0 00	44 52	—	2,8	—	13,2	—	2,6	5,3	NE	9,5	—	-	-	4,2	-	2,2	-	3,6	-
...	0,0	0 00	39 18	—	6,2	—	16,2	—	8,2	8,6	NNE	9,6	—	-	-	4,4	-	4,4	-	1,6	-
...	0,0	0 00	46 34	—	6,6	—	20,2	—	12,0	10,3	NNE	14,4	—	-	-	6,0	-	2,6	-	1,8	-
...	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
...	0,0	0 00	278 14	—	5,9	—	15,1	—	6,9	7,8	NE	12,6	—	-	-	4,5	-	2,1	-	1,4	-
...	0,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	30	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≦ 36 km/h: 0; f ≦ 55 km/h 0

Trovoada ⌐ 0 | Orvalho — 0 | Nevoeiro = 0 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

...ecção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...uência	12	42	13	11	6	1	0	2	6
...de média	7,0	10,8	9,4	10,7	13,7	1,0	-	2,5	-

...tempo, etc.

...as-
...— B. t.; (≡) madr
...— T. qt.; ● madr. e n.
...— T. qt.
...— T. qt.
...— T. qt.
...— B. t.
...— T. qt.
...— T. qt.

Dias
25 — B. t.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — T. qt.
29 — T. qt.
30 — T. qt.
31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	SSE	30	8 59	SE	40	9 19	SSE	30	15 01	SE	40	9 19	0	-		0	Ac.	-	—	0	Cu, F
2	SSE	26	7 48	SE	32	13 46	SE	27	15 35	SE	32	13 46	9	-		-		-		9	Cu, F
3	SSE	8	5 26	E	33	13 04	ENE	29	15 10	E	33	13 04	9	-		-		3	Sc.	6	Cu, F
4	NNE	18	22 05	ENE	46	12 29	NE	35	15 16	ENE	46	12 29	2	-		1	Ac.	-	—	1	Cu, F
5	NNW	8	7 58	NNE	36	11 07	ENE	29	15 58	NNE	36	11 07	3	-		-		-		3	Cu, F
6	NE	26	8 50	NE	39	10 43	NE	41	15 52	NE	41	15 52	2	-		-		-		2	Cu, F
7	NE	11	21 26	NE	31	12 50	ENE	24	15 25	NE	31	12 50	7	-		-		-		7	Cu, F
8	ENE	24	15 25	E	34	14 27	E	36	15 15	E	36	15 15	5	-		-		-		5	Cu, F
9	E	17	21 01	ENE	38	10 36	NE	35	15 34	ENE	38	10 36	1	-		-		-		1	Cu, F
10	S	23	5 54	ESE	33	13 35	S	51	20 58	S	51	20 58	10cl.	-		-		-		10cl.	Cu, F
11	S	50	22 25	SSE	47	13 25	SSE	42	15 39	SSE	47	13 25	1	-		-		-		1	Cu, F
12	SSE	31	8 37	SE	35	10 22	ESE	28	15 38	SE	35	10 22	1	-		-		-		1	Cu, F
13	SSE	22	8 38	E	27	14 45	E	25	15 15	E	27	14 45	6	-		-		1	Sc.	5	Cu, F
14	E	29	8 59	E	30	13 33	ENE	29	16 05	E	30	13 33	3	-		-		-		3	Cu, F
15	NE	37	8 35	NE	46	11 38	NNE	34	17 17	NE	46	11 38	5	-		-		-		5	Cu, F
16	NE	29	8 49	NE	40	14 01	NE	35	15 45	NE	40	14 01	2	-		-		-		2	Cu, F
17	NE	24	8 27	E	34	11 04	NE	38	17 19	NE	38	17 19	1	-		-		-		1	Cu
18	S	14	7 19	ESE	36	12 50	ESE	31	15 30	ESE	36	12 50	8	-		-		3	Sc.	5	Cu, F
19	S	21	5 53	ENE	33	10 27	NE	30	17 22	ENE	33	10 27	7	-		1	Ac.	-	—	6	Cu, F
20	NE	15	9 00	NE	31	14 52	NE	35	15 50	NE	35	15 50	2	-		-		-		2	Cu, F
21	NE	15	8 40	ENE	33	14 23	E	29	16 40	ENE	33	14 23	2	-		-		0	Sc.	2	Cu, F
22	NE	21	8 40	NE	32	13 42	E	28	15 34	NE	32	13 42	2	-		-		-		2	Cu, F
23	WSW	6	6 30	NE	30	14 31	NE	32	17 27	NE	32	17 27	3	-		-		-		3	Cu, F
24	NNE	16	21 26	NE	44	12 03	NNE	38	17 32	NE	44	12 03	3	0	Ci.	-		-		3	Cu, F
25	NE	30	8 26	NNE	38	11 40	NNE	33	15 13	NNE	38	11 40	1	-		0	Ac.	-	—	1	Cu, F
26	NE	29	8 48	NE	43	12 24	NNE	42	15 47	NE	43	12 24	7	1	Ci.	3	Ac.	1	Sc.	2	Cu, F
27	NNE	22	7 48	NE	38	12 37	NE	29	15 38	NE	38	12 37	8	7	Ci, Cc.	-		-	—	1	Cu, F
28	NE	15	8 52	E	42	13 17	ENE	34	15 35	E	42	13 17	8	-		4	Ac.	2	Sc.	2	Cu, F
29	ENE	23	8 39	NE	38	14 25	NNE	30	15 30	NE	38	14 25	9	-		8	Ac.	0	Sc.	1	Cu, F
30	NNE	16	21 30	NNE	45	12 31	NNE	40	16 25	NNE	45	13 31	5	-		-		2	Sc.	3	Cu, F
—	N	26	8 45	NE	44	12 57	NNE	40	15 15	NE	44	12 57	7	0	Ci.	-		-	—	7	Cu, F
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,5	0,3		0,6		0,4		3,3	
Extremas	S	50	Dia 10 às 22.25	SSE	47	Dia 11 às 13.25	S	51	Dia 10 às 20.58	S	51	Dia 10 às 20.58	-	-		-		-		-	

...ens e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																										Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas																			
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical												
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração									9 horas	15 horas	21 horas
-	—	0	Ac.	0	Sc.	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—									30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—									50:000	50:000	-
-	—	1	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Sc.	0	Cu, Fc.							30:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.							50:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	-	—							40:000	12:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.							50:000	50:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Sc.	-	—							40:000	15:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		1	0	Ci.	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.							40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Sc.	-	—							30:000	15:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.		7	1	Ci.	3	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.									40:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu, Fc.									40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—		2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu, Fc.									50:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—									40:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.									40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—									30:000	13:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—									40:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—									40 000	15:000	-
1	Ci.	1	Ac.	0	Sc.	1	Cu, Fc.		7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.									20:000	15:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.		6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.									20:000	15:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc.		3	-	—	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.									50:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.									50:000	12:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—									50:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	0	Sc.	0	Cu, Fc.									20:000	15:000	-
1	Ci.	3	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.		2	1	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—									50:000	30:000	-
0	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.									40:000	20:000	-
-	—	3	Ac.	4	Sc.	1	Cu, Fc.		4	-	—	2	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.									30:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.		2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.									30:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—									40:000	30.000	-
3	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc, Cb.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.									40:000	20:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	0	Sc.	0	Cu.									20:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.									40:000	15:000	-
5	—	0,4	—	0,3	—	0,9	—		1,4	0,1	—	0,2	—	0,2	—	0,8	—									-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—									50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações m

$\varphi = 13^{\circ}\ 18\ S$; $\lambda = 31^{\circ}\ 14'\ E$; $g = 9{,}779\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	868,0	869,8	866,3	16,80	22,8	11,8	11,0	44,1	9,7	21,7	21,3	62,7	8,5	9,90	11,9	8,4	70,9	97
2	67,6	69,6	65,7	17,82	24,9	11,7	13,2	46,5	8,9	21,7	21,3	61,3	7,9	8,61	9,8	7,5	58,4	83
3	66,7	68,8	64,7	18,14	25,5	11,2	14,3	45,7	8,7	21,7	21,3	60,4	7,9	8,64	9,9	7,2	58,1	80
4	66,4	68,6	64,9	19,76	26,2	12,2	14,0	48,6	9,4	21,7	21,3	61,2	8,8	9,30	11,9	7,5	55,4	76
5	65,6	67,2	63,9	20,29	26,8	13,9	12,9	51,5	11,9	21,9	21,3	65,4	10,6	9,81	11,2	8,8	56,0	80
6	66,0	67,3	64,9	21,02	28,0	15,0	13,0	46,4	12,0	22,2	21,3	62,1	10,8	8,94	10,6	7,5	49,8	68
7	66,6	68,1	65,1	20,22	26,8	14,5	12,3	41,8	12,2	22,4	21,4	58,6	11,0	8,66	10,6	7,8	50,2	70
8	66,5	68,4	65,1	19,82	27,2	13,0	14,2	47,6	10,2	22,6	21,4	60,8	10,6	9,77	11,7	8,4	58,4	90
9	65,7	67,0	64,4	20,81	27,5	15,4	12,1	47,3	13,4	22,7	21,4	60,7	13,0	10,13	12,0	8,6	56,3	73
10	66,7	68,4	65,5	19,21	25,2	14,6	10,6	44,4	12,3	22,8	21,4	59,0	12,3	10,76	12,1	9,4	66,0	91
11	66,5	67,8	65,2	17,53	24,4	13,8	10,6	48,0	12,6	22,7	21,4	60,7	11,9	11,28	12,3	10,9	76,8	96
12	67,4	68,9	66,2	19,07	27,3	11,4	15,9	51,9	13,8	22,5	21,4	63,9	9,1	9,85	11,3	6,7	63,7	93
13	67,5	68,8	66,3	19,45	26,7	12,2	14,5	44,5	9,9	22,8	21,4	57,1	9,0	7,58	10,7	4,7	47,6	73
14	67,6	69,6	66,1	19,91	27,1	12,8	14,3	43,9	10,0	22,8	21,5	57,3	9,7	7,30	9,3	5,8	44,0	62
15	67,9	70,3	65,6	20,21	27,4	14,3	13,1	48,0	11,9	22,9	21,4	64,6	10,0	9,47	11,8	8,3	55,1	80
16	67,4	68,8	65,7	20,95	28,0	15,6	12,4	45,0	13,3	23,3	21,4	60,6	12,8	8,50	10,6	6,8	47,6	71
17	67,4	69,2	65,5	20,97	26,9	15,6	11,3	45,0	13,2	23,3	21,5	60,3	14,0	8,38	9,8	7,2	46,7	67
18	67,0	68,8	65,3	20,19	25,9	15,7	10,2	42,0	13,4	23,4	21,5	58,5	14,4	10,42	11,9	8,8	59,5	83
19	67,2	69,0	66,0	17,52	23,0	15,0	8,0	49,0	13,5	23,4	21,5	55,7	13,9	11,73	13,6	10,4	79,1	97
20	67,0	68,6	65,5	18,51	24,4	13,6	10,8	40,0	12,0	22,7	21,6	58,5	12,3	11,12	12,7	9,3	71,4	91
21	67,1	68,7	65,9	19,17	24,7	14,2	10,5	40,8	11,7	22,5	21,6	56,7	12,6	10,47	12,1	9,3	64,1	86
22	67,8	70,3	66,5	19,52	25,5	14,9	10,6	42,6	12,6	21,7	21,7	60,7	13,7	9,32	11,6	7,7	56,3	73
23	67,6	70,4	66,0	19,74	26,0	13,9	12,1	41,0	12,0	21,7	21,5	60,1	12,5	9,11	11,1	8,0	54,3	74
24	66,5	68,2	64,7	20,31	27,0	14,0	13,0	44,5	12,0	21,8	21,6	61,2	12,4	9,04	11,6	6,4	53,3	73
25	66,3	68,2	64,6	20,09	26,6	14,9	11,7	43,8	12,4	22,0	21,6	58,7	13,0	10,92	12,6	9,0	63,0	83
26	67,0	68,9	65,3	20,93	27,1	15,2	11,9	43,3	13,7	22,1	21,6	61,7	14,4	9,42	11,8	7,2	52,5	73
27	67,1	69,3	65,6	21,32	27,5	15,0	12,5	45,2	13,3	22,6	21,6	61,7	14,0	9,28	10,6	8,3	50,0	71
28	66,0	68,1	64,4	21,32	28,4	14,2	14,2	47,3	11,5	23,0	21,7	62,1	12,1	9,43	10,5	7,5	51,8	71
29	65,4	67,2	63,6	21,51	27,5	15,1	12,4	43,0	13,4	23,4	21,7	62,7	13,8	9,98	11,3	8,3	53,9	73
30	66,1	68,0	64,4	19,61	26,3	15,1	11,2	44,8	14,4	23,4	21,7	63,7	14,5	12,56	14,0	10,9	75,2	93
31	66,4	68,4	65,1	18,60	23,8	15,6	8,2	41,9	14,9	23,2	21,7	62,7	15,0	13,34	15,0	11,5	83,4	97
Médias e totais — 1.ª pêntada	866,3	868,0	864,7	19,88	26,66	13,36	13,30	46,80	10,84	21 98	21,32	61,54	9,82	9,07	10,84	7,76	53,9	74
2.ª pêntada	66,6	68,1	65,3	19,22	26,32	13,64	12,68	47,84	12,46	22,66	21,40	61,02	11,38	10,36	11,88	8,80	64,2	86
3.ª pêntada	67,6	69,3	65,8	20,30	27,22	14,10	13,12	45,28	11,66	23,02	21,44	59,98	11,10	8,25	10,44	6,56	48,2	71
4.ª pêntada	67,2	69,1	65,8	18,98	24,70	14,68	10,02	42,88	12,64	22,74	21,58	58,08	13,98	10,61	12,38	9,10	66,1	87
5.ª pêntada	66,9	69,0	65,2	20,48	26,84	14,60	12,24	43,56	12,68	22,04	21,58	60,68	13,26	9,55	11,54	7,78	54,6	77
6.ª pêntada	65,7	67,8	64,0	20,45	26,80	15,10	11,70	44,56	13,66	23,14	21,70	62,76	14,08	11,03	12,52	9,30	63,5	83
7.ª pêntada	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	866,8	868,7	65,3	19,69	26,21	14,04	12,17	44,98	12,07	22,54	21,48	67,14	11,82	9,77	11,54	8,20	59,0	81
Extremas	-	870,4	863,6	-	28,4	11,2	17,2	51,9	8,7	-	-	65,4	7,9	–	15,0	4,7	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 867,0	Mín < 0°: 0; Max ≥ 25°: 24; Mín < 20°: 0	$\bar{N} \leq 8{,}0$: 1; $\bar{N} \leq 2{,}0$: 11	R ≤ 0,1 mm: 3; R ≤ 1 mm: 2; R

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.
3 — B. t.
4 — B. t.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.

Dias

9 — B. t.
10 — B. t.; v. fr. 8-9.
11 — B. t.; 9 td.
12 — B. t.; [illegible].
13 — B. t.
14 — B. t.
15 — B. t.
16 — B. t.

ógicas na Estação de Vila Cabral

$H_s = 1356{,}4$ m; $H_b = 1357{,}2$ m; $h_t = 1{,}4$ m; $h_a = 3{,}4$ m; $h_d = 3{,}4$ m; $h_r = 1{,}25$ m

	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia						Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.			Predominante		Mais forte				9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade			N	w	N	w	N	w
m)	(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f		15 h.						
	-	-	4 56	E	6	NE	6	ENE	6	12,5	E	17	E	23	9	3	-	10cl.	-	0	-
	-	-	7 36	ENE	10	E	10	ENE	12	12,5	ENE	11	ENE	24	8	1	-	5	-	0	-
	-	-	7 32	ENE	4	ESE	4	C	0	10,4	ENE	14	ENE	21	8	1	-	6	-	0	-
	-	-	6 55	NE	10	E	10	ENE	16	14,3	ENE	13	NE	18	9	1	-	8	-	0	-
	-	-	8 01	ENE	14	E	14	ENE	13	15,6	ENE	16	ENE	24	9	1	-	8	-	0	-
	-	-	10 08	NE	15	E	15	ENE	16	16,4	ENE	16	NE	20	9	0	-	6	-	0	-
	-	-	11 54	E	20	E	20	NE	14	17,8	E	19	ENE	25	8	1	-	7	-	0	-
	-	-	7 50	ENE	14	ESE	14	ENE	11	13,8	ENE	13	ENE	24	8	10	-	10cl.	-	0	-
	-	-	7 10	NE	8	SW	8	ENE	4	12,0	ENE	13	ENE	20	8	1	-	8	-	0	-
	-	-	11 13	E	18	ESE	18	ESE	14	17,7	ESE	18	E	31	8	2	-	2	-	0	-
	0,0	0 00	3 35	E	12	WSW	12	E	12	15,8	E	19	E	25	9	2	-	10cl.	-	6	-
	-	-	9 59	E	10	ESE	10	C	0	8,4	E	12	E	16	8	2	-	3	-	1	-
	-	-	12 22	ENE	15	E	15	ENE	7	13,8	ENE	13	ENE	25	8	1	-	0	-	0	-
	-	-	12 22	NE	10	E	10	ENE	11	14,8	ENE	14	ENE	23	7	0	-	1	-	0	-
	-	-	8 27	NE	10	ENE	10	ENE	6	14,2	ENE	12	NE	28	8	1	-	2	-	0	-
	-	-	9 15	NE	18	E	18	ENE	13	17,7	NE	19	NE	26	8	6	-	3	-	1	-
	-	-	9 22	E	15	ESE	15	E	10	20,0	E	19	E	36	7	1	-	7	-	0	-
	0,0	0 00	7 09	ENE	8	SW	8	ENE	10	14,3	E	17	ENE	28	8	4	-	9	-	9	-
	27,8	2 47	2 11	E	18	W	18	ENE	12	15,4	E	18	E	28	6	10cl.	-	10	-	9	-
	-	-	7 52	ENE	12	E	12	ENE	10	13,7	ENE	16	ENE	26	8	3	-	5	-	3	-
	-	-	6 59	ENE	14	E	14	ENE	6	14,1	ENE	16	ENE	30	8	6	-	8	-	0	-
	-	-	8 41	ENE	16	ESE	16	ENE	11	14,2	ENE	13	ENE	23	8	8	-	5	-	0	-
	-	-	5 37	ENE	16	E	16	ENE	11	13,7	ENE	12	ENE	20	8	3	-	3	-	0	-
	-	-	10 27	ENE	16	E	16	NE	7	14,6	ENE	16	ENE	16	8	3	-	5	-	2	-
	-	-	8 05	NE	10	WSW	10	ENE	4	14,1	ENE	14	NNE	25	8	2	-	7	-	0	-
	-	-	9 42	ENE	16	E	16	ENE	16	16,6	ENE	15	NE	21	8	9	-	3	-	0	-
	-	-	12 08	NE	15	E	15	ENE	14	16,9	ENE	18	ENE	26	8	1	-	2	-	0	-
	-	-	12 02	NE	10	ESE	10	ENE	16	16,1	ENE	17	NE	27	7	0	-	3	-	0	-
	-	-	10 43	ENE	18	E	18	ENE	12	17,2	ENE	16	ENE	26	8	1	-	4	-	0	-
	0,0	0 55	3 52	ENE	14	SW	14	E	20	19,4	ENE	24	ENE	34	7	3	-	10cl.	-	7	-
	4,7	1 30	3 15	ENE	14	ENE	14	ENE	18	17,5	ENE	18	ENE	21	8	8	-	10cl.	-	2	-
	0,0	0 00	44 30	—	23,0	—	12,6	—	11,8	14,9	ENE	15,1	—	-	-	0,8	-	7 0	-	0,0	-
	0,0	0 00	39 47	—	22,0	—	12,4	—	8,2	13,5	E	15,9	—	-	-	3,4	-	6,6	-	1,4	-
	0,0	0 00	51 48	—	23,0	—	13,6	—	9,4	16,1	ENE	14,7	—	-	-	1,8	-	2,6	-	0,2	-
	27,0	2 47	32 52	—	24,4	—	13,6	—	9,8	14,3	ENE	14,7	—	-	-	6,2	-	7,4	-	4,2	-
	0,0	0 00	45 59	—	19 8	—	14,6	—	10,4	15,2	ENE	16,4	—	-	-	3,6	-	4 0	-	0,4	-
	5,4	2 25	39 25	—	26,0	—	12,6	—	15,0	17,0	ENE	19,6	—	-	-	2,6	-	6 2	-	2,0	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	32,4	5 12	257 20	—	23,0	—	13,1	—	10,7	15,0	ENE	15,8	—	-	-	3,1	-	5,8	-	1,3	-
	27,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h : 1 ; f ≤ 55 km/h ; 0

Trovoada ⌈ 3 | Orvalho ⌓ 2 | Nevoeiro ≡ 1 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

ão	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	0	32	49	4	0	4	2	0	2
média	-	16,9	16,1	13,5	-	10,0	15,0	-	-

po, etc.

as

t.; v. fr. 8-11.
t.; ☂ td.
irr.; ⌈ td ; ● td. e n.
t.; ⌓•.
t.; v. fr. 8.
t.
t.
t.

Dias

25 — B. t.; ≤ a W n.
26 — B. t.
27 — B. t.
28 — B. t.
29 — B. t.; ≤ a S n.
30 — T. irr.; ⌓• td.; 7 • td. e n.; ≤ a NE e SE. n.; v. fr. 9.
31 — T. irr ; ≡• madr. e m.; ⌈• e ●• m. e td.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Nebulosidade — Quantidade	Nebulosidade — Configuração
1	E	35	8 16	E	38	9 25	WSW	11	15 58	E	38	8 16	3	-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu.
2	E	36	8 02	E	34	9 10	ESE	25	15 46	E	36	8 02	1	0	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.
3	ENE	30	8 42	ENE	31	10 32	E	22	16 15	ENE	31	10 32	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
4	NE	41	8 24	NE	33	9 03	E	22	15 26	NE	33	9 03	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
5	NE	43	8 33	NE	31	9 07	E	21	16 06	NE	43	8 33	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
6	NE	27	8 20	ENE	32	10 54	ESE	28	15 42	ENE	32	10 54	0	-	—	-	—	-	—	-	—
7	ENE	44	7 08	E	40	12 13	E	30	15 20	ENE	44	7 08	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu. Fc
8	E	34	7 01	NE	33	9 01	E	24	15 20	E	34	7 01	10	9	Ci.	-	—	-	—	1	Cu. Fc
9	NE	27	8 45	E	28	10 40	ESE	20	18 50	E	28	10 40	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
10	E	50	7 30	E	34	9 07	ESE	31	20 48	E	50	9 07	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
11	E	39	23 33	E	27	9 17	ESE	20	18 25	E	38	4 24	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
12	E	24	8 03	E	25	9 25	E	23	15 33	E	25	9 25	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
13	E	37	6 15	ENE	42	9 25	E	25	16 03	ENE	42	9 25	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu. Fc
14	NE	30	8 54	NE	37	9 30	E	25	15 01	NE	37	9 30	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu.
15	NE	42	7 49	NE	33	9 12	ENE	21	17 32	NE	42	7 49	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
16	NE	38	7 17	ESE	35	13 59	E	28	15 26	NE	38	7 17	6	6	Ci.	-	—	-	—	-	—
17	E	49	8 35	E	66	10 24	ESE	33	15 45	E	66	10 24	1	-	—	-	—	1	Sc.	0	Cu.
18	E	42	7 33	E	37	13 34	SW	20	15 26	E	42	7 33	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu.
19	E	42	7 35	E	36	9 38	SW	25	15 27	E	42	7 35	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu.
20	ENE	40	8 36	ENE	36	9 16	ESE	25	15 03	ENE	40	8 36	3	-	—	-	—	3	—	3	Cu.
21	ENE	42	7 10	ENE	32	10 11	E	23	15 20	ENE	42	7 10	6	-	—	-	—	2	Sc.	4	Cu.
22	ENE	30	7 30	ESE	35	13 07	E	31	15 20	ESE	35	13 07	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu.
23	ENE	27	6 50	E	31	10 28	E	35	15 57	E	35	15 57	3	-	—	-	—	2	Sc.	1	Cu. Fc
24	ENE	37	8 30	ESE	23	12 30	E	26	15 59	ENE	37	8 30	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
25	NE	38	7 15	ENE	36	12 12	W	22	15 50	NE	38	7 15	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu.
26	NE	31	7 35	E	35	11 04	E	27	15 01	E	35	11 04	9	-	—	1	Ac.	-	—	8	Cu.
27	ENE	37	7 09	ENE	32	9 31	E	26	15 45	ENE	37	7 09	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
28	NE	37	7 58	ENE	30	9 57	E	28	17 01	NE	37	7 58	0	-	—	-	—	-	—	-	—
29	ENE	39	7 10	E	5	9 54	E	13	15 15	E	50	9 54	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.
30	ENE	47	8 27	ENE	43	9 08	E	29	20 23	ENE	47	8 27	3	-	—	0	Ac.	-	—	3	Cu.
31	ENE	29	6 59	ENE	28	13 18	ENE	24	20 43	ENE	29	6 59	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu.
Média	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	3,1	0,5	—	0,1	—	0,4	—	2,1	—
Extrema	E	50	Dia 10 às 7.30	E	66	Dia 17 às 10,24	E	35	Dia 23 às 15.57	E	66	Dia 17 às 10.24	-	-	—	-	—	-	—	-	—

...ens e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	50:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	50:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	2	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	50:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	0	0	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	10:000	20:000	-
-	—	-	—	3	St, Sc.	7	Cu, Fc	6	-	—	2	Ac.	4	Sc.	-	—	15:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	15:000	-
-	—	-	—	7	Sc	2	Cu, Fc.	9	1	Ci.	8	Ac.	-	—	-	—	15:000	30 000	-
-	—	5	Ac.	3	Sc, Fs.	2	Cu, Cb.	9	-	—	5	Ac.	4	Sc.	-	—	20:000	5:000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	—	20:000	20:000	-
-	—	-	—	5	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50 000	30:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	15:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cb.	20:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	1	Fs.	6	Cu, Fc.	7	-	—	1	Ac, As.	5	St, Fs.	1	Cb.	30:000	15:000	-
-	—	7	As, Ac.	2	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	20:000	40:000	-
-	—	0,4	—	1,9	—	3,1	—	1,3	0,0	—	0,6	—	0,6	—	0·0	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

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

Estações	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb) — Médias								Máxima absoluta	Mínima absoluta
	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Max.	Min.
Namaacha	957,2	958,6	958,5	957,5	951,6	956,7	-	957,6	965,7	949,4
Lourenço Marques	1009,7	1011,6	1010,7	1009,8	1007,4	1009,0	-	1010,0	1019,5	999,7
Vila de João Belo	1014,5	1016,4	1016,4	1015,0	1012,7	1013,8	-	1015,1	1023,5	1004,5
Quissico	999,4	1001,0	1000,9	1000,6	997,7	998,7	-	999,9	1006,5	990,9
Cançado	1006,8	1008,4	1007,8	1007,2	1004,6	1003,9	-	1006,8	1015,5	997,6
Inhambane	1014,3	1015,9	1016,0	1015,5	1012,8	1013,4	-	1014,9	1020,5	1007,7
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pafúri	991,4	992,1	992,5	991,0	988,5	989,4	-	991,1	1000,6	983,3
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilanculos	1012,4	1014,4	1013,7	1013,7	1011,7	1011,6	-	1013,1	1018,8	1004,5
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1014,4	1016,3	1015,9	1015,6	1013,7	1013,2	-	1015,1	1022,0	1009,4
Espungabera	905,9	907,6	907,6	907,2	905,4	905,9	-	906,8	912,7	902,0
Beira	1014,2	1015,6	1015,3	1015,1	1012,7	1012,8	-	1014,6	1021,5	1009,3
Vila Pery	933,3	934,0	934,3	934,6	932,3	932,3	-	933,7	939,1	928,8
Chinde	1013,1	1014,3	1013,8	1013,9	1011,6	1011,4	-	1013,3	1018,0	1008,7
Vila Gouveia	946,3	947,3	947,4	947,2	944,6	945,7	-	946,7	853,0	941,3
Quelimane	1013,3	1014,8	1014,2	1014,2	1012,1	1011,8	-	1013,7	1018,8	1009,1
Mutarara	1007,7	1009,3	1008,2	1008,1	1005,9	1005,8	-	1007,8	1015,1	1001,5
Pebane	1011,6	1012,8	1012,4	1012,5	1010,9	1010,3	-	1012,0	1016,4	1007,6
Mocuba	997,6	999,3	998,7	998,7	997,2	996,6	-	998,3	1003,8	992,8
António Enes	1013,2	1013,8	1014,4	1014,1	1013,1	1011,9	-	1013,6	1017,7	1009,7
Tete	996,5	997,8	997,1	997,1	994,9	994,6	-	996,6	1004,9	990,0
Errego	953,2	954,4	954,0	954,0	952,5	952,2	-	953,6	958,4	949,0
Alto Molócuè	948,6	949,8	950,0	949,8	948,5	947,8	-	949,4	953,8	944,7
Zumbo	972,3	972,9	972,7	972,8	970,9	970,1	-	972,2	979,4	965,6
Chicoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lumbo	1012,7	1013,1	1014,3	1013,5	1013,3	1011,7	-	1013,3	1016,9	1009,2
Ribáuè	954,1	955,5	955,3	955,3	953,9	953,5	-	954,7	958,8	950,3
Nova Freixo	947,5	948,5	948,7	948,5	947,6	947,0	-	948,1	952,8	943,1
Vila Coutinho	872,8	873,3	873,9	873,8	873,1	872,0	-	873,3	875,0	871,4
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	866,3	866,6	867,6	867,2	866,9	865,7	-	866,8	870,4	863,6
Marrupa	919,8	920,5	921,2	919,7	918,6	917,5	-	919,8	925,2	914,1
Montepuez	955,4	955,7	956,9	956,3	955,7	954,5	-	955,9	960,6	951,3
Porto Amélia	1008,2	1008,2	1010,0	1009,1	1008,9	1007,5	-	1008,8	1012,7	1005,7
Cóbuè	955,5	955,9	956,9	956,6	956,1	954,7	-	956,1	960,7	952,1
Mocula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	1010,8	1010,7	1012,8	1011,4	1011,5	1010,2	-	1011,4	1015,0	1008,0

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

Estações	Humidade relativa 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	52,6	61,2	47,0	67,2	57,8	79,6	-	61,9
Lourenço Marques	73,7	74,7	76,3	67,6	76,7	85,9	-	78,1
Vila de João Belo	64,2	56,4	61,8	55,6	58,4	68,6	-	61,3
Quissico	71,2	63,4	72,0	60,2	59,0	66,8	-	65,8
Cançado	57,4	63,4	59,6	56,8	60,2	73,8	-	62,4
Inhambane	79,3	76,9	74,5	66,9	74,9	74,8	-	73,8
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	-	-
Pafúri	61,2	51,0	50,6	50,0	48,0	60,0	-	53,2
Mabote	50,8	46,2	54,6	48,8	50,4	50,6	-	49,9
Vilanculos	63,0	-	-	-	-	58,4	-	-
Massangena	67,4	59,0	65,8	60,4	67,2	65,8	-	64,2
Mambone	-	-	-	-	-	-	-	-
Espungabera	66,4	52,4	61,4	51,8	65,0	61,8	-	60,6
Beira	60,6	65,0	70,2	74,8	70,2	82,2	-	70,0
Vila Pery	80,4	71,9	77,5	76,9	78,6	76,2	-	77,2
Chinde	52,4	61,6	76,0	65,6	58,2	67,6	-	63,4
Vila Gouveia	75,6	66,4	67,8	67,4	70,4	67,6	-	69,7
Quelimane	55,0	58,6	58,0	63,2	50,2	60,2	-	57,0
Mutarara	60,6	65,0	70,2	74,8	70,2	82,2	-	70,0
Pebane	61,8	63,6	66,4	60,4	55,0	58,0	-	61,0
Mocuba	69,6	58,2	52,0	63,0	56,8	65,8	-	61,4
António Enes	58,8	59,8	41,2	49,8	35,8	58,2	-	58,2
Tete	48,5	44,4	42,2	45,3	39,2	42,8	-	43,9
Errego	67,2	70,0	53,4	50,8	42,2	62,0	-	57,8
Alto Molócuè	48,4	63,2	53,8	69,4	44,4	51,6	-	52,2
Zumbo	48,8	43,0	37,6	42,0	38,4	44,8	-	42,1
Chicoa	48,4	50,8	47,8	51,4	56,6	-	-	46,8
Lumbo	78,9	71,8	75,9	75,0	75,9	75,7	-	75,8
Ribáuè	68,4	70,6	68,4	66,0	69,2	68,8	-	67,8
Nova Freixo	46,0	52,8	42,0	46,2	39,6	58,2	-	47,5
Vila Coutinho	42,4	53,6	53,8	51,4	41,4	49,6	-	45,2
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	53,9	64,2	48,2	66,1	54,6	63,5	-	59,0
Marrupa	57,4	65,4	59,4	56,0	51,8	61,2	-	57,8
Montepuez	52,8	52,6	45,4	50,6	47,4	50,2	-	49,6
Porto Amélia	76,8	69,4	75,1	73,4	73,6	75,1	-	73,8
Cóbuè	38,6	38,8	40,4	45,0	42,2	48,4	-	41,9
Mocula	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	69,4	68,0	69,6	68,8	68,2	72,2	-	69,1

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	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	Mínima em 24 horas	Vento f (km/h) — Predominante — Direcção d	Velocidade média f	Velocidade média diurna f	Temperatura do ar T — Mín. - 0º C.	Máx. - 25º C.	Mín. - 20º C.	Velocidade do vento f — < 36 km/h	> 55 km/h	Nebulosidade N — ≤ 8,0	≥ 2,0	Número de dias de — Precipitação R — ≥ 0,1 mm	≥ 1 mm	≥ 10 mm	Chuvisco	Granizo Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
Namaacha	0,0	7,6	3,5	3,1	0,2	16,2	-	18,0	3,1	26,0	20,5	32,5	25,6	26,9	11,6	-	151,5	14,2	0,5	N	14,7	8,7	0	18	0	0	0	18	5	12	7	0	0	0	6	1	5
Lourenço Marques	0,0	1,5	1,3	4,9	0,0	5,3	-	12,8	4,9	21,9	18,6	20,5	15,3	17,6	11,2	-	109,5	7,0	1,5	E	13,3	11,5	0	15	5	0	0	10	4	9	5	0	4	0	3	0	4
Vila de João Belo	0,0	5,5	0,8	3,0	0,1	4,2	-	12,2	5,5	64,2	56,4	51,8	55,6	58,4	28,3	-	223,4	10,2	3,7	SSE	23,2	13,1	0	26	3	0	0	5	5	5	3	0	0	0	1	3	6
Quissico	0,1	3,2	0,5	0,0	0,0	4,3	-	8,1	4,3	23,5	27,7	29,0	25,5	23,2	16,0	-	144,4	9,5	1,5	SE	10,9	8,9	0	24	8	0	0	6	4	5	2	0	0	0	2	0	7
Caniçado	0,0	10,2	3,4	0,0	0,1	0,6	-	15,0	10,2	42,0	27,7	38,1	41,5	39,4	31,4	-	224,5	15,4	3,4	SE	21,7	10,2	0	28	6	0	0	4	5	5	1	0	1	0	2	0	0
Inhambane	4,1	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	-	4,8	3,5	22,3	32,8	29,8	41,7	32,1	28,5	-	192,5	10,6	2,4	NE	11,1	8,4	1	29	14	1	0	4	2	5	1	0	0	0	0	0	5
Massinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31	3	0	0	6	9	2	1	0	0	0	2	0	2
Funhalouro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,7	-	4,0	3,6	35,0	50,7	59,1	58,5	65,5	47,8	-	326,3	14,7	3,2	NE	12,2	7,9	0	30	15	0	0	2	15	1	1	0	0	0	0	0	0
Pafúri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	-	1,0	1,0	64,2	53,1	66,4	64,6	68,9	69,7	-	392,9	19,4	6,0	S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mabote	0,0	-	-	-	-	0,0	-	-	-	34,0	-	-	-	-	46,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilanculos	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,9	0,9	24,2	33,0	29,3	36,5	28,8	32,9	-	186,6	9,5	3,5	NE	7,9	14,0	0	31	17	0	0	2	2	1	0	0	1	0	0	2	3
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	24,8	41,4	31,7	33,7	31,6	68,6	-	261,4	13,6	3,6	SE	7,1	12,2	0	31	14	0	0	0	10	0	0	0	0	0	1	0	0
Espungabera	0,0	19,5	5,5	0,0	0,0	3,3	-	55,6	35,5	25,3	14,3	17,5	19,7	23,5	20,7	-	121,4	8,0	9,7	SE	8,8	7,8	0	21	0	0	0	7	9	3	2	2	0	0	1	2	27
Beira	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,2	0,2	21,6	28,6	25,0	24,1	33,7	28,0	-	152,2	7,7	3,2	ESE	22,9	15,8	0	31	15	0	0	1	13	1	0	0	0	0	0	1	4
Vila Pery	0,2	0,6	14,0	3,2	0,0	4,0	-	23,2	14,0	30,4	24,5	37,4	35,0	36,2	28,0	-	294,8	11,2	1,9	E	11,8	6,2	0	30	0	0	0	4	14	6	3	1	0	0	1	1	0
Chaide	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,1	0,1	17,4	30,2	23,5	24,6	21,5	24,9	-	145,1	8,7	2,6	E	10,4	9,4	0	31	24	0	0	2	10	1	0	0	0	0	0	0	4
Vila Gouveia	0,0	2,4	0,1	5,8	0,0	2,2	-	34,5	25,8	33,2	31,0	15,8	32,4	44,8	38,1	-	255,6	12,3	2,3	S	7,5	4,3	0	30	2	0	0	11	10	5	3	1	0	0	0	0	2
Quelimane	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-	5,5	5,5	20,6	25,1	28,0	25,8	32,7	26,5	-	161,5	9,1	3,5	E	15,5	13,2	0	30	27	0	0	3	9	1	1	0	1	0	0	0	14
Mutarara	0,5	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	-	6,1	5,5	55,9	49,7	56,4	65,0	73,5	68,4	-	373,8	17,8	5,6	SE	8,3	10,8	0	31	23	0	0	1	9	3	1	0	0	0	0	0	5
Pebane	0,1	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-	9,8	6,4	19,9	21,4	31,0	32,5	28,7	17,8	-	151,4	8,9	2,7	E	16,9	11,3	0	31	25	0	0	2	13	3	2	0	0	0	0	0	4
Mocuba	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0	25,7	-	32,2	25,7	19,0	21,0	27,9	28,0	34,8	27,7	-	162,5	9,0	1,5	WNW	5,9	2,8	0	31	7	0	0	3	5	3	3	1	0	0	0	3	0
António Enes	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	6,1	6,1	15,2	20,7	22,3	18,7	24,8	21,9	-	123,6	6,0	2,4	S	4,7	6,5	0	31	26	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0
Tete	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	42,6	49,5	61,4	75,0	88,5	83,3	-	430,9	20,8	2,8	SE	8,8	8,0	0	31	27	0	0	2	11	0	0	0	3	0	0	0	0
Ericeo	0,0	0,4	3,7	0,0	0,0	30,8	-	34,4	23,2	38,1	29,8	54,8	45,1	58,5	38,1	-	273,1	14,0	1,7	SE	4,8	4,5	0	30	6	0	0	4	12	6	4	1	0	0	0	0	0
Alto Molócuè	0,0	11,5	0,0	0,0	0,0	3,5	-	15,1	11,5	36,5	29,1	37,0	37,0	42,6	31,4	-	223,3	9,1	4,7	E	4,3	4,8	0	30	1	0	0	2	10	4	3	1	0	0	0	0	0
Zumbo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	43,8	41,7	46,6	54,9	54,0	43,9	-	288,9	14,7	2,8	ESE	8,4	7,2	0	31	28	0	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	0	31	15	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0
Lourdo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	24,1	32,6	35,1	30,4	31,0	31,1	-	187,3	9,5	3,6	ENE	13,6	12,5	0	31	17	0	0	1	7	3	2	0	2	0	0	0	0
Ribáuè	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,6	-	47,2	28,0	36,8	22,8	40,0	27,2	31,4	34,0	-	220,7	12,8	1,2	E	4,0	6,9	0	31	17	0	0	2	11	3	2	0	0	0	0	0	0
Nova Freixo	0,0	0,0	0,0	27,2	0,0	56,2	-	83,4	31,1	60,2	50,0	69,4	57,4	67,9	49,0	-	351,6	15,0	3,3	NE	9,5	5,8	0	31	17	0	0	5	4	4	3	3	0	0	0	0	0
Vila Coutinho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	37,9	27,8	44,8	29,3	39,8	35,2	-	218,0	9,7	4,0	E	-	-	0	31	-	0	0	1	6	2	1	0	0	0	0	0	0
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	0,0	0,0	0,0	27,0	0,0	5,4	-	32,4	27,0	47,9	48,4	52,5	48,8	50,1	45,8	-	301,6	13,9	4,8	ENE	15,3	15,0	1	34	1	0	0	1	11	3	2	1	2	0	0	0	2
Marrupa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	36,9	30,4	36,4	31,6	38,4	34,9	-	217,1	9,0	5,2	N	4,3	9,0	0	30	9	0	0	7	6	0	0	0	1	0	0	0	0
Montemuro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	41,3	43,4	47,8	51,0	50,3	50,1	-	283,4	12,6	5,9	ENE	10,3	8,7	0	31	9	0	0	1	5	0	0	0	3	0	0	1	0
Porto Amélia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	24,3	26,3	26,4	24,5	29,1	28,1	-	155,8	6,7	3,2	NE	14,3	7,8	0	31	30	0	0	0	17	0	0	0	1	0	0	0	0
Cobue	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	-	2,4	1,5	57,4	66,4	63,2	64,7	70,6	71,9	-	405,2	16,5	10,2	W	10,1	10,2	0	31	29	0	0	0	18	2	1	0	4	0	0	0	0
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Média	0,0	6,5	2,0	0,0	0,0	5,0	-	26,5	9,0	14,7	16,7	15,4	15,9	16,2	14,3	-	97,6	4,0	2,0	F	10,1	6,5	0	31	9	0	0	0	7	6	5	0	0	0	1	0	28

Resumo mensal das observações

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	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	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
Catuane	23 2	20,6	23,1	24,4	24,8	22,9	-	23,1	29,3	15,9	39,5	10,0	64,4	67,0	60,2	66,2	69,0	81,8	-
Tinonganine	22.7	20,2	22,7	24,0	24,5	23,0	-	22.7	27,7	17,4	37,1	12,0	64,2	63,0	66,2	69,8	67,0	83,8	-
Bela Vista	22,9	21,1	23,4	24,5	24,4	23,6	-	23,1	28,1	17,3	34,6	12,5	65,4	67,4	65,8	64,8	67,2	78,5	-
Goba-Fronteira	21,4	18,4	21,1	21,5	22,9	21,3	-	21.0	26,5	16,0	37,1	9,6	62,2	69,4	71,0	79,6	68,6	84,6	-
Umbelúzi	22,7	20,6	23,6	24,4	25,1	23,8	-	24,0	29,5	16,2	39,4	10,0	67,6	74,8	55,0	62,2	59,2	71,8	-
Lourenço Marques (Mavalane)	23,4	20,0	23,9	24,4	25,2	23,8	-	24,1	29,3	17,8	40,4	11,2	73.4	66.4	57,4	66.4	65,8	76,2	-
Inhaca	22,3	20,0	22,5	23,6	23,8	23,7	-	22,5	27,1	18,0	33.9	14,0	72,0	74,0	72.4	77,8	73,6	83,8	-
Vila Luísa	21,9	20,0	22,2	24,4	25,4	23,6	-	22,9	28,4	16,3	38,5	11,0	67,2	71,8	64,8	65,8	66,2	75,8	-
Moamba	24,4	21,0	24,6	25,2	25,9	25,5	-	24.2	31,6	15,9	37,0	8,0	64,8	60,6	53,0	60,2	55,0	65,8	-
Ressano Garcia	-	22,8	24 5	26,5	25,6	24,1	-	25,4	31,4	-	-	-	-	62,2	54,0	61,2	68,0	72,6	-
Manhiça	22,9	20,7	22,6	23,9	24,8	24,0	-	23,1	30,2	14,9	38,0	11,6	72,8	78,8	68,2	71,0	71,0	82,0	-
Sábiè	21,5	20,2	24,0	25,5	25,5	24,8	-	24,0	29 5	13,7	37,8	8,2	65,2	62,8	59,8	60,2	58,6	68,2	-
Macia	24,2	21,4	25.0	25,5	26,3	24,3	-	24,3	31,1	16,8	38,2	10,6	61,6	57,2	61,6	58,8	65,4	77,2	-
Chongoene	24,1	21,4	23,4	23,7	25,9	24,2	-	23,3	28,6	17,3	36,0	12,1	74,6	73,8	75,2	69,6	81,2	77,8	-
Chobela	24,1	21,2	25,0	26,2	28,3	24,2	-	24,2	30,9	17,0	38,5	10,5	62,4	63,0	57,4	57,8	57,8	72,4	-
Maniquenique	25,8	23,4	25,3	26,1	27,2	26,3	-	25,5	32,4	17,8	38,5	12,5	55,8	64,5	64,4	56,4	57,4	71,6	-
Manjacaze	26,5	22,2	24,5	25,8	27,1	26,5	-	24.8	31,9	16,3	37.9	12,7	59.6	62,0	59,6	52,6	61,6	61,2	-
Chibuto	25,3	22,8	25,0	27,6	27,8	26,4	-	26.5	32,9	18,3	38,5	43.0	61,4	68,8	64,0	52,0	58,4	67,6	-
Mocúmbi	24,7	21,9	24,8	25,1	27,3	27.2	-	24,9	31,1	17,2	38,0	12,0	73,2	67,8	67,0	58,4	57,6	64,4	-
Inharrime	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacoongo	24,6	21,6	23,9	24,3	26,0	25,8	-	24,3	29.9	16,9	36,0	9,6	72,2	90,0	81,4	72,4	63,2	63,2	-
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panda	23,7	23,1	24,5	25,3	27,2	26,3	-	24,8	31,6	17,5	37,5	13,6	68,2	68,8	61,8	51,2	56,0	64,0	-
Inhamússua	24,9	21,8	23,5	24,9	26,4	26,8	-	24,5	29,5	16,0	33,6	11,5	59,6	57,8	64,8	53,6	56,4	61,6	-
Morrumbene	23,2	21,8	24,5	23,8	26,0	26,1	-	24,0	29,2	17,8	34,8	10,5	73,6	66,0	63,2	60.4	58,6	61,8	-
Massinga	24,0	22,3	24,8	24,8	25,9	25,9	-	24,5	29,9	-	33,5	-	66,0	57,6	61,4	57,2	60,0	68,0	-
Nova Sofala	25,3	23,8	25,0	25,8	27,1	27,0	-	25,6	29,1	20,2	32,0	14.5	67,0	61,0	67,4	62,6	66,8	67,0	-
Vila Guilherme de Arriaga	26,2	24,2	26,0	26,6	28,1	28,1	-	26,3	32.2	18,7	36,2	12,5	82,6	81,0	83,6	79,8	78,0	92,0	-
Mavita	20,6	21,2	22,5	23,3	25,3	23,3	-	22,4	29,8	13,6	40,0	9,0	59,6	54,8	50,6	61,6	47,4	65,6	-
Vila Machado	27,1	26,7	26,8	27,9	30,1	29,8	-	28,0	33,4	-	-	-	61,4	55,4	64,5	62,0	54,4	55,8	-
Vila de Manica	23,9	21,8	24,1	22,8	26,0	25,6	-	23,7	31 1	13,8	35,7	7.7	60,6	63,6	65,2	65,0	60,4	71,0	-
Vila Paiva de Andrada	25,3	23,9	25 3	26,2	28,5	27,6	-	25,8	32,2	16,5	41,1	7,2	58,4	53,6	60,4	61,4	51,4	58,8	-
Inhamninga	27,4	24,5	27,6	27,8	30,0	28,9	-	27,5	33,7	18,6	37.5	12,4	65,2	66,6	59,0	66,8	58,4	65,6	-
Martomeu	25,9	23,5	26,9	26,7	29,8	29,1	-	26.7	33,8	17,5	38,6	11,4	62 6	62,4	66,2	75,6	72,6	75,4	-
Mopeia	27,0	25,2	28,5	28,0	30,5	30,0	-	28,0	35,8	18,1	40,5	11'6	66,2	63,6	61,4	59,8	57,6	56,2	-
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Fontes	27,2	24,9	27,4	28,3	29.1	29,1	-	27,4	34,4	19,6	38,5	12,9	70,2	61,0	63.4	65,4	63,6	63,8	-
Namacurra	27,4	26,5	30,2	29,3	29,5	29,5	-	28,4	37,0	18,8	40,0	15,2	75,8	74,8	61,4	63,6	60,8	56,2	-
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maganja da Costa	25,8	24,3	27,2	27,0	28,6	28,6	-	26,7	32,2	19,7	37,5	13,2	59,8	56,4	48,0	54,0	45,0	47,8	-
Chemba (Chioni)	28,4	25,8	28,9	29,6	31,5	30.8	-	28,9	36,9	19,7	40,5	14,5	55,2	55,4	53,2	54,4	50,4	54,0	-
Mungári	26,5	25,8	27,8	26.1	29,9	28,5	-	27,1	33,5	18,6	37.5	13,2	66,6	79.4	83,2	84,8	80,0	52,6	-
Moma	24,2	22,8	25,0	25.0	26,1	26,7	-	24,8	29,2	19,0	35,0	13,0	73,8	58,2	71,0	79,6	77,2	74,2	-
Lugela	26,3	24.0	25,4	28,4	29,8	28,4	-	26,0	33,9	18,8	38,4	15.2	85,0	73.4	56,4	50,6	42,4	55,8	-
Tacuane (Chá Madal)	25,8	24,5	26,5	26,0	28,5	26,1	-	25,0	32 4	18,1	36,4	13,8	70,6	73,4	61,6	61.0	61,0	57,2	-
Tacuane	20,6	23,0	26,3	26.4	28,8	26,4	-	25,7	31,2	17,7	36.1	13,2	76,4	76,2	68,4	55.0	56,2	67,4	-
Milange	24,6	23,6	25,8	25,6	27,2	25,8	-	25,2	32,3	17,0	35.3	13,9	94.6	76,0	63,0	54,4	45,4	62,4	-
Namarrói	25,4	23,3	25 2	26,0	28,1	26,1	-	25,4	32,6	16,7	35,8	12,5	57,6	71,2	69,2	56,6	43,2	58,0	-
Melela	29,2	24,4	27,2	20,4	28,2	28,4	-	26,8	33,1	18,0	36,7	14,4	51,8	61,4	76,8	71,6	44,2	51,6	-
Nametil	27,1	26,1	28 6	27,4	29,0	29.2	-	27,7	35,1	18.5	37,5	13,5	54,0	45,6	35,4	51,2	8,0	43,8	-
Chiúta	25,4	25,1	27,6	26,1	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	66,4	57,0	63,8	-	-	-
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	24,4	23,2	25,4	25,2	27,3	25,9	-	25,0	32.3	16,6	36,5	11,6	64,2	61,2	56,2	56,8	48,6	64,4	-
Cazula	28,3	23,4	29,4	29,8	28,2	31,9	-	29,1	36,4	20,8	43,0	17,6	87,2	78,8	80,4	79,4	82,8	78,7	-
Naucla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	25,5	24,5	24,1	25,0	25,8	25 3	-	24,9	30,9	15,7	33,6	13,6	38,6	67,8	48 2	33,2	38,4	15,6	-
Lioma	25,6	23,9	25,9	24,8	26,4	24,4	-	25.0	31,9	17,6	35,7	13,8	56,2	61,0	56,0	65,8	60,4	73,2	-
Fingoè	25,7	23,2	26,5	26,0	28,2	28,6	-	26,6	32,8	17,5	36,0	15,6	46,0	59,4	55,8	50,6	41,2	46,4	-
Nampula	27,0	25,8	27,7	27,0	28,0	29,1	-	27,2	33,4	18,4	35,6	11,6	53,0	56,6	50,4	48,0	46,0	44,4	-
Moçambique (Ilha)	26,8	26,1	26,2	26,9	27,3	28,3	-	26,8	31,1	21,2	32 3	18,0	79,2	64,8	64,4	64,4	73,8	74,4	-
Meconta	26,0	26,0	27,3	27,0	27,9	28,1	-	26,8	33,5	18,1	36,2	14 4	61,2	62,0	54,2	61,4	52,2	58,6	-
Mossuril	26,1	25,8	26,7	26,6	27,2	28,4	-	26.7	30,9	20,6	34,0	16,0	69,4	58,0	57,4	59,6	59,0	53,0	-
Entre-Rios	25,8	25,1	26,0	25,3	26,1	25,4	-	25,5	32,2	14,9	34,8	9,4	49,4	57,2	51,0	62,6	68,8	86,4	-
Muecate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Furancungo	23,1	21,7	24,0	22,2	24,1	22,7	-	23.0	28,9	14,6	31,0	11,0	42,8	48,8	33,2	52,0	43,2	50,6	-
Vila Vasco da Gama	24,9	23,1	25,4	24,3	26,3	26,6	-	25,0	31,4	17,0	36,0	11,8	59,2	70,4	52,6	59,4	51,4	45,2	-
Mutuáli	27,7	25,6	27,4	26,9	28,3	26,6	-	26,9	34,4	16,6	37,4	12,5	44,6	53,0	61,2	45,0	41,4	39,7	-
Mávo	23,3	22,2	23,9	22,8	24,9	24,7	-	23,3	30,0	13.1	32,4	9,5	27,2	46,8	30,6	35,8	37,2	46,0	-
Mecubúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacala	26,9	25,9	26,0	27,0	27,3	27,6	-	26,7	33,0	18,2	34,5	11 3	56,4	52,6	61,0	60,8	60,6	56,4	-
Vila Gamito	26,4	27,4	29,2	29,8	29,4	29,6	-	28,5	35,4	-	39,0	-	37,6	45,6	35,6	41,4	44,2	44,0	-
Naurupe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Munte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Massangulo	22,7	21,2	23,1	21,8	23,2	23,2	-	22,5	28,8	15,6	30,1	10,5	65,4	84,4	74,6	80,0	72,0	0 [illegible]	-
Maua	27,6	26,6	27,3	26,8	28,6	27,4	-	27,2	33,0	17,0	34,9	15,0	47,4	52,4	42,0	48,4	53,6	48,4	-
Namapa	28,3	27,7	28,7	28,8	29,1	29,7	-	28,9	34,3	-	35,4	-	49,4	48,4	45,2	47,0	47,0	47,0	-
Namuno	26,7	26,8	26,6	27,3	27,0	27,3	-	26.8	33,0	18,6	34,6	15,6	54,2	49,4	51,4	49,0	54,2	44,0	-
Meloco	27,0	27,0	26,9	26,9	26,8	27,2	-	26,8	34,9	19,4	36,8	17.0	54,0	50,2	54,2	50,6	50,4	50,8	-
Nungo	24,8	24,9	24,9	25,3	25,5	25'8	-	25,0	32,3	17,8	34,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-
Namara	24,8	25,7	25,8	26,1	26,2	26.7	-	25,7	32,2	17,1	34,0	13.0	50,6	50,8	45,8	54,2	46,2	52,2	-

...os meteorológicos da Província

Precipitação R (mm) — Totais							Evaporação (mm) — Totais								Vento	Número de dias de:																
																Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R											
3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima em 24 horas	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	Direcção predominante	Min < 0° C.	Max ≥ 25° C.	Min ≥ 20° C.	N ≤ 2,0	N ≥ 8,0	R ≤ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm	☂ Chuva	● Chuvisco	⁂ Granizo	◀ Saraiva	≈ Nevoeiro	☁ Orvalho
9,0	4,2	0,0	15,6	-	30,5	9,0	28,7	20,2	23,5	25,0	22,5	13,7	-	138,5	8,6	S	0	26	0	12	8	6	6	0	6	0	0	6	5	5
4,2	0,0	2,1	16,5	-	29,9	10,4	37,9	33,7	29,8	27,3	27,2	17,1	-	181,6	13,2	NE	0	24	5	16	3	10	7	1	10	0	0	3	6	8
1,7	0,5	0,3	16,8	-	37,6	14,0	38,1	30,6	32,3	24,8	31,6	16,9	-	180,5	9,3	NE	0	24	2	12	5	6	4	1	6	0	0	3	6	0
7,3	7,5	0,0	4,0	-	27,1	6,8	34,7	35,8	28,9	21,9	29,0	17,0	-	183,0	14,0	SSE	0	20	2	19	6	8	7	0	8	0	0	7	3	0
7,4	0,0	0,0	5,7	-	15,2	4,9	33,0	30,0	32,5	28,0	31,5	20,0	-	180,4	13,0	—	0	25	2	13	6	5	5	0	5	0	0	3	0	0
0,8	2,1	0,2	2,3	-	6,9	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	23	0	4	11	5	3	0	3	0	0	0	0	0
0,2	10,3	0,3	5,9	-	22,1	10,3	25,3	19,4	23,2	18,8	19,6	13,8	-	123,9	7,8	E	0	25	0	3	16	1	5	1	8	0	0	2	0	0
0,0	2,5	0,0	3,5	-	8,7	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	0	26	0	2	6	3	2	0	5	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	11,9	-	11,9	11,9	30,5	25,1	30,9	26,0	26,1	26,6	-	161,2	11,4	SE	0	27	0	10	3	1	1	1	1	0	0	0	0	0
0,0	3,2	0,0	2,4	-	-	-	-	24,4	29,0	28,5	30,5	18,5	-	-	-	SW	0	28	0	15	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0
0,6	0,0	1,3	2,2	-	8,4	3,0	25,1	22,5	25,4	24,2	32,4	16,6	-	152,6	11,0	SW	0	25	0	15	9	4	5	4	5	0	0	0	0	0
0,4	2,1	0,0	2,9	-	8,3	2,9	37,6	33,7	33,3	35,9	31,0	18,1	-	206,0	12,6	SE	0	23	0	3	11	1	5	3	5	1	0	0	0	0
0,6	0,0	1,6	3,5	-	7,9	2,9	37,1	24,1	37,3	32,0	33,0	23,0	-	191,3	13,8	NE	0	22	0	2	9	5	6	3	6	0	0	1	4	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	8,6	7,1	18,1	22,3	19,8	16,2	20,1	13,8	-	114,6	7,1	S	0	26	0	4	5	3	4	0	4	0	0	0	0	0
1,3	0,0	0,3	6,9	-	15,5	5,8	29,3	27,2	44,3	36,7	40,2	20,0	-	201,8	14,8	SE	0	26	2	7	3	6	5	3	6	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,2	3,3	-	5,5	3,3	32,6	35,4	40,2	32,5	48,0	36,0	-	220,6	16,2	S	0	30	3	3	9	2	3	1	3	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	3,9	-	24,3	23,7	30,0	26,4	31,7	31,3	33,5	23,7	-	178,8	7,9	SE	0	31	6	7	9	3	3	1	3	0	0	0	0	0
0,9	0,0	0,2	0,2	-	3,6	2,3	19,5	8,3	10,7	8,7	10,8	13,9	-	73,0	6,0	S	0	30	1	8	12	4	4	1	4	0	0	0	0	0
1,5	0,0	0,0	28,0	-	37,6	28,0	21,1	19,3	22,6	21,4	26,5	20,0	-	132,7	6,6	S	0	28	4	5	9	2	3	1	3	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	8,1	-	8,1	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	-	-	1	3	2	2	1	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	20,4	15,7	23,2	23,2	27,3	14,1	19,6	25,6	-	134,0	8,2	NE	0	28	2	19	1	2	2	1	2	0	0	0	5	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	26,6	-	31,8	14,3	23,7	25,3	24,9	23,1	34,5	28,6	-	162,7	7,8	SE	0	30	0	3	14	3	3	2	3	0	0	1	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	5,8	4,0	21,2	22,5	26,9	27,1	27,8	23,9	-	147,0	6,5	E	0	30	0	8	8	2	2	2	2	0	0	0	31	31
0,0	0,0	0,0	0,0	-	4,9	3,2	22,0	17,3	15,5	19,2	14,1	18,3	-	108,4	10,3	N	0	29	4	4	11	2	2	2	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	5,2	4,5	12,6	12,7	15,6	17,5	15,8	14,5	-	90,3	4,3	NE	0	30	-	1	9	1	1	0	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	22,5	33,4	29,8	26,4	27,7	28,9	-	172,1	9,0	E	0	31	15	1	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	31,2	42,0	31,0	34,8	56,9	53,2	-	257,6	14,6	SE	0	31	8	1	10	2	2	1	2	0	0	0	0	0
5,0	2,0	0,0	0,0	-	7,0	5,0	39,4	30,2	39,0	33,6	39,0	45,4	-	236,7	10,6	ESE	0	27	0	1	18	2	2	0	2	0	0	0	0	0
-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	16,0	17,0	-	32,0	37,0	46,5	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	18,8	0,0	6,5	-	25,9	18,8	40,8	33,0	45,8	31,3	42,5	40,2	-	241,5	9,7	E	0	30	0	6	14	3	3	1	3	0	0	0	20	0
6,1	0,9	0,0	0,3	-	11,6	6,1	24,2	23,3	32,2	27,6	40,2	41,7	-	195,9	11,5	E	0	31	4	1	16	2	2	0	2	0	0	0	1	1
0,0	0,0	0,0	0,0	-	12,8	11,3	43,0	41,8	46,6	44,1	47,9	43,3	-	275,9	12,2	S	0	31	11	0	10	2	2	0	2	0	0	0	0	0
0,0	15,8	0,0	0,0	-	43,1	20,9	4,6	19,8	30,2	19,2	43,8	31,0	-	147,5	12,2	SE	0	31	5	1	12	1	2	0	2	0	0	0	12	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	33,7	31,4	38,3	32,2	42,1	43,8	-	225,7	10,0	SE	0	31	11	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	18,2	-	19,2	18,2	50,1	30,2	54,2	49,6	50,4	53,5	-	304,8	14,4	SE	0	31	17	8	14	3	1	1	3	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	10,5	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	5	1	25	1	1	1	1	0	0	0	1	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,6	0,0	0,0	0,0	-	14,4	14,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	14	1	13	1	1	1	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	6,0	6,0	31,5	31,6	32,8	35,9	29,4	24,9	-	200,1	9,6	S	0	31	16	1	15	1	1	1	1	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	69,5	58,9	79,9	73,2	76,6	68,8	-	438,4	20,3	ESE	0	31	9	2	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1	0,0	0,0	0,1	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	0	27	12	1	8	1	1	0	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	22,5	-	48,4	18,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	31	9	2	13	3	3	1	3	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	5,2	-	74,8	34,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	0	7	21	2	2	2	2	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	26,6	-	126,0	62,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	1	21	3	8	6	3	8	0	0	0	1	0
0,0	0,0	14,2	22,1	-	48,2	15,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	0	3	3	5	5	3	5	0	0	0	3	0
0,0	0,0	0,0	46,5	-	66,9	29,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	0	4	15	6	6	3	6	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	5,3	-	27,7	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	4	3	5	6	3	2	6	1	0	0	4	0
0,0	46,9	1,2	0,0	-	52,1	45,9	24,7	27,3	36,0	30,0	27,0	33,6	-	184,7	9,0	SE	0	31	5	5	12	5	5	1	5	0	0	0	2	0
0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,0	26,8	-	55,8	20,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	0	4	14	4	4	3	4	0	0	0	0	0
0,0	0,0	21,6	0,0	-	21,6	21,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	25	4	24	1	1	1	1	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	15,0	0,0	0,0	-	35,0	20,0	40,5	37,9	33,3	32,4	43,7	41,6	-	235,5	12,1	NNE	0	13	14	0	12	2	2	2	2	0	0	0	3	0
0,0	0,0	18,0	64,8	-	82,8	56,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	0	3	12	3	3	2	3	0	0	0	2	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	2	4	16	3	3	1	3	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,2	0,2	30,0	28,3	44,7	33,2	40,3	40,8	-	220,3	11,1	SW	0	31	4	4	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	27	0	2	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0
0,0	3,2	0,0	0,0	-	3,2	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	0	31	1	1	4	1	1	0	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,7	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	31	16	2	5	2	2	1	2	0	0	0	0	0
0,0	2,2	0,0	20,3	-	22,5	12,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	1	3	9	3	3	1	3	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	5,0	29,4	-	34,4	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	30	0	1	14	4	3	0	4	0	0	0	0	0
0,0	0,0	5,9	0,0	-	5,9	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	0	31	2	1	14	1	1	0	1	0	0	0	1	0
0,0	6,8	29,6	0,0	-	36,4	29,6	70,6	71,8	83,0	64,4	78,9	55,9	-	443,8	17,4	NNE	0	31	1	3	14	2	2	1	2	0	0	0	1	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	0	1	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	4,2	0,0	0,0	-	4,2	4,2	36,0	35,2	32,6	32,3	34,4	34,5	-	204,4	8,8	NE	0	31	4	1	12	1	1	0	1	0	0	0	2	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	-	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	22,9	0,0	-	22,9	22,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	4	16	1	1	1	1	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	12,7	0,0	3,0	-	15,7	12,7	46,0	33,1	51,3	36,8	51,0	39,2	-	264,8	11,6	SE	0	30	0	2	8	3	3	1	3	0	0	0	3	0
0,0	0,0	0,0	8,8	-	8,8	8,8	51,4	45,6	56,7	52,7	65,1	47,7	-	323,2	13,7	E	0	31	-	1	14	1	1	0	1	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	59,3	66,5	64,1	58,6	72,0	93,4	-	404,9	14,4	NE	0	31	1	1	19	1	1	0	1	0	0	0	15	15
0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ENE	0	31	1	2	15	2	2	1	2	0	0	0	4	0
0,0	0,0	0,4	0,0	-	27,2	26,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NW	0	31	1	3	9	2	1	1	2	0	0	0	2	1
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	3	2	14	0	0	0	0	0	0	0	4	0
0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	31	1	5	5	0	0	0	0	0	0	0	1	2

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	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	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
Litunde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecúfi	26,0	26,0	25,4	26,2	26,3	26,7	-	26,0	29,2	20,6	30,8	19,0	67,8	65,2	77,2	74,6	77,4	70,8	-
Ancuabe	26,6	24,0	26,0	26,2	26,4	25,6	-	25,7	31,5	20,2	34,5	15,4	67,2	67,2	69,0	72,8	80,0	75,2	-
Maniamba	23,4	22,7	23,8	22,5	23,6	23,7	-	23,0	28,5	16,6	31,0	13,0	55,2	54,8	52,6	60,8	49,6	61,0	-
Bilibiza	26,2	25,8	25,9	26,2	27,0	27,0	-	26,3	33,5	17,2	35,5	13,7	59,4	59,4	58,6	64,0	56,0	61,8	-
Cuero	27,0	26,6	27,2	25,6	27,0	27,1	-	26,7	32,9	18,8	34,1	17,1	53,2	43,6	53,6	60,8	49,6	50,8	-
Quissanga	26,2	25,6	25,8	26,4	26,3	26,2	-	26,0	29,6	20,7	31,2	19,1	61,0	58,0	62,8	62,8	59,2	64,0	-
Nairoto	25,8	25,6	25,4	25,6	25,4	24,9	-	25,5	30,6	20,3	32,5	17,2	-	-	-	-	-	-	-
Macomia	23,4	24,9	24,8	25,1	25,4	25,6	-	24,8	29,5	19,4	31,4	16,6	73,6	61,4	63,8	64,6	63,2	67,6	-
Muidumbe	26,3	26,1	26,3	26,5	26,0	26,5	-	26,2	32,7	17,8	34,3	15,2	60,0	68,2	53,6	51,6	58,6	58,8	-
Mueda	21,2	21,5	21,2	21,6	23,2	21,9	-	21,4	25,5	13,9	28,5	12,5	49,4	55,4	44,6	46,2	50,4	49,4	-
Mocímboa do Rovuma	26,5	26,8	27,2	26,9	26,9	26,4	-	26,8	33,2	17,8	34,9	13,3	51,4	50,4	49,2	51,2	55,4	58,8	-
Palma	25,8	25,9	25,8	26,1	26,1	25,8	-	25,9	31'3	19,3	36,0	17,5	63,8	66,0	67,0	58,6	60,0	64,2	-

Precipitação R (mm)								Evaporação (mm)								Vento	Número de dias de:												
Totais							Máxima em 24 horas	Totais							Máxima em 24 horas	Direcção predominante	Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R			Chuva	Chuvisco	Granizo ▲ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
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 < 0º C.	Máx > 25º C.	Mín > 20º C.	$\bar{N} \leq 3{,}0$	$\bar{N} \geq 7{,}9$	$R \leq 0{,}1$ mm	$R \leq 1$ mm	$R \leq 10$ mm	▽	•	∠	⍋	≡	⍙
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	-	0,3	0,3	28,3	32,0	28,5	27,0	28,0	22,5	-	167,1	6,9	NE	0	31	20	3	7	1	0	0	1	0	0	0	0	14
0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	-	1,6	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31	18	8	4	2	1	0	2	0	1	0	0	16
0,0	0,0	3,5	7,9	19,7	-	15,7	7,9	43,0	38,7	46,6	33,6	42,0	43,9	-	251,0	11,8	NNE	0	26	0	5	10	3	3	0	3	0	0	4	0	0
0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	0	5	2	1	0	0	1	0	0	0	0	1
0,0	19,8	0,0	11,7	-	-	29,8	15,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	3	12	5	5	4	1	5	0	0	3	6	0
0,0	0,0	0,0	3,3	-	-	3,3	3,3	22,5	29,5	34,5	36,0	28,5	25,5	-	181,1	9,3	NNE	0	31	26	0	9	1	1	0	1	0	0	0	0	1
0,0	0,0	0,0	5,9	-	-	5,4	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	31	18	5	0	3	1	0	3	1	0	0	0	1
0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	-	19,0	20,0	18,0	25,0	20,0	23,0	-	121,1	8,1	SSE	0	31	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,0	0,0	0,0	0,5	-	-	56,0	55,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	2	7	3	2	1	1	2	0	0	2	24	7
0,0	0,0	0,0	1,7	-	-	1,7	1,7	18,5	21,0	19,0	20,0	15,0	18,0	-	121,4	7,1	S	0	18	0	0	23	1	1	0	1	0	0	1	2	8
0,0	2,8	23,5	41,0	-	-	68,8	39,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	31	4	1	16	5	5	2	5	0	0	1	0	2
4,0	0,0	0,0	9,0	-	-	35,0	22,0	19,3	19,7	20,1	24,5	24,7	18,8	-	131,7	5,2	NE	0	31	5	3	3	5	4	1	5	0	0	1	0	0

Valores normais ou médios e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica P (mb)		Temperatura T (º C)						Humidade U (%)		Insolação %		Vento d, f (km/h)						Precipitação R	
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade		Valor normal	
													Valor normal		1956					
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	
Catuane (Maputo)	-	-	23,4	23,1	30,2	29,3	16,1	15,9	64,8	67,7	-	-	S	-	S	-	-	-	44,7	
Tinonganine	-	-	-	22,7	-	27,7	-	17,4	-	69,3	-	-	-	-	NE	16,5	-	13,9	-	
Bela Vista (Maputo)	-	-	23,0	23,1	28,2	28,1	17,3	17,3	70,7	66,8	-	-	S	-	NE	-	-	-	49,3	
Goba-Fronteira	-	-	-	21,0	-	26,5	-	16,0	-	71,6	-	-	-	-	SSE	-	-	-	-	
Umbelúzi	-	-	23,8	24,0	30,4	29,5	17,0	16,2	64,7	64,9	-	-	S	-	-	-	-	-	49,3	
Inhaca	-	-	-	22,5	-	27,1	-	18,0	-	75,6	-	-	-	-	E	10,7	-	11,2	-	
Namaacha	957,2	957,6	21,1	20,2	27,8	26,3	14,7	14,7	67,5	61,9	-	42,5	N	13,1	N	14,7	-	8,7	63,2	
Lourenço Marques	1017,0	1017,4	22,3	21,6	27,7	26,1	18,1	18,9	73,6	78,1	55,1	56,2	ENE	20,9	E	13,3	17,4	11,5	40,8	
Lourenço Marques (Mavalane)	-	-	-	24,1	-	29,3	-	17,8	-	69,9	-	-	-	-	S	-	-	-	-	
V. Luísa (Marracuene)	-	-	23,6	22,9	29,1	28,4	17,5	16,3	67,7	68,9	-	-	S	-	S	-	-	-	43,6	
Moamba	-	-	24,8	24,2	32,0	31,6	17,4	15,9	65,2	60,0	-	-	N	-	SE	-	-	-	38,5	
Ressano Garcia	-	-	-	25,4	-	31,4	-	-	-	64,0	-	-	-	-	SW	-	-	-	-	
Manhiça	-	-	23,9	23,1	30,2	30,2	17,0	14,9	71,2	73,5	-	-	SE	-	SW	-	-	-	52,7	
Sábiè	-	-	-	24,0	-	29,5	-	15,7	-	63,3	-	-	-	-	SE	-	-	-	-	
Vila de João Belo	-	1015,1	-	23,1	-	29,2	-	17,2	-	61,3	-	60,4	-	-	S	23,2	-	13,1	-	
Macia (Bilene)	-	-	24,1	24,3	31,2	31,1	16,1	16,8	67,5	64,4	-	-	SE	-	NE	-	-	-	41,2	
Chongoene	-	-	-	23,3	-	28,6	-	17,3	-	75,8	-	-	-	-	S	11,0	-	8,7	-	
Chobela	-	-	24,3	24,2	31,4	30,9	17,0	17,0	63,4	62,6	-	-	SE	-	SE	11,7	-	9,3	38,3	
Maniamenique	-	-	-	25,5	-	32,4	-	17,8	-	61,0	-	-	-	-	S	3,1	-	4,5	-	
Quissico	1017,0	1017,6	23,6	22,6	28,8	27,7	18,3	18,8	68,8	65,8	-	66,0	NE	8,5	SE	10,9	-	8,9	38,3	
Manjacaze	-	-	24,8	24,8	32,0	31,9	16,6	16,3	67,5	60,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	33,9	
Chibuto	-	-	25,7	26,5	32,8	32,9	18,4	18,3	63,8	62,6	-	-	S	-	S	-	-	-	33,4	
Mocumbi (Inharrime)	-	-	25,0	24,9	31,2	31,1	18,3	17,2	67,0	65,0	-	-	S	-	S	-	-	-	38,0	
Inharrime	-	-	24,9	-	30,1	-	14,8	-	64,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,8	
Canicado	-	1011,2	25,6	25,7	32,0	31,6	18,3	18,0	67,8	62,4	-	-	S	-	SE	21,7	-	10,2	29,5	
Nacoongo	-	-	24,3	24,3	29,6	29,9	17,5	16,9	67,5	74,3	-	-	NE	-	NE	12,3	-	11,0	27,3	
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Panda	-	-	25,1	24,8	32,2	31,6	17,0	17,5	62,7	62,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	35,7	
Inhamússua	-	-	24,4	24,3	30,6	29,5	16,4	16,0	65,9	58,9	-	-	NE	-	NE	-	-	-	30,0	
Inhambane	1017,0	1016,5	23,8	23,7	27,5	28,3	20,3	20,0	70,6	73,3	59,3	65,4	NE	17,4	NE	11,1	10,9	8,4	26,0	
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Morrumbene	-	-	23,9	24,0	28,7	29,2	17,4	17,8	66,6	64,1	-	-	NE	-	N	-	-	-	26,8	
Massinga	-	-	23,6	24,5	29,9	29,9	14,7	-	66,5	61,4	-	-	NE	-	NE	-	-	-	33,2	
Funhalouro	-	-	26,8	26,7	34,3	34,6	17,2	17,2	60,4	53,2	-	-	E	-	NE	-	-	-	29,0	
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pafuri	-	1015,8	27,2	25,9	35,2	34,6	18,7	18,0	59,6	49,9	-	64,1	NE	-	S	12,2	-	7,9	10,5	
Mabote	-	-	23,4	-	29,5	-	15,3	-	65,5	-	-	-	N	-	-	-	-	-	13,9	
Vilanculos	1016,6	1015,4	24,7	24,3	28,6	28,9	20,8	20,3	68,3	64,2	-	76,9	NE	11,4	NE	7,9	13,5	14,0	20,6	
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mambone	-	1015,6	25,2	24,4	30,5	29,3	18,9	19,4	61,4	66,6	-	62,0	SE	10,2	SE	7,1	-	12,2	15,2	
Espungabera	-	906,8	21,5	20,3	27,3	27,0	15,3	14,4	86,9	70,0	-	61,6	NE	-	SE	8,8	-	7,8	55,1	
Nova Sofala	-	-	26,7	25,6	30,1	29,1	20,5	20,2	70,6	65,8	-	-	E	-	E	-	-	-	14,7	
Vila Guilherme de Arriaga	-	-	25,9	26,3	33,2	32,2	18,6	18,7	67,4	82,0	-	-	E	-	SE	-	-	-	31,8	
Beira	1019,0	1014,6	23,2	24,3	27,8	29,3	18,7	19,8	73,5	77,2	69,0	68,6	ESE	22,5	ESE	22,9	17,4	15,8	20,3	
Mavita	-	-	-	22,4	-	27,8	-	13,6	-	56,8	-	-	-	-	ESE	3,3	-	6,3	-	
Vila Machado	-	-	27,0	28,0	34,6	33,4	19,0	-	64,3	59,3	-	-	SW	-	SE	-	-	-	25,2	
Vila Perry	-	933,7	23,6	22,5	31,6	30,2	16,0	16,2	67,1	63,4	-	57,8	E	12,4	E	11,8	-	6,2	31,1	
Vila de Manica	-	-	24,1	23,7	31,5	31,1	15,1	13,8	58,2	63,4	-	-	SE	-	E	-	-	-	29,3	
Vila Paiva de Andrada	-	-	26,3	25,8	33,3	32,2	17,3	16,5	60,7	57,2	-	-	SE	-	E	-	-	-	34,0	
Chimoio	1015,1	1013,8	26,2	25,6	29,5	29,2	22,3	22,2	68,7	64,7	-	79,3	E	7,7	E	10,4	-	9,4	6,8	
Inhamunga	-	-	26,6	27,5	34,3	33,7	18,7	18,6	63,4	64,3	-	-	SE	-	E	-	-	-	23,8	
Marromeu	-	-	26,6	26,7	35,1	33,8	-	17,5	63,4	63,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	15,2	
Vila Gouveia	-	946,7	25,1	24,5	33,0	31,9	16,3	16,5	59,1	57,0	-	50,7	-	-	S	7,5	-	6,3	26,3	
Moreia	-	-	28,4	28,0	35,7	35,8	19,6	18,1	56,8	61,1	-	-	SE	-	SE	3,6	-	3,4	17,7	
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Quelimane	1014,3	1014,2	25,8	25,6	31,8	31,5	20,9	20,9	70,3	73,1	76,2	65,2	E	12,7	E	15,5	11,7	13,2	14,5	
Vila Fontes	-	-	27,6	27,4	36,4	34,4	19,0	19,6	77,9	65,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	10,1	
Namacurra	-	-	-	28,4	-	37,0	-	18,8	-	65,8	-	-	-	-	W	-	-	-	-	
Mutarara	-	1018,7	28,1	27,7	35,7	35,6	19,9	21,2	66,2	64,0	-	74,0	S	10,1	SE	5,3	-	10,8	4,3	
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Maganja da Costa	-	-	27,3	26,7	33,8	32,2	19,6	19,7	53,3	52,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	12,8	
Pebane	1012,3	1014,9	26,2	25,2	30,0	29,6	21,6	21,1	64,3	61,4	-	78,9	E	13,5	E	16,6	11,4	11,3	5,8	
Chemba (Chioni)	-	-	-	28,9	-	36,2	-	19,7	-	53,2	-	-	-	-	S	6,8	-	4,0	-	
Marconi	-	-	26,7	27,1	33,9	33,5	18,4	18,6	-	74,2	-	-	SE	-	ESE	-	-	-	6,0	
Mocuba	1014,9	1014,6	27,3	25,9	35,4	34,8	19,7	18,4	55,7	58,2	-	49,6	S	5,5	NNW	5,3	-	2,8	28,9	
Moma	-	-	26,3	24,8	30,6	29,2	21,2	19,0	64,6	73,0	-	-	E	-	SSE	-	-	-	5,1	
Lugela	-	-	27,3	25,0	34,3	33,9	18,8	18,8	59,6	61,2	-	-	S	-	S	-	-	-	38,8	
Tacuane (Madal)	-	-	-	25,9	-	32,4	-	18,1	-	65,1	-	-	-	-	NE	-	-	-	-	
Tacuane	-	-	-	25,7	-	31,2	-	17,7	-	54,7	-	-	-	-	SW	-	-	-	-	
António Enes	1014,2	1014,5	26,7	26,4	31,2	31,2	21,1	21,4	67,2	65,5	-	76,6	E	18,2	S	4,7	14,1	6,5	13,0	
Tete	-	1012,4	-	29,6	-	36,8	-	23,1	-	43,9	-	59,2	-	-	SE	8,8	-	8,0	-	
Milange	-	-	25,4	25,2	31,5	32,3	18,3	17,0	58,5	57,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	6,9	
Errego	955,2	953,6	26,1	24,4	33,3	31,6	19,2	18,2	61,5	57,8	-	67,1	SE	5,6	SE	4,8	-	4,6	21,5	
Namarroi	-	-	25,6	25,4	34,1	32,6	14,8	16,7	56,5	48,4	-	-	SE	-	SE	-	-	-	77,2	
Melela	-	-	27,2	26,8	34,1	33,1	18,0	18,0	48,4	56,6	-	-	SE	-	E	-	-	-	26,7	
Namuli	-	-	28,2	27,7	35,0	35,1	19,1	18,5	48,8	45,0	-	-	SE	-	SE	4,9	-	-	17,9	
Alto Molocue	950,0	949,4	25,4	23,7	33,9	32,0	17,1	17,0	52,1	52,1	-	64,0	NE	7,7	E	4,3	-	4,8	22,4	
Zumbo	1011,0	1010,4	30,7	30,8	37,7	38,5	22,9	22,9	47,3	43,1	-	93,4	SE	6,9	ESE	8,4	7,4	7,2	8,3	
Chuacua	-	-	-	30,8	-	39,7	-	19,3	-	36,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	3,7	
Chinta	-	-	27,5	-	35,0	-	20,4	-	71,9	-	-	-	-	-	SW	-	-	-	14,3	
Mugincual	-	-	26,1	-	31,3	-	19,2	-	63,6	-	-	-	SE	-	-	-	-	-	6,0	

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (° C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento $\overline{d}$, f (km/h)						Precipitação $\overline{R}$ (mm)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956	
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal Direcção	Valor normal Velocidade	1956 Direcção	1956 Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	-	-	25,1	25,0	32,8	32,3	15,9	16,6	62,4	58,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	42,7	4	55,8	4
Cazula	-	-	29,3	29,1	36,9	36,4	21,2	20,8	64,2	81,8	-	-	SW	-	SE	-	-	-	21,3	2	21,6	1
Nanela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	-	-	-	24,9	-	30,9	-	15,7	-	47,2	-	-	—	-	NNE	-	-	-	-	-	35,0	2
Lioma	-	-	-	25,0	-	31,9	-	17,6	-	62,1	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	82,8	3
Ringoè	-	-	26,8	26,6	32,9	32,8	18,3	17,5	47,4	49,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	8,6	1	0,0	0
Nampula	-	-	27,0	27,2	32,5	33,4	18,5	18,4	60,6	50,6	-	-	NE	-	SW	7,5	-	6,8	22,6	2	0,2	1
Moçambique	-	-	-	26,6	-	31,1	-	21,2	-	67,6	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	0,0	0
Lumbo	-	1014,5	-	24,8	-	29,2	-	20,0	-	75,8	-	72,6	—	-	ENE	19,6	-	12,5	-	-	0,0	0
Meconta	-	-	25,8	26,8	32,0	33,5	17,9	18,1	68,4	53,9	-	-	E	-	SW	-	-	-	12,8	1	3,2	1
Mossuril	-	-	25,8	26,7	31,3	30,9	20,7	20,6	72,8	59,2	-	-	ENE	-	SE	-	-	-	8,1	2	5,7	2
Ribáuè	-	954,7	-	23,0	-	32,1	-	17,3	-	67,8	-	50,5	—	-	E	4,9	-	6,9	-	-	47,2	3
Entre-Rios	-	-	25,8	25,5	33,3	32,2	14,2	14,9	57,1	62,5	-	-	SE	-	E	-	-	-	6,9	1	22,5	3
Muecate	-	-	27,2	-	33,9	-	17,8	-	58,8	-	-	-	E	-	—	-	-	-	25,0	1	-	-
Franchungo	-	-	23,0	23,0	29,2	28,9	14,6	14,6	57,0	45,0	-	-	SE	-	NE	-	-	-	19,8	3	26,6	4
Vila Vasco da Gama	-	-	24,3	25,0	30,5	31,4	17,3	17,0	61,2	54,8	-	-	SE	-	S	-	-	-	11,1	2	5,9	1
Matuáli	-	-	27,9	26,9	34,8	34,4	18,6	16,6	44,0	48,1	-	-	NNE	-	NNE	7,9	-	6,7	9,0	2	36,4	2
Nova Freixo	-	948,1	28,0	26,2	34,6	33,9	19,9	19,7	51,7	47,5	-	56,6	NE	-	NE	9,5	-	5,8	14,2	1	83,4	4
Marè	-	-	23,6	23,3	29,9	30,0	14,1	13,1	-	36,8	-	-	E	-	E	-	-	-	8,1	1	0,0	0
Mecubúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Vila Coutinho	-	873,3	22,7	20,8	28,4	28,6	15,0	13,7	54,0	45,2	-	-	NE	-	E	-	-	-	11,9	1	9,0	2
Nicuala	-	-	-	26,7	-	33,0	-	18,2	-	57,3	-	-	—	-	NE	11,1	-	7,1	-	-	4,2	1
Memba	1015,0	-	25,8	-	30,1	-	20,2	-	65,9	-	-	-	E	15,2	—	-	12,0	-	9,8	1	-	-
Vila Gamito	-	-	26,2	28,5	33,7	35,4	16,0	-	47,4	41,7	-	-	E	-	E	-	-	-	16,9	2	0,0	0
Nampo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	22,9	1
Mute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Massangulo	-	-	-	22,3	-	28,0	-	15,6	-	74,2	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	15,7	3
Meza	-	-	27,7	27,2	34,6	33,0	18,5	19,0	46,8	47,1	-	-	SE	-	E	-	-	-	10,5	1	8,8	1
Namapa	-	-	27,2	28,9	34,3	34,3	18,6	-	55,0	53,7	-	-	NE	-	NE	11,2	-	10,0	17,0	1	0,9	1
Namuno	-	-	-	26,8	-	33,0	-	18,6	-	54,8	-	-	—	-	ENE	-	-	-	-	-	0,0	0
Meluco	-	-	-	26,8	-	34,9	-	19,4	-	59,9	-	-	—	-	NW	-	-	-	-	-	27,2	2
Ncuco	-	-	-	25,0	-	34,3	-	17,8	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	0,0	0
Namara	-	-	-	25,7	-	32,2	-	17,1	-	49,0	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	0,0	0
Lumbe	-	-	24,4	-	29,0	-	16,2	-	58,8	-	-	-	—	-	—	-	-	-	17,8	2	-	-
Vila Cabral	-	866,8	-	19,7	-	26,2	-	14,0	-	59,0	-	66,9	—	-	ENE	15,8	-	15,0	-	-	32,4	3
Mecufi	-	-	26,7	26,0	-	29,2	19,9	20,6	71,2	72,4	-	-	NE	-	NE	-	-	-	2,8	1	0,3	1
Marrupa	-	919,8	-	23,9	-	29,0	-	19,5	-	57,8	-	67,3	—	-	N	4,3	-	9,0	-	-	0,0	0
Montepuez	-	955,9	26,1	25,4	32,8	32,4	17,7	17,8	52,1	49,6	-	55,4	E	-	ENE	10,3	-	8,7	7,4	1	0,0	0
Porto Amélia	-	1014,6	-	25,7	-	30,2	-	22,2	-	73,8	-	72,5	—	-	NE	14,3	-	7,8	-	-	0,0	0
Namuabe	-	-	-	25,7	-	31,5	-	20,2	-	72,4	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	1,6	2
Malumbia	-	-	23,6	23,0	29,2	28,5	16,8	16,6	53,3	54,6	-	-	NE	-	NNE	-	-	-	18,5	2	15,7	3
Lioma	-	-	-	26,3	-	33,5	-	17,2	-	59,3	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	0,1	1
Lurio	-	-	-	26,7	-	32,9	-	18,8	-	51,6	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	29,8	5
Massanga	-	-	26,4	26,0	30,5	29,6	19,0	20,7	64,4	61,6	-	-	SE	-	NNE	-	-	-	7,6	1	3,3	1
Naulo	-	-	-	25,5	-	30,6	-	20,3	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	5,4	3
Memia	-	-	25,4	24,8	31,0	29,5	18,7	19,4	65,1	64,9	-	-	E	-	ESE	-	-	-	11,5	2	0,0	0
Lurio	-	956,1	-	26,3	-	31,5	-	22,4	-	41,9	-	87,0	—	-	W	10,1	-	10,2	-	-	2,4	2
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Mecumbe	-	-	-	26,2	-	32,7	-	17,8	-	58,9	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	56,0	2
Mecula	-	-	22,4	21,4	28,0	25,5	16,0	13,9	63,3	48,1	-	-	NE	-	S	-	-	-	3,5	1	1,7	1
Moçamboa da Praia	1015,2	1014,3	25,4	25,3	29,2	28,6	20,0	19,4	69,9	69,1	-	84,0	E	9,2	E	10,1	-	6,5	11,6	3	20,5	6
Moçamboa do Rovuma	-	-	-	26,8	-	33,2	-	17,8	-	52,5	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	68,8	5
Palma	-	-	26,1	25,9	30,5	31,3	20,1	19,3	69,2	63,3	-	-	E	-	NE	-	-	-	15,5	2	35,0	5

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura do ar — T (º C)									Precipitação — R (mm)						
	Máxima absoluta Max.					Mínima absoluta Min.				Máxima mensal Max.			Máxima em 24 horas			
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956	Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Catuane (Maputo)	46,0	1951	8	39,5	5	6,5	1954	19	10,0	1	194,4	1927	30,5	56,8	1927	30	9,0	18
Timonganine	31,0	1955	20	37,1	5	10,1	1955	2	12,0	1	122,7	1955	29,9	27,6	1955	14	10,4	31
Bela Vista (Maputo)	42,0	1951	8	34,6	5	8,5	1950	2	12,5	1	176,4	1917	27,6	95,0	1953	25	14,0	31
Goba-Fronteira	33,6	1955	20	37,1	5	10,1	1955	1 e 2	9,6	10	153,2	1955	27,1	43,0	1955	14	6,8	18
Umbelúzi	46,0	1946	31	39,4	5	7,0	1955	2	10,0	1	142,4	1943	15,2	104,0	1925	22	4,9	18
Inhaca	38,3	1954	26	33,9	5	14,0	1955	1	14,0	9	147,6	1954	22,1	65,4	1954	11	10,3	22
Namaacha	40,0	1935	20	36,2	5	6,5	1937	23	8,1	10	297,5	1913	18,0	99,0	1913	9	3,1	22
Lourenço Marques	44,8	1951	8	37,8	5	11,6	1923	6	12,9	11	153,0	1917	12,8	91,8	1921	29	4,9	18
L. Marques (Mavalane)	-	-	-	40,4	5	-	-	-	11,2	12	-	-	6,9	-	-	-	2,1	22
V. Luísa (Marracuene)	43,6	1916	22	38,5	26	8,7	1917	8	11,0	9	132,0	1929	8,7	80,7	1954	11	2,5	22
Moamba	44,0	1951	8	37,0	6	9,0	1926	6	8,0	10	134,1	1938	11,9	50,4	1936	29	11,9	31
Ressano Garcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manhiça	42,9	1916	22	38,0	5	10,1	1941	14	11,6	12	293,6	1954	8,4	237,0	1954	11	3,0	18
Sábiè	43,4	1951	6	37,8	24	4,6	1955	6	8,2	1	70,8	1954	8,3	52,5	1954	11	2,9	22
Vila de João Belo	42,7	1954	26	35,9	5	7,8	1950	21	11,0	11	134,2	1951	12,2	89,1	1951	25	5,5	22
Macia (Bilene)	43,0	1916	23	38,2	5	6,5	1950	4	10,6	10	169,1	1917	7,9	82,2	1955	11	2,9	22
Chongoene	40,2	1951	8	36,0	5	9,5	1954	1	12,1	11	86,9	1951	8,6	76,2	1955	15	7,1	22
Chobela	41,5	1951	8	38,5	5	3,0	1951	10 e 11	10,5	10	140,2	1954	15,5	97,3	1954	11	5,8	22
Manjacaze	38,5	1954	26	38,5	5	5,5	1953	1	12,5	3	127,8	1951	5,5	57,9	1951	25	3,3	22
Quissico	48,0	1947	15	35,6	26	10,0	1912	14	11,9	11	131,5	1917	8,1	122,5	1915	30	4,3	22
Manjacaze	42,0	1954	26	37,9	29	12,0	1940	22	12,7	11	125,0	1936	24,3	72,0	1936	30	23,7	29
Chibuto	45,0	1947	30	38,5	24	10,0	1915	29	13,0	9	118,2	1951	3,6	47,3	1915	30	2,3	22
Mocumbi (Inharrime)	43,0	Vários	-	38,0	27 e 28	10,0	Vários	-	12,0	10 e 11	138,7	1931	37,6	85,5	1947	5	28,0	27
Inharrime	41,5	1941	12	-	-	14,6	1945	9	-	-	168,2	1915	8,1	74,6	1915	30	4,9	22
Canição	44,5	1940	30	38,6	5	8,4	1950	4	11,7	10	116,0	1936	15,0	62,0	1927	30	10,9	22
Nacoongo	41,0	1954	26	36,0	2	9,0	1950	4 e 5	9,6	11	44,0	1955	20,4	-	-	-	15,7	22
Lagoa Dzendzefuè	38,0	1955	11	-	-	10,3	1955	13	-	-	49,7	1955	-	18,5	1955	6	-	-
Panda	44,0	1916	25	37,5	15	6,5	1928	3	13,6	6	158,8	1934	31,8	93,5	1934	26	14,3	27
Inhamússua	45,5	1946	29	33,6	27	7,5	Vários	-	11,5	11	124,0	1929	5,8	92,0	1929	28	4,0	27
Inhambane	34,1	1949	22	30,5	Vários	11,6	1939	28	14,6	11	142,3	1910	4,8	73,0	1910	11	3,5	22
Morrumbene	43,6	1954	26	34,8	26	7,0	1953	12	10,5	11	101,7	1927	4,9	57,0	1910	11	3,2	22
Massinga	41,3	1954	26	33,5	27	6,0	1948	4 e 11	-	-	117,9	1927	5,2	67,7	1953	9	4,5	22
Funhalouro	42,7	1941	12	39,5	27	8,5	1937	24	10,9	11	168,8	1942	4,0	116,0	1942	24	3,6	27
Pafúri	44,6	1941	12	41,2	27	9,2	1950	6	8,7	2	56,5	1948	1,0	35,6	1934	24	1,0	27
Mabote	42,0	1941	19	-	-	2,0	1937	23	-	-	113,5	1951	-	55,0	1940	2	-	-
Vilanculos	33,6	1925	24	31,0	25	10,0	1910	12	12,0	11	61,0	1931	0,9	44,3	1947	21	0,9	27
Mambone	35,9	1954	27	31,3	24	8,3	1950	6	12,7	11	58,0	1940	0,0	78,0	1940	4	-	-
Espungabera	38,7	1954	25	30,4	6	7,0	1923	6	10,3	10	150,5	1948	55,6	90,5	1947	21	35,5	27
Nova Sofala	40,5	1922	Vários	32,0	24	13,5	1923	10	14,5	11	71,7	1947	0,0	68,5	1947	21	-	-
Vila Guilherme de Arriaga	44,5	1941	12	36,2	24	11,0	1939	2	12,5	12	83,0	1951	0,0	78,0	1951	17	0,0	18
Beira	41,6	1941	12	31,4	27	13,2	1934	3	14,4	11	145,1	1935	0,2	127,0	1953	26	0,2	27
Mavita	39,9	1954	26	40,0	21 e 22	8,5	Vários	-	9,0	1	140,8	1936	7,0	64,6	1947	20	5,0	27
Vila Machado	45,5	1954	27	-	-	7,9	1955	4	-	-	168,5	1942	-	90,0	1951	17	-	-
Vila Pery	40,6	1954	27	35,5	27	8,5	1940	18	11,3	11	118,7	1942	23,2	59,0	1940	9	14,0	27
Vila de Manica	42,0	1934	14	35,7	29	5,0	1923	8	7,7	1	123,9	1951	25,9	98,0	1934	24	18,8	27
Vila Paiva de Andrada	44,5	1954	27	41,1	11	6,0	1950	Vários	7,2	1	80,0	1938	11,6	75,0	1938	28	6,1	27
Chinde	41,6	1954	25	31,2	26	14,4	1955	4	17,5	2	193,0	1942	0,1	72,2	1942	15	0,1	27
Inhaminga	42,5	1954	27 e 28	37,5	25 e 28	10,0	1950	6 e 10	12,4	11	144,8	1942	12,8	110,0	1942	25	11,3	27
Marromeu	44,8	-	26	38,6	15	10,0	1953	12 e 13	11,4	12	113,5	1948	43,1	85,0	1948	26	20,9	27
Vila Gouveia	41,7	-	25	36,6	27	6,5	1943	2	11,4	12	132,5	1936	34,5	100,5	1936	18	15,8	27
Mopeia	46,7	-	26 e 27	40,5	27	5,0	1943	26	11,6	12	69,5	1942	0,0	28,2	1947	6	-	-
Quelimane	42,9	1954	26	37,2	15	9,5	1912	31	15,7	12	122,1	1927	5,5	107,3	1928	31	5,5	27
Vila Fontes	44,6	-	27	38,5	24	11,0	1940	18	12,9	10	63,2	1942	19,2	30,0	1942	8	18,2	27
Namacurra	47,2	-	24	40,0	16 e 17	13,5	Vários	-	15,2	2	12,3	1950	10,5	9,5	1949	9	10,5	27
Mutarara	45,5	-	26	39,7	24	10,0	1955	4	13,9	11	29,0	1936	6,1	20,3	1936	6	5,5	27
Morrumbala	44,0	-	27	-	-	10,0	Vários	-	-	-	32,8	1947	-	20,0	1954	13	-	-
Magansa da Costa	43,2	-	26	37,5	27	10,0	1937	3 e 13	13,2	7	125,5	1950	14,4	55,0	1950	26	14,4	27
Pebane	40,0	1947	30	35,4	27	8,1	1928	Vários	15,7	12	46,0	1937	9,8	33,5	1947	22	6,4	27
Chemba (Chiou)	45,0	1954	27	40,5	27	7,5	1955	4	14,5	11	16,0	1952	6,0	16,0	1952	20	6,0	27
Mungári	41,5	1954	27	37,5	27	10,6	1955	4	13,2	11	39,0	1942	-	39,0	1942	35	-	-
Mocuba	44,6	1938	18	39,2	15	10,0	1946	22	12,2	12	201,2	1950	32,2	129,1	1950	27	25,7	27
Moma	40,2	1941	13	35,0	16	6,5	1931	2	13,0	15	101,0	1947	0,1	64,0	1947	22	0,1	27
Lugela	43,4	-	12	38,4	27	12,4	1950	1	15,2	10	138,6	1948	48,4	78,1	1950	27	18,5	27
Tacuane (Madal)	42,0	1954	27	36,4	25 e 27	10,0	1954	10	13,8	2	48,5	1955	74,8	21,2	1955	2	34,2	27
Tacuane	38,5	1952	13	36,1	28	15,0	1953	9	13,2	3	61,3	1955	126,0	36,2	1955	8	62,5	27
António Enes	37,4	1957	26	33,8	16	16,0	1940	10	15,7	12	93,0	1940	6,1	93,0	1940	10	6,1	27
Tete	45,0	Vários	-	41,5	27	10,0	1947	23 e 24	16,0	1	46,5	1938	0,0	46,5	1938	28	0,0	27
Milange	39,0	-	-	35,3	26	10,0	1953	Vários	13,9	12	156,6	1950	48,2	129,5	1950	27	15,2	27
Errego	39,0	1954	27	35,4	27	11,1	1955	4	12,8	12	115,1	1950	35,4	54,0	1951	27	23,2	27
Namarrói	43,3	-	29	35,8	28	10,5	1954	10	12,5	1	262,7	1950	66,9	180,7	1949	8	29,7	27
Melela	38,6	1951	17	36,7	27	9,6	1950	6	14,4	12	106,0	1947	24,7	79,7	1947	22	11,2	27
Nametil	39,7	1933	30 e 31	37,5	16	10,0	1949	6	12,5	12	121,2	1940	52,1	85,0	1940	5	45,2	27
Alto Molócuè	41,0	1936	5	35,3	25	7,0	1940	21	10,6	12	93,7	1928	16,1	60,3	1950	27	11,3	27
Zumbo	45,9	1954	27	43,0	27	14,2	1950	6	18,6	4	17,9	1947	0,0	17,9	1947	22	-	-
Chicoa	47,0	1954	20 e 25	43,9	31	-	-	-	14,0	12	167,7	1940	0,0	78,0	1940	21	-	-
Chiúta	41,0	Vários	-	-	-	10,0	1946	17	-	-	42,2	1942	-	22,2	1942	15	-	-
Mocímoal	37,0	1941	30	-	-	10,5	1948	12	-	-	60,0	1937	-	50,0	1937	24	-	-
Vila Junqueiro	39,3	1954	26	36,5	25	10,0	Vários	-	11,6	1	166,3	1947	55,8	81,0	1938	31	20,0	27
Cazula	46,9	1954	31	43,0	20	15,0	1949	6	17,6	4	110,5	1952	21,6	60,6	1952	20	21,6	27

Estações e postos	Temperatura do ar T (ºC)										Precipitação R (mm)							
	Máxima absoluta Max.					Mínima absoluta Min.					Máxima mensal Max.			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Nampula	-	-	-	33,6	3	-	-	-	13,6	11	-	-	35,0	-	-	-	20,0	7
Lumbo	37,6	1954	25 e 27	35,7	25	10,3	1955	6	13,8	1	25,0	1953	82,8	18,0	1953	15	56,2	30
Lichinga	39,8	1954	27	36,0	29	10,0	1940	21	15,0	3 e 13	56,7	1939	0,0	47,8	1939	28	-	-
Mandula	39,9	1949	24	35,6	31	12,5	1955	4	11,6	12	225,9	1942	0,2	140,7	1942	7	0,2	10
Moçambique	32,0	1955	24	32,3	30	19,5	1955	4	18,0	Vários	0,6	1955	0,0	0,6	1955	26	-	-
Tambo	-	-	-	31 6	25	-	-	-	14,7	12	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0 e 21
Mocanta	42,5	1934	13	36,2	31	11,8	1940	23	14,4	14	109,1	1942	3,2	85,0	1942	31	3,2	19
Mossuril	36,3	1936	23	34,0	16 e 31	15,8	Vários	-	16,0	13	76,2	1940	5,7	70,3	1940	38	5.5	18
Ibiné	-	-	-	34,0	25	-	-	-	09,8	12	-	-	47,2	-	-	-	28.0	29
Entre-Rios	39,5	1946	23	34,8	26	12,1	1939	2	9,4	4	40,1	1942	22,5	32,0	1948	27	12.2	31
Moeate	44,5	1949	25	-	-	9,5	1927	2	-	-	143,8	1942	-	77,2	1941	24	-	-
Francungo	42,0	1955	17	31,0	15 e 27	9,0	1944	2	11,0	1	270,0	1934	26,6	135,0	1934	19	18,0	31
Vasco da Gama	38,0	1951	10	36,0	16 e 31	11,2	1940	19	11,8	7	127,6	19 9	5,9	70,5	1939	28	5,9	27
Mandi	39,2	1954	24	37,4	23	10,5	1947	2	12,5	13	29,5	1948	36,4	25,7	1941	23	29,6	30
Vila Freixo	41,5	1944	16	35,9	6	9.5	1945	21 e 23	12,6	12 e 13	125,3	1940	83,4	95,1	1940	14	31,1	30
Nacala	37,4	1952	3	32,4	28	5,5	1950	5	5,5	1	41,5	Vários	0,0	29,0	1950	27	-	-
Mabúri	39,5	Vários	-	-	-	9,0	Vários	-	-	-	94,3	1942	-	37,2	1942	9	-	-
Coutinho	35,5	1944	31	31,1	28	6,8	1937	3	8,6	1	90,9	1940	9,0	60,0	1940	18	8,8	29
Nova	36,0	1954	19	34,5	30	13,1	1953	4	11,3	12	13,8	1947	4,2	7,2	1947	24	4,2	21
Namia	35,5	Vários	-	-	-	10,0	Vários	-	-	-	78,0	1942	-	41,5	1940	19	-	-
Gamito	39,0	1944	13	39,0	29 e 31	7,9	1954	1	-	-	62,1	1940	0,0	23,0	1934	20	-	-
Nacipo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,9	-	-	-	22,9	24
Nametil	39,0	1945	9	-	-	14,0	Vários	-	-	-	75,4	1942	-	58,4	1942	9	-	-
Angulo	-	-	-	30,1	28	-	-	-	10,5	3	-	-	15,7	-	-	-	12.7	19
Nova	40,2	1955	30	34,9	25	7,0	1950	9	15,0	22	31,0	1942	8,8	26,8	1948	27	8,8	31
Namapa	38,0	1930	26	35,4	9	8,5	1943	5	-	-	132,7	1940	0,9	59 7	1940	15	0·9	11
Nampo	37,2	1555	29	34,6	9	14,7	1955	4	15,6	1	1,8	1955	0,0	1,8	1955	2	-	-
Ribáuè	-	-	-	36,8	8	-	-	-	17,0	1	-	-	27,2	-	-	-	26.8	11
Rio	-	-	-	31,0	6	-	-	-	15,4	13	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Rovuma	36,6	1955	18	34,0	9	13,6	1955	1 e 2	15,0	1 e 23	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Rio	38,3	1938	19	-	-	6,5	1941	22	-	-	122,6	1942	-	90,8	1940	18	-	-
Sabral	33,0	Vários	-	28,4	28	10,2	1934	3	11,2	3	38,1	1936	32,4	18,5	1944	26	27,0	19
Sena	39,0	1945	25	30,8	29	11,0	1944	Vários	19,0	13 e 22	43,5	1942	0,3	34,2	1942	10	0.3	18
Tete	39,0	1953	25	31,1	8	6,3	1955	18	15,1	3	17,2	1947	0,0	16,6	1947	24	0.0	12
Vasquez	42,5	1945	10	34,5	6	11,3	1937	2	15,2	1 e 12	56,2	1942	0,0	54,2	1942	11	0,0	Vários
Vila Amélia	33,9	1949	25	32,5	10	20,1	1950	13	20,0	12	38,3	1947	0,0	25,4	1947	18	0,0	18
Zóbue	-	-	-	34,0	20	-	-	-	15,4	1	-	-	1,6	-	-	-	1.3	11
Zumba	39,0	Vários	-	31,0	16 e 29	8,0	1942	29	13,0	1 e 2	138,0	1942	15,7	76,0	1942	17	7,9	26
Zumbo	-	-	-	35,5	28	-	-	-	13,7	13	-	-	0,1	-	-	-	0,1	30
Beira	36,3	1955	29	34,1	1. e 18	15,0	1955	8	17,1	21 e 22	3,7	1955	29,8	3,0	1955	7	15.2	20
Chiúta	35,0	Vários	-	31.2	29	13,0	1950	10	17,2	14	33,0	1944	3,3	31,0	1942	8	3.3	29
Chupanga	-	-	-	32,5	17	-	-	-	19,1	17	-	-	5,4	-	-	-	5,0	29
Dondo	37,0	Vários	-	31,4	28	12,0	1947	Vários	16,6	26	40,7	1936	0,0	40.7	1936	4	-	-
Gorongosa	35,7	1955	22 e 31	34,6	17	19,5	1955	3	19,0	1	-	-	2,4	-	-	-	1,5	19
Inhaminga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inhambane	36,5	1955	30	34,3	4	14,6	1955	8	15,2	23	4,8	1955	56,0	2,7	1955	24	55,5	9
Lourenço	32,0	1945	25	28,5	2	11,2	1939	20	12,5	9	18,2	1947	1,7	10,0	1941	29	1.7	29
Lourenço da Praia	33,0	1936	2	29,1	11	14,2	1936	30	17,1	10	37,0	1950	20,5	27,1	1934	1	9.0	14
Moçambique do Rovuma	36,5	1955	16	34,9	16	14,7	1955	1	13,3	1	8,1	1955	68,8	4,0	1955	25	39.8	31
Quelimane	33,5	1951	21	36,0	11	16,3	1943	17	17,0	Vários	55,5	1947	35,0	31,2	1947	25	22,0	11

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30º E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As médias são atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª e 2.ª classe, correspondem às determinações horárias dos respectivos aparelhos registadores. Nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinadas pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0º e à gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que nas estações de 1.ª e 2.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação em todas as estações e a chuva nos postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; ·, chuviscos; ⁘ aguaceiros; ⍁, trovoada; ⍀, relâmpagos sem trovão; ≈, vento forte; ≡, neblina; ⌓, orvalho; ⌒, arco-íris; ◌, coroa solar; ⌯, halo solar; ☾, coroa lunar; ☽, halo lunar; ▲, saraiva; ⛆, granizo; ⍢, tempestade de areia; ⌇, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

Calendário das Pêntadas

Número e respectivos dias, por meses:

Número	Janeiro — Dias	Fevereiro — Dias	Março — Dias	Abril — Dias	Maio — Dias	Junho — Dias	Julho — Dias	Agosto — Dias	Setembro — Dias	Outubro — Dias	Novembro — Dias	Dezembro — Dias
1.ª	1- 5	31- 4	2- 6	1- 5	1- 5	31- 4	30- 4	30- 3	3- 7	3- 7	2- 6	2-
2.ª	6-10	5- 9	7- 11	6-10	6-10	5- 9	5- 9	4- 8	8-12	8-12	7-11	7-1
3.ª	11-15	10-14	12-16	11-15	11-15	10-14	10-14	9-13	13-17	13-17	12-16	12-1
4.ª	16-20	15-19	17-21	16-20	16-20	15-19	15-19	14-18	18-22	18-22	17-21	17-2
5.ª	21-25	20-24	22-26	21-25	21-25	20-24	20-24	19-23	23-27	23-27	22-26	22-2
6.ª	26-30	25- 1	27-31	26-30	26-30	25-29	25-29	24-28	28- 2	28- 1	27- 1	27-3
7.ª	—	—	—	—	—	—	—	29- 2	—	—	-	-

AEROLOGIA

OUTUBRO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Superfície				Pressão atmosférica											
						1:000 milibares				900 milibares				850 milibares			
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
03 37	1	1015	13,0	99	12,9	164	15,0	96	14,3	1055	12,0	64	5,3	1531	11,2	40	— 2,0
03 10	2	1014	18,5	90	16,8	153	18,9	93	17,5	1051	15,8	75	11,2	1534	13,1	66	6,1
03 14	3	1008	17,0	95	16,0	109	17,5	99	17,4	1015	18,3	74	13,5	1504	17,6	51	7,2
03 37	4	1015	16,3	89	14,4	162	16,4	88	14,3	1058	13,6	68	7,6	1540	13,7	51	3,7
	5																
	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	11																
	12																
	13																
	14																
	15																
	16																
	17																
	18																
	19																
	20																
	21																
	22																
	23																
	24																
	25																
	26																
	27																
	28																
	29																
	30																
03 15	31	1013	22,6	91	21,0	150	22,4	90	20,6	1061	16,7	90	15,0	1549	15,4	90	14,2
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica															
		800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
37	1	2039	12,9	6	-	3149	+ 7,1	3	-	4397	— 0,6	3	-	5825	— 10,5	4	-
10	2	2042	11,6	56	— 3,0	3154	+ 9,0	21	— 12,2	4407	— 1,2	17	— 23,3	5834	— 10,5	17	-
14	3	2023	17,6	30	— 0,3	3151	+ 10,2	22	— 10,5	4411	1,5	22	— 18,0	5850	— 8,7	22	— 26,7
37	4	2051	12,9	50	2,7	3164	-	-	-	4429	-	-	-	5894	— 2,7	27	— 19,3
	5																
	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	11																
	12																
	13																
	14																
	15																
	16																
	17																
	18																
	19																
	20																
	21																
	22																
	23																
	24																
	25																
	26																
	27																
	28																
	29																
	30																
03	31	2063	12,6	100	12,6	3179	7,7	70	2,6	4431	0,3	75	— 3,7	5875	— 6,5	50	— 15,2
s médios..		2042	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	400 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	400 milibares: Humidade relativa — Percentagem	400 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	350 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	350 milibares: Humidade relativa — Percentagem	350 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	300 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	300 milibares: Humidade relativa — Percentagem	300 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	250 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	250 milibares: Humidade relativa — Percentagem	250 milibares: Temperatura do ponto de orvalho
0 37	1	7501	— 22,6	4	-	8164	— 31,0	4	-	9539	— 38,9	4	-	10764	— 47,8	4	-
0 10	2	7510	— 23,5	17	-	8471	— 30,9	17	-	9542	— 40,7	17	-	10759	— 49,1	17	-
0 14	3	7544	— 18,7	22	-	8522	— 26,8	19	-	9613	— 35,9	19	-	10852	— 46,5	17	-
0 37	4	7612	— 16,3	22	— 33,2	8601	— 23,9	23	— 39,2	9707	— 33,2	22	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 15	31	7585	— 17,2	49	— 25,5	8571	— 24,1	44	— 33,0	9677	— 31,9	44	— 40,2	10932	— 44,1	42	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	200 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	200 milibares: Humidade relativa — Percentagem	200 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	175 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	175 milibares: Humidade relativa — Percentagem	175 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	150 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	150 milibares: Humidade relativa — Percentagem	150 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	125 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	125 milibares: Humidade relativa — Percentagem	125 milibares: Temperatura do ponto de orvalho
0 37	1	12214	— 51,4	4	-	13076	— 54,0	4	-	14054	— 57,7	4	-	15184	— 64,0	4	-
0 10	2	12197	— 53,7	17	-	13051	— 57,0	17	-	14014	— 62,0	17	-	15129	— 66,7	17	-
0 14	3	12312	— 53,2	17	-	13163	— 57,8	17	-	14124	— 61,7	17	-	15239	— 66,2	17	-
0 37	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 15	31	12401	— 49,0	43	-	13274	— 53,3	40	-	14249	— 59,2	38	-	15386	— 60,6	38	-
Valores médios.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)

Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares — Altitude — Metros	Pressão atmosférica — 100 milibares — Temperatura do ar — Graus Celsius	Pressão atmosférica — 100 milibares — Humidade relativa — Percentagem	Pressão atmosférica — 100 milibares — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1 — Pressão — Milibares	1 — Temperatura do ar — Graus Celsius	1 — Humidade relativa — Percentagem	1 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2 — Pressão — Milibares	2 — Temperatura do ar — Graus Celsius	2 — Humidade relativa — Percentagem	2 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3 — Pressão — Milibares	3 — Temperatura do ar — Graus Celsius	3 — Humidade relativa — Percentagem	3 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	16576	— 67,8	4		984	+ 16,7	90	15,0	950	15,0	61	7,4	872	9,8	63	3,1
2	16467	— 68,8	17		932	+ 13,7	96	13,0	860	13,7	66	7,3	217	— 54,8	17	
3	16577	— 68,2	17		968	+ 18,0	100	18,0	904	18,5	75	13,9	870	18,7	67	10,5
4					970	+ 16,5	87	13,8	889	13,3	68	7,4	834	13,8	45	2,0
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31	16764	— 63,8	37		894	+ 16,4	90	14,6	606	0,0	76	— 3,7	222	— 50,7	44	
Valores médios..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)

Dia	Níveis significativos — 4 — Pressão — Milibares	4 — Temperatura do ar — Graus Celsius	4 — Humidade relativa — Percentagem	4 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5 — Pressão — Milibares	5 — Temperatura do ar — Graus Celsius	5 — Humidade relativa — Percentagem	5 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6 — Pressão — Milibares	6 — Temperatura do ar — Graus Celsius	6 — Humidade relativa — Percentagem	6 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7 — Pressão — Milibares	7 — Temperatura do ar — Graus Celsius	7 — Humidade relativa — Percentagem	7 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
1	821	13,1	7		766	12,5	4		218	— 53,1	4		90	— 69,3	4	
2	114	— 68,9	17		89	— 68,7	17						64	— 57,4	17	
3	828	18,5	34	— 2,2	770	16,6	24	— 4,1	106	— 69,9	17		278	— 39,3	22	
4	782	12,4	53	— 3,0	507	— 1,5	27	— 18,2	450	— 11,1	23	— 28,2				
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31	194	— 47,8	42		158	— 58,5	38		96	— 56,8	40		64	— 52,6	40	
Valores médios .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 8 — Pressão — Milibares	8 — Temperatura do ar — Graus Celsius	8 — Humidade relativa — Percentagem	8 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 — Pressão — Milibares	9 — Temperatura do ar — Graus Celsius	9 — Humidade relativa — Percentagem	9 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 — Pressão — Milibares	10 — Temperatura do ar — Graus Celsius	10 — Humidade relativa — Percentagem	10 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 — Pressão — Milibares	11 — Graus Celsius — Temperatura do ar	11 — Humidade relativa — Percentagem	11 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 28	1																
3 42	2																
3 37	3																
3 00	4																
	5																
	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	11																
	12																
	13																
	14																
	15																
	16																
	17																
	18																
	19																
	20																
	21																
	22																
	23																
	24																
	25																
	26																
	27																
	28																
	29																
	30																
	31																
Valores médios..																	

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 12 — Pressão — Milibares	12 — Temperatura do ar — Graus Celsius	12 — Humidade relativa — Percentagem	12 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	13 — Pressão — Milibares	13 — Temperatura do ar — Graus Celsius	13 — Humidade relativa — Percentagem	13 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero — Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Altitude — Metros	Características da tropopausa — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Temperatura — Graus Celsius
3 28	1									4270	609	11660	218	
3 42	2									4280	610	15680	114	
3 37	3									4650	583	16200	106	
3 00	4									5430	535		(a)	
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31									4350	606	13900	158	—
Valores médios														

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
À superfície	-	-	-	-	-
1:000	-	-	-	-	-
950	-	-	-	-	-
900	-	-	-	-	-
850	-	-	-	-	-
800	-	-	-	-	-
750	-	-	-	-	-
700	-	-	-	-	-
650	-	-	-	-	-
600	-	-	-	-	-
550	-	-	-	-	-
500	-	-	-	-	-
450	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-
350	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-
250	-	-	-	-	-
200	-	-	-	-	-
175	-	-	-	-	-
150	-	-	-	-	-
125	-	-	-	-	-
100	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-
00	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-
00	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-
00	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-
00	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
Máxima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mínima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Valores extremos da altitude

(Metros)

Máxima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mínima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

OUTUBRO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	15	08	11	05	17	03	17	11	16	18	14	20	16	26	16	26	14	42	14	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	35	05	34	14	34	44	32	35	33	14	20	13	20	13	18	35	17	35	17	22	18	35	14	29	15	34	36	22	06	18	08	–
4	20	08	14	11	15	35	15	32	15	32	16	24	16	11	24	18	21	24	19	18	17	37	18	37	24	39	–	–	–	–	–	–
5	34	10	36	32	34	66	33	63	33	50	33	46	32	44	29	22	22	29	23	32	31	24	10	37	33	32	–	–	–	–	–	–
6	20	11	17	61	16	71	16	78	16	74	16	71	13	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	13	16	10	14	08	14	06	22	05	20	36	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	02	03	01	39	03	32	35	32	33	60	32	10	23	27	23	32	26	37	26	71	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	19	18	18	69	16	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	19	10	18	32	16	34	14	26	14	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	36	80	32	60	30	39	20	22	20	40	19	34	23	39	25	78	22	74	22	69	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	20	02	16	10	17	14	17	20	23	08	33	37	30	42	26	32	22	42	24	60	22	76	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	02	03	36	71	35	63	35	40	36	37	34	34	30	08	21	37	18	08	20	40	20	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	05	13	35	60	36	58	34	42	33	32	33	26	34	24	36	14	19	26	16	26	15	13	21	20	21	74	–	–	–	–	–	–
15	01	05	33	92	32	78	31	61	32	32	28	32	27	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	20	13	16	54	15	40	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	19	11	16	27	14	29	15	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	36	29	32	22	32	27	36	14	22	20	21	14	21	37	18	24	21	27	20	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	02	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	02	05	34	46	35	39	32	32	28	32	23	18	18	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	06	05	01	16	04	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	35	46	02	22	33	22	01	32	07	22	13	18	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	33	44	34	56	36	50	34	44	33	39	31	27	01	32	33	34	30	13	30	14	28	52	–	–	–	–	–	–	–	–
25	18	14	17	54	15	52	15	40	13	32	09	14	32	14	31	56	28	40	25	66	25	60	29	50	–	–	–	–	–	–	–	–
26	34	07	35	58	33	34	27	34	28	34	29	34	28	32	33	34	34	40	33	50	31	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	19	16	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	02	17	02	12	01	08	32	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	00	00	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	20	02	36	11	36	10	33	08	32	04	29	08	26	08	25	19	24	21	23	29	22	26	26	21	22	28	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	16	22	14	42	–	–	–	–	–	–	–	–
2	10	03	20	05	22	05	23	05	13	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	34	24	33	32	33	24	31	27	25	13	20	35	20	34	16	32	16	40	18	20	20	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	12	13	13	14	13	16	13	14	13	22	14	24	20	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	32	16	32	24	32	44	31	24	30	13	27	14	26	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	14	14	14	34	15	29	17	12	17	24	15	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	07	02	05	03	05	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	18	16	18	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	15	10	09	27	09	11	10	08	10	05	13	18	13	18	24	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	22	05	23	18	22	18	22	18	26	18	26	14	25	13	25	32	25	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	19	05	13	05	00	00	35	03	36	14	35	14	31	40	25	26	23	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	34	13	36	24	35	27	35	40	34	37	34	29	01	16	23	29	24	14	21	11	21	32	05	39	21	14	–	–	–	–	–	–
14	36	14	36	26	02	27	35	40	35	40	01	35	36	34	25	13	19	18	18	06	17	18	29	18	24	46	–	–	–	–	–	–
15	15	11	33	27	30	37	30	39	25	22	22	18	23	22	24	27	23	32	25	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	18	18	16	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	25	03	15	14	13	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	34	14	01	52	36	37	34	34	34	37	22	34	23	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	07	14	35	18	34	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	35	18	35	35	34	26	34	40	31	14	25	14	25	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	09	10	31	08	01	03	07	11	09	13	13	13	21	14	17	10	18	37	22	35	20	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	32	12	35	22	36	20	32	34	32	37	30	37	03	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	10	14	01	22	34	26	31	24	29	20	26	14	22	08	32	24	29	27	20	32	29	27	32	66	–	–	–	–	–	–	–	–
25	18	02	13	14	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	31	18	32	54	32	71	33	71	32	61	33	40	34	20	34	34	33	60	32	69	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	20	10	17	32	19	14	14	24	15	14	17	08	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	18	29	16	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	07	05	34	20	02	18	01	18	35	16	36	27	32	35	33	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	10	06	36	05	34	11	33	15	32	10	27	05	30	07	26	14	24	18	27	17	20	17	34	22	23	29	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	19	09	15	43	14	19	14	24	12	14	13	10	15	08	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	04	05	07	09	14	06	17	27	19	38	21	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	33	06	35	28	35	22	02	19	09	11	17	19	20	25	05	06	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	32	13	18	27	20	07	14	12	17	29	17	25	16	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	36	22	32	05	22	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	15	03	14	50	14	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	05	03	01	36	35	25	32	13	32	12	31	12	30	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	20	08	28	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	19	23	15	62	15	36	15	55	16	58	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	34	02	36	26	31	12	25	27	24	32	21	19	20	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	18	06	04	05	01	05	14	09	16	19	18	25	16	43	20	32	27	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	06	02	03	29	03	22	06	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	04	03	02	28	03	31	02	27	03	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	34	08	35	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	19	11	15	50	15	31	15	23	22	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	18	12	14	44	15	34	15	47	14	33	14	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	18	05	12	18	12	17	11	29	10	22	12	14	21	13	21	13	23	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	09	02	06	25	05	10	12	14	17	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	02	22	02	19	04	20	16	25	18	32	18	25	19	13	22	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	02	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	13	05	10	23	11	18	13	20	14	10	12	17	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	06	16	05	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	03	05	26	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	12	20	12	09	09	05	32	07	36	09	21	09	29	09	23	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	03	10	35	37	34	32	34	49	34	40	34	29	34	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	36	05	34	45	35	24	36	28	35	29	32	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	12	11	06	11	35	09	36	13	02	24	02	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	09	02	09	23	10	13	11	12	36	12	33	19	33	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	09	22	09	22	21	10	24	04	26	12	27	04	29	24	28	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	09	04	05	26	05	17	07	15	09	14	18	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	18	02	06	11	08	08	10	07	15	07	17	07	19	10	23	10	24	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	21	06	16	13	14	16	17	12	17	12	16	13	21	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	07	05	32	03	36	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	01	14	31	16	27	13	29	08	29	09	22	14	26	09	13	15	14	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	23	03	14	17	13	14	15	12	18	13	21	13	22	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	04	23	36	23	32	21	26	14	24	22	33	16	33	11	08	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	14	36	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	17	18	16	50	16	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	03	14	36	08	30	12	28	04	22	14	17	22	20	14	15	19	21	42	19	45	20	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	06	06	09	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	02	12	02	24	02	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	04	14	32	28	30	27	30	39	30	29	32	18	34	14	30	08	29	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	19	16	17	17	16	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	06	11	07	35	09	13	09	09	07	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	09	10	05	13	08	04	11	13	15	33	15	19	03	11	05	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	04	10	36	25	31	11	10	09	13	18	15	23	15	22	17	10	22	16	15	14	22	21	21	22	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	14	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	02	08	04	16	05	17	08	18	07	22	08	26	07	20	05	35	05	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	02	07	30	14	20	06	23	10	28	11	32	16	36	20	35	09	36	18	29	11	29	14	29	22	–	–	–	–	–	–	–	–
25	28	04	11	08	12	11	14	04	33	13	34	13	34	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	07	15	32	25	32	38	34	49	34	47	34	43	34	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	03	13	33	22	31	23	33	33	34	41	34	40	34	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	10	08	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	02	08	12	13	23	07	22	07	26	14	27	10	29	13	30	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	11	08	06	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	05	04	03	06	34	02	32	05	30	05	32	04	33	03	08	04	20	08	19	18	21	33	25	17	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3·900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f

Observações das 03.00 T. M. G.

1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	06	14	10	19	17	15	18	13	18	11	19	14	18	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	05	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	31	08	04	12	07	15	13	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	14	13	13	24	14	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	06	21	05	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	06	22	07	18	05	15	26	04	01	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	18	32	18	34	18	78	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	07	16	08	21	24	10	24	11	23	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	08	19	10	11	13	04	04	08	04	04	05	06	10	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	08	18	08	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	05	36	06	26	07	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	14	13	15	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	16	17	15	31	15	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	09	18	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	07	21	07	18	12	16	17	12	21	13	25	11	15	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	06	14	04	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	07	15	08	12	11	17	14	18	05	06	01	07	16	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	03	08	04	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	07	28	04	41	08	18	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	06	24	05	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	07	13	06	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	14	14	15	15	14	13	08	13	09	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	07	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	11	08	09	24	08	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	16	03	08	16	09	17	10	13	14	08	20	03	23	02	16	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	17	21	19	08	17	19	19	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	14	18	05	18	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	18	10	04	08	03	15	36	12	33	08	32	09	30	14	27	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	18	18	12	23	08	14	09	21	10	18	13	18	14	16	00	00	14	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	13	03	11	04	21	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	17	26	17	28	14	18	10	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	17	14	10	20	09	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	12	26	04	18	02	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	17	06	11	04	18	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	18	24	19	31	16	30	22	08	16	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	12	27	07	29	02	19	36	18	02	06	02	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	09	24	02	23	09	10	09	13	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	13	24	09	19	07	19	05	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	14	24	02	25	02	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	11	22	01	27	02	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	18	26	15	38	14	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	16	16	13	17	14	17	15	11	15	14	17	17	16	09	14	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	13	20	08	16	08	13	08	11	10	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	14	16	04	09	02	17	05	04	26	08	25	14	23	07	12	09	14	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	14	23	05	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	14	24	12	16	06	10	36	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	14	18	02	07	01	12	10	06	05	05	10	15	00	07	08	09	10	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	18	14	17	09	17	03	02	25	03	28	02	41	02	27	35	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	14	22	07	18	07	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	09	18	05	22	02	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	12	30	02	28	02	32	04	16	04	15	02	14	32	20	09	30	13	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	14	11	08	09	01	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	14	17	10	11	07	12	05	22	06	35	06	49	05	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	14	24	11	23	07	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	14	18	08	11	06	12	05	09	07	04	04	12	04	08	10	04	13	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	06	18	08	14	17	20	18	28	21	19	26	18	36	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	36	06	05	28	04	34	05	21	06	08	06	09	03	08	27	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	09	06	06	30	04	36	06	24	07	22	04	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	07	19	07	13	08	17	05	18	05	17	02	16	32	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	04	34	04	35	03	26	05	18	05	11	05	15	27	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	13	22	12	15	09	09	10	09	12	14	14	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	09	20	10	24	15	09	16	07	15	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	08	22	08	20	09	21	16	27	17	30	13	27	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	15	20	15	20	18	26	14	33	25	25	27	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	10	21	13	15	20	13	15	16	14	21	12	15	11	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	09	23	09	24	09	13	13	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	08	15	06	24	03	46	03	32	03	13	06	12	10	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	05	10	03	46	04	37	05	37	04	25	03	22	01	17	30	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	03	47	04	28	04	32	04	49	03	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	14	18	14	16	15	13	15	18	13	13	16	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	11	24	10	20	11	15	14	16	16	12	14	09	17	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	09	17	06	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	04	36	03	29	03	20	06	19	06	08	36	09	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	06	35	04	41	05	38	07	27	09	29	10	20	18	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	11	16	11	16	11	17	09	13	10	19	08	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	03	06	04	42	03	37	05	26	07	18	07	20	07	08	05	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	02	39	05	35	05	34	06	29	07	16	17	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	04	08	05	42	04	38	04	39	04	27	06	17	03	13	22	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	04	10	03	41	05	48	05	42	05	44	05	33	04	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	04	40	06	46	06	35	05	32	07	27	10	25	15	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	09	06	10	24	08	23	06	28	06	23	08	23	09	34	26	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	07	16	06	17	03	30	06	24	05	16	02	17	29	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	08	24	09	24	10	26	09	24	10	17	12	12	21	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	06	01	06	31	06	24	06	20	08	18	08	11	08	08	18	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	18	14	16	08	15	12	16	09	13	09	01	02	31	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	10	06	11	10	12	09	24	01	29	09	29	12	32	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	05	18	04	20	01	19	01	24	02	20	32	10	28	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	09	06	08	23	07	16	05	10	02	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	06	09	05	13	03	14	01	25	01	23	34	16	30	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	06	05	18	07	15	08	05	08	06	11	06	09	05	34	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	12	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	18	12	15	12	08	09	14	09	15	28	12	17	07	13	12	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	15	10	10	08	07	04	27	10	34	09	08	17	11	18	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	12	06	07	10	13	10	15	16	14	19	13	16	09	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	10	10	14	09	18	08	17	11	15	12	12	13	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	04	10	03	30	02	32	03	42	03	24	04	19	03	21	09	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	10	18	08	16	04	19	04	26	06	30	06	16	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	18	14	10	16	09	15	10	15	15	05	11	11	11	20	18	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	16	18	14	35	13	14	14	13	11	08	27	03	29	06	34	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	05	09	04	12	03	05	30	04	32	12	36	13	01	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	11	12	10	13	03	17	05	25	06	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	14	10	13	15	07	12	06	16	08	12	09	18	07	22	06	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	05	14	06	52	06	60	06	69	21	11	05	34	06	44	04	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	13	18	06	29	04	31	05	30	06	31	06	23	07	11	22	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	09	10	04	34	05	34	05	45	04	36	04	25	07	19	24	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	08	10	08	27	03	09	04	20	04	36	04	37	03	21	22	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	18	12	11	12	08	24	04	12	06	11	06	17	08	26	20	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	14	14	10	17	03	10	01	27	03	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	09	13	09	15	05	18	07	18	06	19	06	18	18	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	07	06	14	06	16	06	16	06	12	06	12	06	12	28	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	25	03	19	26	17	21	18	17	16	13	13	06	08	15	02	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	25	02	16	16	14	14	14	17	12	09	10	13	14	15	10	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	25	02	14	20	12	22	11	34	11	28	08	25	08	30	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	02	18	05	24	10	27	09	24	12	12	07	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	19	22	18	05	14	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	30	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	25	04	17	10	12	20	12	20	09	18	09	22	09	22	13	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	25	02	18	17	17	18	19	16	13	12	18	14	16	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	29	02	08	03	11	50	11	28	12	18	10	20	08	17	09	27	12	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	25	03	19	25	19	32	19	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	25	10	18	39	18	38	17	31	19	32	21	26	20	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	27	09	17	35	17	35	21	37	17	20	14	18	14	21	12	22	12	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	26	05	14	12	16	12	10	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	06	18	02	23	04	23	05	36	05	36	05	36	05	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	01	24	03	22	04	26	06	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	01	05	36	36	03	19	04	28	06	42	08	28	07	52	11	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	25	08	18	28	17	28	16	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	25	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	10	06	24	03	06	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	36	17	06	04	07	30	07	27	06	44	06	50	11	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	11	15	10	22	11	16	10	24	10	30	10	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	14	07	14	14	14	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	20	12	24	14	12	12	12	20	12	21	11	23	11	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	36	02	36	47	05	21	10	33	09	39	09	35	10	33	13	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	03	21	06	28	08	39	07	50	08	33	08	47	13	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	36	10	01	36	03	24	05	40	07	48	06	70	06	74	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	01	28	03	25	05	26	06	31	06	56	07	47	09	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	09	16	08	12	10	12	09	24	06	31	06	23	06	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	03	13	06	11	09	18	10	28	09	33	10	38	12	27	16	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	36	15	04	14	10	15	12	23	12	40	10	20	10	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	25	01	09	03	11	10	11	15	09	22	09	24	08	26	09	20	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	14	22	13	38	–	–	–	–	22	14	19	14	23	16	30	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	08	19	14	15	14	09	09	07	07	08	11	09	10	08	01	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	09	12	07	10	04	05	09	09	06	10	04	15	04	15	02	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	09	19	10	18	07	20	04	21	03	20	06	23	06	25	20	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	09	12	10	50	08	20	09	10	12	07	33	0	05	18	35	10	11	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	24	04	57	36	23	02	27	04	27	06	18	12	20	10	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	11	23	13	02	14	04	16	05	14	06	11	05	11	03	15	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	11	22	11	08	18	05	11	03	16	03	08	05	06	11	17	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	09	18	03	13	36	20	04	18	02	22	04	15	04	18	14	08	18	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	16	24	21	22	20	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	18	30	18	42	18	33	20	30	20	38	21	33	21	35	24	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	22	17	20	21	21	22	30	25	06	06	03	02	02	13	22	13	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	17	07	06	32	10	35	06	02	25	04	26	05	31	07	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	10	23	08	34	02	25	02	24	03	24	03	33	02	34	05	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	30	03	20	01	18	01	16	03	16	03	18	03	18	03	16	03	11	32	04	30	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	08	27	03	29	02	28	03	27	02	33	07	41	09	41	11	40	11	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	10	23	20	6	21	21	21	14	15	25	17	13	20	10	17	16	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	15	24	13	14	17	13	18	16	15	12	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	10	24	15	13	15	16	28	06	30	06	02	18	06	25	13	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	15	03	08	04	04	04	10	05	18	07	18	08	17	0	12	09	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	09	22	06	28	06	20	05	23	05	30	06	31	05	33	12	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	09	15	10	16	08	12	07	14	07	12	08	14	07	15	10	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	12	18	14	18	12	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	09	22	08	22	07	22	07	10	04	12	02	23	02	25	03	15	32	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	09	22	04	40	03	30	04	22	04	28	06	20	09	18	11	22	14	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	09	23	06	38	05	30	05	42	04	30	05	34	09	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	08	27	05	36	02	25	01	35	02	29	03	33	04	51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	07	30	05	25	04	26	02	28	02	30	02	33	36	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	09	20	07	19	06	12	04	14	07	18	06	20	07	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	09	21	04	07	08	09	09	09	07	14	04	19	08	10	15	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	09	24	36	08	36	14	36	18	36	12	01	06	04	14	10	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	10	20	08	14	06	06	04	09	04	12	05	14	06	17	10	12	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:800m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	08	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	07	10	–	–	–	–	–	–	08	24	08	32	08	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	08	10	–	–	–	–	–	–	07	38	07	36	06	32	15	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	04	16	–	–	–	–	–	–	03	41	05	34	05	34	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	05	18	–	–	–	–	–	–	04	54	06	35	08	30	11	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	05	20	–	–	–	–	–	–	04	45	05	38	07	29	15	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	12	–	–	–	–	–	–	09	32	06	38	06	62	13	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	16	–	–	–	–	–	–	10	38	08	51	08	60	13	17	15	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	07	18	–	–	–	–	–	–	07	38	06	35	08	27	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	10	20	–	–	–	–	–	–	12	36	10	53	09	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	09	25	–	–	–	–	–	–	09	27	08	18	06	02	02	22	12	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	09	14	–	–	–	–	–	–	09	29	08	40	06	29	11	43	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	07	17	–	–	–	–	–	–	06	46	05	34	06	58	12	35	12	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	05	18	–	–	–	–	–	–	04	36	04	39	05	25	06	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	05	20	–	–	–	–	–	–	04	40	06	33	06	67	20	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	07	22	–	–	–	–	–	–	06	47	08	40	08	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	09	24	–	–	–	–	–	–	10	37	09	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	09	20	–	–	–	–	–	–	10	32	08	43	07	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	17	–	–	–	–	–	–	08	62	08	77	08	69	07	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	07	20	–	–	–	–	–	–	06	32	05	25	06	32	13	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	08	20	–	–	–	–	–	–	06	35	06	61	08	44	11	76	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	07	14	–	–	–	–	–	–	08	22	07	39	07	39	11	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	08	22	–	–	–	–	–	–	06	32	05	30	07	32	15	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	08	16	–	–	–	–	–	–	03	32	04	36	05	32	08	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	04	20	–	–	–	–	–	–	04	32	04	27	05	34	10	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	07	16	–	–	–	–	–	–	05	13	05	24	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	07	20	–	–	–	–	–	–	06	44	06	66	08	32	12	19	05	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	07	14	–	–	–	–	–	–	06	25	06	28	06	39	09	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	09	24	–	–	–	–	–	–	08	40	07	76	08	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Méd.	07	17	–	–	–	–	–	–	07	33	07	39	07	35	11	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	09	16	–	–	–	–	–	–	10	11	07	09	08	03	08	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	10	10	–	–	–	–	–	–	09	13	07	13	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	02	12	–	–	–	–	–	–	01	09	36	05	09	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	09	14	–	–	–	–	–	–	06	11	04	04	06	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	07	16	–	–	–	–	–	–	06	16	06	36	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	18	–	–	–	–	–	–	08	29	08	40	10	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	24	–	–	–	–	–	–	09	41	08	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	10	–	–	–	–	–	–	08	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	09	08	–	–	–	–	–	–	09	24	09	24	09	27	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	10	20	–	–	–	–	–	–	11	17	10	18	08	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	06	04	–	–	–	–	–	–	04	13	06	02	05	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	12	08	–	–	–	–	–	–	13	08	12	21	11	12	09	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	07	16	–	–	–	–	–	–	08	30	10	37	09	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	09	20	–	–	–	–	–	–	06	09	08	18	07	09	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	07	14	–	–	–	–	–	–	05	11	04	10	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	07	18	–	–	–	–	–	–	07	30	06	18	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	10	26	–	–	–	–	–	–	10	29	10	29	09	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	09	22	–	–	–	–	–	–	07	55	06	38	09	20	23	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	06	16	–	–	–	–	–	–	06	14	06	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	08	16	–	–	–	–	–	–	07	27	07	33	07	24	12	09	12	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	10	14	–	–	–	–	–	–	07	09	08	12	08	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	07	16	–	–	–	–	–	–	07	19	11	14	10	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	07	20	–	–	–	–	–	–	09	29	09	36	08	40	09	59	11	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	09	16	–	–	–	–	–	–	10	13	11	18	09	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	06	18	–	–	–	–	–	–	06	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	09	16	–	–	–	–	–	–	09	19	09	32	10	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	09	10	–	–	–	–	–	–	04	05	10	06	09	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	10	15	–	–	–	–	–	–	05	10	07	22	08	12	10	22	07	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	09	20	–	–	–	–	–	–	07	29	07	25	08	22	09	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	07	18	–	–	–	–	–	–	05	22	04	14	05	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	05	16	–	–	–	–	–	–	03	14	05	16	07	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Méd.	08	09	–	–	–	–	–	–	07	10	08	11	08	10	09	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATÍSTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — NOVEMBRO DE 1956 — N.º 11

1958 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Estação

φ=25° 58′ S; λ=32° 36′ E; g=9,7903 m/s²; ΔG = + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — T (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1003,3	1006,2	1000,0	24,20	27,2	21,2	6,0	44,6	19,9	26,5	24,9	55,0	19,8	18,98	20,2	17,2	84,1	
2	00,8	03,3	998,5	23,93	27,2	20,8	6,4	45,1	20,2	26,9	23,9	54,0	–	19,72	21,4	17,1	88,5	
3	06,6	09,6	1003,3	22,54	26,9	18,6	8,3	46,1	17,4	27,1	25,0	58,3	16,6	14,86	16,4	13,2	73,3	
4	10,4	12,4	09,2	22,55	26,6	18,3	8,3	47,9	16,1	26,7	25,1	57,1	16,6	15,02	16,4	13,6	75,5	
5	09,7	11,8	07,3	23,28	26,2	20,6	5,6	45,7	18,7	27,0	25,2	56,0	19,1	15,52	18,3	15,4	77,6	
6	11,9	13,8	09,9	24,31	28,9	21,8	6,2	50,1	17,4	27,2	25,2	59,6	19,5	18,76	20,2	17,9	82,4	
7	11,8	14,7	08,8	23,94	27,3	21,4	5,9	44,4	20,1	27,6	25,2	59,6	–	17,94	19,6	16,3	80,7	
8	09,1	10,7	07,3	23,93	29,7	18,5	11,2	45,1	15,7	27,9	25,3	58,3	16,9	16,98	19,4	13,2	77,0	
9	09,0	10,9	07,2	24,13	28,3	18,7	9,6	44,5	14,2	28,1	25,3	55,5	18,3	18,21	19,9	15,6	84,1	
10	05,1	08,4	00,7	26,52	37,2	19,1	18,1	50,3	14,6	28,5	25,2	62,8	17,4	17,06	20,9	13,8	69,0	
11	08,6	11,4	06,7	22,32	24,3	20,9	3,4	31,0	14,6	28,8	25,2	37,6	19,1	16,35	17,3	14,7	84,0	
12	02,0	08,1	997,2	24,08	27,9	19,8	8,1	46,2	16,4	27,6	25,2	58,1	17,5	18,70	22,0	16,0	85,0	
13	00,8	06,6	996,3	23,53	27,6	19,4	8,2	48,1	17,2	28,1	25,4	58,9	18,8	16,14	18,2	12,4	73,8	
14	08,5	11,7	1006,0	22,23	26,7	18,4	8,3	45,7	17,0	28,0	25,4	60,2	15,3	14,78	18,3	09,3	59,3	
15	13,2	16,1	11,3	21,96	25,8	18,4	7,4	46,4	16,6	28,1	25,5	58,2	16,3	12,42	15,3	11,5	66,1	
16	16,9	17,9	15,7	22,50	26,3	18,8	7,5	48,4	16,7	28,9	25,5	54,5	15,8	13,13	13,6	12,4	65,0	
17	13,5	17,4	10,7	22,94	25,7	18,5	8,2	44,1	15,0	28,3	25,5	58,0	13,0	13,62	14,5	12,9	66,4	
18	08,6	11,9	05,6	23,22	27,7	18,4	9,3	45,4	13,4	28,6	25,5	59,8	16,5	14,07	15,9	12,9	66,5	
19	06,3	08,5	03,9	23,96	29,1	18,2	10,9	45,5	15,9	28,7	25,8	57,1	16,3	15,49	17,5	13,1	70,0	
20	07,0	10,3	04,2	25,03	31,6	19,9	11,7	47,1	14,9	29,0	25,7	59,5	18,4	17,13	20,6	13,5	73,1	
21	09,5	10,9	07,8	23,72	27,1	21,6	5,5	45,1	19,5	29,4	25,5	57,9	–	17,91	19,8	16,2	84,7	
22	06,1	08,8	03,1	23,90	27,0	21,7	5,3	46,0	19,5	28,8	25,7	57,1	19,7	16,24	17,5	14,7	77,5	
23	06,2	08,3	04,8	24,20	27,6	19,8	7,8	41,2	14,7	28,4	25,6	56,6	17,3	17,31	18,2	16,2	87,7	
24	07,8	09,0	05,8	24,16	28,4	20,2	8,2	44,4	16,5	28,6	26,0	65,4	17,4	17,96	18,8	16,4	87,8	
25	08,7	09,8	07,1	25,06	28,9	21,6	7,3	46,9	18,5	28,6	25,9	57,3	19,3	17,95	18,6	16,6	87,8	
26	09,3	11,6	07,6	23,06	26,1	19,9	6,2	38,8	17,2	29,1	25,9	54,2	17,5	15,00	17,5	13,5	75,5	
27	06,0	10,7	02,0	23,41	26,8	19,1	7,7	40,8	15,0	28,4	26,0	56,6	16,7	15,98	17,0	13,3	79,1	
28	999,9	04,1	994,0	25,89	37,3	20,3	17,0	51,7	15,9	28,3	26,0	67,1	18,7	16,86	20,3	15,0	68,7	
29	106,3	09,4	1004,1	24,29	28,8	19,9	8,9	43,1	16,3	28,5	26,1	58,4	17,4	15,61	16,9	14,7	83,9	
30	10,5	11,7	08,7	22,20	24,7	19,4	5,3	39,3	16,7	29,1	26,1	59,1	17,5	16,67	17,7	15,6	82,1	
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias e totais: 1.ª pêntada	1007,9	1010,2	1005,6	23,32	26,98	20,62	6,96	46,98	17,56	26,98	24,88	57,60	17,94	16,98	18,54	15,44	79,0	
2.ª pêntada	08,7	11,2	06,1	24,17	29,36	19,72	9,64	43,06	15,84	28,14	25,24	54,64	17,92	17,31	19,42	14,78	77,7	
3.ª pêntada	08,4	12,1	05,3	22,86	26,86	18,96	7,90	46,96	16,78	27,96	25,40	57,98	16,74	14,43	16,06	12,32	68,7	
4.ª pêntada	09,0	11,8	06,4	23,77	28,44	19,32	9,12	45,44	15,34	28,86	25,60	58,26	16,80	15,65	17,62	13,24	74,0	
5.ª pêntada	07,6	09,5	05,7	24,08	27,60	20,64	6,96	43,46	17,28	28,76	25,82	58,12	18,24	16,93	18,12	15,56	79,3	
6.ª pêntada	06,2	09,4	02,7	23,73	28,64	19,72	8,92	43,42	16,24	28,56	26,06	59,74	17,58	16,38	18,16	15,04	79,3	
7.ª pêntada	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mês	07,8	10,5	05,1	23,70	28,01	19,77	8,24	44,97	16,66	28,02	25,46	57,54	17,62	16,31	18,03	14,42	77,5	
Extremas	-	1017,9	994,0	-	37,3	18,2	19,1	51,7	13,4	-	-	67,1	15,3	-	22,0	9,3	-	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P}$ = 1007,7	Min < 0 : 0; Max ≥ 25°: 28; Min ≥ 20°:11	$\overline{N} \geq 8{,}0$: 11; $\overline{N} \leq 2{,}0$: 4	R ≥ 0,1 mm: 12; R ≥ 1 mm: 6; R ≥ 5 mm:

Estado

Dias

1 — B. t.; ♁ madr.; (F) n.
2 — B. t.; ♁ madr. e n.; (K) td.
3 — B. t.; (K) madr.; ♁ madr. e n.
4 — B. t.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.; ●¹ madr. e m.
8 — B. t.

Dias

9 — B. t.
10 — T. m. qt.
11 — B. t.; ☿ td.
12 — B. t.; ●° e ≮ a SSW n.
13 — B. t.; ♁° td. e n.; ≮ a SW n.; v. fr. 18 21.
14 — B. t.
15 — B. t.
16 — B. t.; ♁° madr.

ourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

$H_s = 59$ m; H_b 63,6 m; $h_t = 1{,}5$ m; h_a 20,3 m; $h_d = 20{,}3$ m; $h_r = 1{,}0$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
0,2	0 20	8 25	N	7	ESE	16	E	20	12,1	ESE	13	E	21	8	10cl	-	8	-	9	-
0,8	0 43	7 40	WSW	4	ENE	13	SE	10	10,2	SSW	12	SSW	25	8	10cl	-	10	-	6	-
1,5	0 57	4 10	SSW	22	SE	18	SSE	16	17,8	SSW	19	SE	25	8	9	-	9	-	10	-
-	-	6 50	SSE	13	ESE	12	SE	9	10,7	SE	9	SW	17	8	9	-	9	-	10	-
-	-	5 43	SE	4	E	14	ENE	12	7,8	E	8	ENE	16	8	9	-	8	-	7	-
-	-	6 30	S	7	ESE	11	SE	6	6,7	SE	8	SE	16	8	10	-	10cl	-	6	-
7,2	2 17	9 18	SE	2	E	15	ENE	17	9,0	ENE	15	ENE	17	8	8	-	2	-	0	-
-	-	13 10	N	18	E	20	NE	20	13,2	N	11	ENE	21	8	0	-	1	-	1	-
-	-	13 16	N	7	E	21	ENE	21	11,5	E	19	E	22	8	1	-	1	-	1	-
-	-	13 18	NNW	18	N	15	ENE	18	15,4	N	16	E	28	8	3	-	0	-	0	-
0,0	0 00	00 00	SSW	18	S	15	SSW	14	17,8	SSW	18	S	27	8	10	-	10	-	10	-
1,1	0 18	8 14	SE	3	E	20	NW	11	12,1	SW	14	E	22	8	10cl	-	4	-	8	4
0,2	0 20	7 45	S	17	ESE	18	S	30	19,4	SE	20	SSE	33	8	9	-	3	-	10	-
-	-	9 15	S	15	SE	23	SSE	20	19,6	SE	22	SE	27	8	3	-	3	-	10	-
-	-	7 25	SSE	14	ESE	14	SE	16	14,2	ESE	14	ESE	17	8	7	-	7	-	6	-
0,2	0 05	11 15	SE	13	ESE	17	E	11	12,2	ESE	12	ESE	17	8	5	-	5	-	7	-
-	-	13 13	SE	5	E	26	E	20	12,9	E	20	E	26	8	8	-	2	-	3	-
-	-	12 46	N	14	E	30	ENE	22	16,8	E	25	E	30	8	6	◎	2	-	2	-
-	-	1 25	N	26	E	28	ENE	25	17,8	N	12	ENE	30	8	2	-	2	-	1	-
3,6	3 30	13 30	N	18	E	24	S	16	13,4	E	20	E	24	8	1	-	3	-	10	●
0,9	2 45	4 44	SSW	9	E	14	E	11	11,0	E	12	S	17	8	10	-	9	-	10	-
-	-	3 07	N	10	E	22	ENE	16	4 1	ENE	18	ENE	26	8	10	-	6	-	1	-
-	-	13 29	ESE	6	E	18	E	14	9,0	E	15	E	17	8	5	-	2	-	5	-
-	-	5 47	SW	3	E	16	ESE	8	8,4	E	14	E	17	8	2	-	2	-	8	-
0,0	0 00	12 08	SE	7	E	17	SSE	14	11 9	SW	7	SSW	20	8	5	-	5	-	1	-
1,3	1 25	5 48	S	20	SE	23	S	21	19,5	S	19	SSE	26	8	8	-	10	-	8	-
-	-	13 35	SE	7	ENE	24	NNE	7	13,2	SW	15	ENE	24	8	1	-	2	-	2	-
0,3	0 10	7 18	N	16	E	8	SSE	26	15,7	SSE	30	SSE	40	8	8	-	2	-	10cl	-
-	-	10 35	SSW	18	E	18	ESE	16	17,1	ESE	15	S	25	8	8	-	6	-	7	-
2,0	2 20	2 10	SSE	17	SSE	12	SE	14	15,1	SSE	15	S	24	8	10cl	-	10	-	10	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	8	-	-	-	-	-	-
2,3	1 40	30 53	--	-	10,0	—	13,6	—	10,6	10,6	SSW	12,2	--	-	-	7,6	-	9,2	-	7,8	-
7,2	2 17	49 02	--	-	12,5	—	17,2	—	18,0	13,4	E	11,4	--	-	-	4,5	-	2,8	-	2,5	-
1,5	0 43	43 54	--	-	13,2	—	18,4	—	17,6	15,5	ESE	13,0	--	-	-	5,8	-	5,0	-	3,2	-
4,5	6 15	37 38	--	-	13,2	—	24,4	—	18,8	14,4	E	21,9	--	-	-	3,4	-	4,7	-	6,2	-
1,3	1 25	40 19	--	-	9,2	—	19,2	—	14,6	12,6	E	17,8	--	-	-	7,4	-	6,6	-	4,6	-
6,3	5 05	37 58	--	-	12,4	—	16,4	—	17,0	15,2	SE	8,5	--	-	-	7,4	-	6,0	-	6,0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19,3	15 10	263 49	--	-	11,9	—	18,1	—	16,0	13,5	E	17 2	--	-	-	6.5	-	5,8	-	6,0	-
7,2	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	40	-	-	-	-	-	-	-

Vento f ≤ 36 km/h : 1 ; f ≤ 55 km/h : 0 — Trovoada ⚡ 4 — Orvalho ≏ 0 — Nevoeiro 0 — Granizo △, Saraiva ▲ 0

ecção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ência	11	5	31	23	15	3	1	1	0
de média	13,6	20,8	17,4	12,2	16,7	1,3	4,0	11,0	-

empo, etc.

Dias

B. t.
B. t ; v. fr. 15-16
B. t.; v. fr. 16.
T. qt ; ● n.
B. t.; ● madr. e m.
B. t.
B. t.
B. t.

25 B. t.; ● n.
26 — B. t.; ● madr.
27 B. t.
28 T. m. qt.; ● td. e n.; ● td.; v. fr. 16-17.
29 B. t.
30 — T. frr.; ● por vezes.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e v

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenv... vert... — Quantidade
1	E	32	21 02	ESE	36	14 55	E	44	18 55	E	46	21 35	10cl.	1	Ci.	0	Ac.	2	Sc.	7
2	E	46	21 35	E	29	11 45	E	27	17 01	S	50	23 25	10cl.	2	Ci.	2	Ac.	4	Sc.	2
3	S	50	23 25	SSW	42	9 10	SE	51	16 27	SE	51	16 27	7	0	Ci.	6	Ac.	-	—	1
4	SSW	38	6 40	ESE	30	13 54	ESE	34	15 35	SSW	38	6 40	2	-	—	-	—	1	Sc.	1
5	S	15	23 18	E	28	14 55	ENE	37	16 05	ENE	37	16 05	9	-	—	4	As, Ac.	-	—	5
6	E	26	21 35	ESE	28	13 35	ESE	35	15 10	ESE	35	15 10	10	-	—	-	—	4	Sc.	6
7	SSW	16	2 38	E	36	14 23	ENE	43	18 25	ENE	43	18 25	8	-	—	5	Ac.	-	—	3
8	N	35	8 10	E	42	11 40	NE	48	20 13	NE	48	20 13	0	-	—	-	—	-	—	-
9	NE	41	21 04	E	40	13 44	E	46	18 20	E	46	18 20	2	2	Ci.	-	—	-	—	-
10	N	34	7 57	N	41	11 31	ENE	48	17 23	S	56	22 03	3	3	Ci.	-	—	-	—	-
11	S	56	22 03	SSE	42	13 49	S	33	15 07	S	53	0 43	10	-	—	1	As.	6	Sc.	3
12	SSW	28	21 21	E	37	14 29	E	40	16 32	SW	48	21 40	10cl.	-	—	1	Ac.	3	Sc.	6
13	SW	48	21 40	ESE	38	14 13	SSE	63	18 27	SSE	63	18 27	9	5	Ci, Cs.	1	Ac.	0	Sc.	3
14	S	49	21 25	SE	50	14 50	SE	53	17 43	SE	53	17 43	3	-	—	2	Ac.	-	—	1
15	SSW	32	5 58	ESE	29	14 18	ESE	33	16 05	ESE	33	16 05	7	-	—	5	Ac.	-	—	2
16	SE	31	21 46	E	31	13 35	E	35	17 50	E	35	17 50	5	-	—	1	Ac.	-	—	4
17	ESE	25	22 40	E	42	14 12	E	47	16 45	E	47	16 45	8	2	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	4
18	E	38	21 02	E	52	14 30	E	55	16 00	E	55	16 00	6	2	Ci.	-	—	-	—	4
19	NE	46	21 40	E	54	13 45	ENE	58	20 07	ENE	58	20 07	2	1	Ci.	-	—	-	—	1
20	ENE	49	21 25	E	49	14 45	E	54	15 03	E	54	15 03	1	-	—	1	Ac.	-	—	0
21	S	37	5 15	E	25	14 45	E	31	16 35	S	37	5 15	10	-	—	2	As, Ac.	6	Sc.	2
22	NNE	25	8 25	E	43	14 45	E	49	16 42	E	49	16 42	10	-	—	4	Ac, As.	6	Sc.	-
23	ENE	40	21 15	E	37	14 47	E	40	16 37	E	40	16 37	5	1	Ci.	2	Ac.	-	—	2
24	E	25	22 33	E	37	14 32	E	38	17 43	E	38	17 43	9	2	Ci.	3	Ac.	-	—	4
25	SW	23	6 27	ENE	37	12 50	SE	36	17 57	ENE	37	12 50	5	-	—	-	—	1	Sc.	4
26	SE	44	6 45	SE	44	14 42	SSE	51	18 22	SSE	51	18 22	8	-	—	-	—	-	—	8
27	SW	34	2 15	E	40	14 54	NE	41	17 20	NE	41	17 20	1	-	—	0	Ac.	-	—	1
28	N	16	7 36	NNW	35	10 08	SSE	108	16 58	SSE	108	16 58	8	2	Ci, Cc.	6	Ac.	-	—	-
29	S	48	22 58	E	41	13 26	E	46	15 30	E	46	15 30	8	1	Ci.	-	—	-	—	7
30	S	42	6 24	SSE	34	11 53	SE	33	20 31	S	42	6 24	10cl.	-	—	4	Ac.	4	Sc.	2
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,5	0,8	—	1,7	—	1,3	—	2,8
Extremas	S	56	Dia 10 às 22.03	E	54	Dia 19 às 13.45	SSE	108	Dia 28 às 16.58	SSE	108	Dia 28 às 16.58	-	-	—	-	—	-	—	-

...de horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
5	Ci.	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	9	-	—	-	—	3	Sc.	6	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
3	Ci. —	1	Sc.	-	—	1	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	2	Sc. —	6	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
5	—	2	Ac.	7	Sc.	-	—	10	-	—	8	As.	2	Sc.	-	—	60:000	50:000	-
5	—	2	Ac.	3	Sc.	4	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
5	Ci, Cc.	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	7	-	—	6	As.	1	Sc.	-	—	30:000	60:000	-
3	Ci, Cs.	5	As.	-	—	2	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	6	Sc.	-	—	15:000	30:000	-
1	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	-	—	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	30:000	30:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	-	—	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—	20:000	20:000	-
1	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	20:000	-
1	—	2	As, Ac.	6	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	10	As.	-	—	-	—	30:000	30:000	-
1	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	0	Cu.	8	2	Ci, Cs.	5	Ac.	-	—	1	Cb.	15:000	30:000	-
1	—	-	—	-	—	4	Cu, Cb.	10	-	—	6	As.	1	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
1	—	3	Ac.	-	—	1	Cu.	10	-	—	2	As.	3	Sc.	5	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
1	—	4	Ac.	-	—	3	Cu.	6	-	—	5	Ac.	1	Sc.	-	—	25:000	30:000	-
1	—	1	Ac.	5	Sc.	-	—	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	50:000	50:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Cu.	3	2	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Cu.	50:000	40:000	-
1	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	7	7	Ci, Cs	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	10	-	—	8	As.	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
1	Ci, Cs.	4	Ac.	-	—	2	Cu.	10	-	—	6	As.	3	Sc.	1	Cu.	15:000	40:000	-
1	—	5	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	5	-	—	0	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	15:000	50:000	-
1	Cc, Cs.	-	—	-	—	2	Cu.	8	-	—	5	As.	-	—	3	Fc.	40:000	40:000	-
1	—	1	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	5:000	40:000	-
1	—	5	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	8	-	—	4	As.	4	Sc.	-	—	30:000	30:000	-
1	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	2	2	Ci.	-	—	-	—	-	—	50:000	40:000	-
1	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	10cl.	-	—	10	As, Ns.	-	—	-	—	20:000	30:000	-
1	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	2	Sc.	5	Fc., Cu.	20:000	20:000	-
1	—	1	As	6	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—	10	As, Ns.	-	—	-	—	30:000	50:000	-
1	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
1,5	—	1,4	—	1,1	—	1,3	—	6,0	0,5	—	2,9	—	1,2	—	1,4	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	60:000	-

Resumo das observações me

$\varphi = 23^{\circ}\ 52'$ S; $\lambda = 35^{\circ}\ 23'$ E; $g = 9{,}789$ m/s²; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média
1	1009,5	1012,7	1006,7	25,88	30,0	22,2	7,8	45,0	20,1	28,5	26,2	67,5	21,2	17,94	19,0	16,4	72,8
2	07,0	08,1	05,8	24,64	28,1	22,4	5,7	44,1	22,2	29,2	26,7	57,4	23,5	18,94	20,7	17,5	82,6
3	09,5	12,2	06,9	25,10	29,0	22,5	6,5	40,5	20,1	28,5	26,3	64,1	21,8	18,78	21,8	16,0	80,4
4	13,6	15,6	11,6	24,17	28,2	21,9	6,3	40,2	20,1	28,0	26,0	60,0	21,0	16,75	18,2	15,5	75,8
5	14,5	15,9	12,9	24,39	28,5	20,8	7,7	42,9	18,4	28,4	26,0	65,1	20,1	16,08	17,2	14,4	72,2
6	16,4	18,1	14,9	24,88	30,5	20,7	9,8	45,0	18,7	27,8	26,5	63,0	20,0	16,37	18,4	14,2	72,0
7	17,4	19,4	16,1	24,48	29,3	21,2	8,1	44,0	19,7	28,1	26,2	59,1	20,5	14,94	16,3	13,1	66,8
8	15,4	16,2	14,0	24,24	29,5	20,2	9,3	41,5	18,7	28,3	26,6	65,9	19,3	15,54	16,9	14,1	70,8
9	15,2	16,7	14,1	24,16	29,5	19,6	9,9	47,0	17,1	28,5	26,1	67,0	18,7	14,34	15,2	12,5	66,4
10	12,4	14,9	10,1	25,77	30,5	21,0	9,5	46,0	17,4	28,7	26,3	62,1	19,3	17,92	19,7	15,4	73,2
11	11,7	14,0	10,2	26,39	32,7	22,6	10,1	49,8	20,1	29,0	26,5	69,8	21,5	19,32	21,4	16,9	76,8
12	09,5	12,2	07,2	26,20	30,0	24,2	5,8	44,1	22,4	29,0	26,5	65,9	22,9	20,53	22,1	17,0	81,6
13	05,7	07,1	03,3	26,80	31,7	24,6	7,1	44,0	22,5	29,2	26,7	63,9	23,9	20,10	21,3	19,0	77,4
14	11,1	14,7	06,9	23,82	27,0	21,4	5,6	38,9	20,3	29,0	26,9	60,0	22,5	14,14	15,6	12,3	67,8
15	16,3	18,6	14,0	23,60	28,6	20,3	8,3	43,5	18,3	28,0	26,1	64,0	19,6	13,94	14,3	11,9	61,6
16	20,0	21,7	18,2	23,20	27,9	19,4	8,5	42,0	17,3	28,0	26,6	63,5	18,7	12,02	13,9	10,6	54,2
17	18,4	20,9	16,4	22,98	27,8	18,7	9,1	42,0	13,8	27,7	26,5	63,0	17,6	11,57	13,7	9,2	55,8
18	14,6	17,4	12,7	23,67	29,1	19,1	10,0	40,5	16,7	27,8	26,5	65,6	18,1	13,33	14,8	10,6	63,0
19	13,4	14,5	12,1	24,26	28,6	19,6	9,0	40,5	15,0	28,1	26,6	60,4	19,1	12,84	14,1	11,4	58,2
20	13,8	15,1	12,3	24,70	29,0	21,6	7,4	43,7	17,8	28,4	26,5	61,7	21,1	13,81	15,7	12,2	60,7
21	14,4	16,1	13,1	24,32	28,8	19,8	9,0	46,3	16,8	28,6	26,6	69,5	20,0	14,07	15,4	13,1	64,0
22	12,0	13,6	10,4	23,77	28,2	20,6	7,6	43,0	17,8	28,5	26,6	64,5	19,8	15,70	15,6	13,4	67,9
23	11,4	12,7	10,4	24,79	30,7	21,8	8,9	47,4	20,5	28,9	26,6	69,8	21,1	16,36	17,7	13,4	71,8
24	12,4	13,4	11,0	25,88	30,8	21,5	9,3	46,6	18,5	28,1	26,7	68,8	20,6	16,87	17,8	14,5	69,6
25	12,2	13,1	10,5	25,12	29,9	22,0	7,9	41,6	18,8	28,5	26,8	65,2	21,0	17,04	18,8	16,0	73,2
26	12,0	13,6	09,6	24,97	30,8	21,0	9,8	47,8	18,7	28,4	26,7	68,8	20,8	16,26	18,3	12,9	71,4
27	11,0	12,8	08,7	24,91	30,9	21,2	9,7	46,5	19,3	28,5	26,9	67,6	—	15,67	17,7	13,6	70,2
28	06,4	09,8	03,5	25,87	30,5	22,0	8,5	45,9	14,9	28,6	26,8	62,0	20,9	18,04	21,1	16,5	76,6
29	08,6	12,0	05,4	26,85	31,6	24,0	7,6	45,2	21,6	29,0	26,9	67,6	23,0	19,18	20,5	17,7	73,8
30	14,0	15,8	12,1	25,34	29,1	23,1	6,0	42,1	23,2	29,1	26,8	62,3	23,1	19,00	19,9	14,5	70,1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais — 1.ª pêntada	1012,2	1014,0	1010,4	24,64	28,86	21,66	7,20	42,54	19,80	28,18	26,50	61,92	21,[illegible]	17,08	19,[illegible]	15,[illegible]	76,6
2.ª pêntada	14,4	16,2	12,9	25,01	30,30	20,92	9,38	45,66	18,60	28,52	26,03	63,18	19,[illegible]	16,41	17,[illegible]	14,[illegible]	70,8
3.ª pêntada	12,5	14,8	09,9	24,72	29,04	21,98	7,06	42,50	20,1[illegible]	28,63	26,56	62,74	21,[illegible]	17,[illegible]	18,[illegible]	15,[illegible]	68,[illegible]
4.ª pêntada	14,9	16,8	13,3	23,99	28,66	19,76	8,90	43,60	16,02	28,12	26,34	64,04	19,18	13,[illegible]	14,08	11,30	60,[illegible]
5.ª pêntada	12,0	13,3	10,4	24,91	30,08	21,38	8,70	45,28	18,86	28,30	26,68	66,87	20,06	16,24	17,[illegible]	14,24	70,8
6.ª pêntada	10,8	13,3	08,5	25,53	30,04	22,20	7,84	43,96	20,74	28,82	26,86	63,66	21,88	16,79	18,[illegible]	15,12	70,6
7.ª pêntada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mês	12,7	14,6	10,7	24,84	29,56	21,37	8,19	44,09	19,03	28,42	26,52	64,44	20,68	16,13	17,89	14,29	70,0
Extremas	-	1021,7	1003,3	-	32,7	18,7	14,0	49,8	13,8	-	-	69,8	17,[illegible]	-	22,1	9,2	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:			
	Temperatura do ar T (° C)		Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P 1012,8	Mín 0°: 0; Máx 25°: 30; Mín 20°: 24		N ≥ 8,0: 8; N ≤ 2,0: 1	R ≥ 0,1 mm: 5; R ≥ 1 mm: 3; R

Estado

Dias

1 — T. qt.
2 — T. irr.; ⛈ m. e td.; ( ) a E td.
3 — B. t.; ( ) a NE m. e td.; e n.
4 — B. t.
5 — B. t.
6 — T. qt.
7 — B. t.
8 — B. t.

Dias

9 — B. t.
10 — T. qt.
11 — T. qt.
12 — T. qt.; 5.ª madr.; ( ) a E madr.
13 — T. qt.; ⛈ m. e td.; ( ) a NW [illegible] e td.
14 — T. irr.; ⛈ m.
15 — B. t.
16 — B. t.

gicas da Estação de Inhambane

H_s = 14,0 m; h_n = 15,15 m; h_t = 1,26 m; h_a = 9,01 m; h_d = 9,01 m; h_e = 0,9 m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade	Precipitação R (mm) Duração	Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	9 h. Velocidade f	15 h. Direcção d	15 h. Velocidade f	21 h. Direcção d	21 h. Velocidade f	Predominante Direcção d	Predominante Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Mais forte Velocidade f	Nebulosidade — V (0-9) 15 h.	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
	(mm)	(h m)	(h m)																	
1	-	-	11 42	NE	8	NE	12	ENE	8	ENE	10	NE	12	8	7	-	8	-	5	-
2	6,0	3 47	0 00	NNW	9	ENE	8	NE	9	NNE	9	NNE	13	8	10	-	10	-	10	-
3	0,0	0 00	3 37	WSW	10	SSE	18	SSE	4	SSE	14	SSE	23	8	8	-	7	-	4	-
4	-	-	1 37	SSW	15	SSE	17	SE	7	SSE	11	SSE	21	8	9	-	7	-	5	-
5	-	-	4 43	ESE	8	ESE	7	C	0	ESE	7	ESE	11	8	10	cl.	7	-	6	-
6	-	-	10 56	E	8	ENE	16	ESE	4	ESE	10	ESE	19	8	8	-	8	-	10	-
7	-	-	7 43	ESE	16	ESE	13	C	0	ESE	11	ESE	16	8	7	-	7	-	2	-
8	-	-	8 07	ENE	7	NE	12	C	0	ENE	8	NE	14	8	7	-	5	-	2	-
9	-	-	10 51	NE	6	NE	10	E	3	E	5	E	12	8	3	-	5	-	2	-
10	-	-	12 03	NNE	15	NE	18	NNE	14	NNE	13	NNE	20	8	0	-	2	-	3	-
11	-	-	4 58	C	0	ENE	14	ENE	5	ENE	8	ENE	15	8	8	-	9	-	10	-
12	1,7	0 41	5 05	ENE	7	NNE	17	NNE	15	NNE	15	NNE	20	8	10	-	9	-	8	-
13	0,0	0 00	0 58	NNE	11	N	5	SE	3	NNE	9	NW	22	8	10	cl.	10	-	9	-
14	0,3	0 10	0 49	SSW	24	SSE	24	SSE	7	SSE	17	SSE	25	8	10	-	10	-	7	-
15	-	-	7 22	S	12	SSE	19	SSE	3	SSE	10	SSE	19	8	7	-	5	-	6	-
16	-	-	5 33	SSE	16	SSE	21	SSE	11	SSE	14	SSE	24	8	7	-	9	-	4	-
17	0,0	0 00	7 16	ESE	16	SE	19	SE	3	SE	12	SE	19	8	7	-	5	-	5	-
18	-	-	8 00	ESE	8	E	13	ESE	3	ESE	6	ESE	14	8	8	-	3	-	3	-
19	-	-	12 12	NE	10	NE	14	ENE	13	ENE	8	NE	15	8	2	-	1	-	3	-
20	-	-	13 05	NE	11	NE	15	ENE	6	NE	9	ENE	16	8	2	-	6	-	3	-
21	-	-	2 42	ESE	6	ESE	15	ESE	2	ESE	7	ESE	15	8	10	cl.	7	-	1	-
22	0,0	0 00	0 12	ENE	5	ENE	6	C	0	ENE	5	ENE	8	8	10	-	10	-	8	-
23	-	-	0 37	C	0	ESE	9	ESE	2	ESE	5	ESE	14	8	10	-	4	-	2	-
24	-	-	10 01	ENE	5	ESE	13	ESE	4	ESE	8	ESE	14	8	7	-	8	-	2	-
25	0,0	0 00	1 48	SSE	6	SE	13	SSE	5	SE	11	SE	18	8	10	cl.	9	-	2	-
26	3,5	0 50	8 15	SW	7	SE	18	S	17	SSW	7	SSE	23	8	10	cl.	7	-	10	5°
27	-	-	11 34	SSW	11	SSE	14	C	0	SSW	5	SSE	15	8	8	-	5	-	4	-
28	-	-	13 16	S	13	NNE	22	NNE	15	NNE	17	NNE	25	8	8	-	4	-	3	-
29	-	-	5 31	SSW	15	SSE	27	SSE	14	SSE	15	SSE	27	8	9	-	10-cl.	-	4	-
30	0,0	0 00	2 36	SSE	11	ESE	17	ESE	10	ESE	13	SE	19	8	10	-	8	-	4	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6,0	3 47	20 51	—	8,4	—	13,2	—	4,0	7,8	ESE	9,0	-	-	9,0	-	7,8	-	3,0	-
	0,0	0 00	43 39	—	8,8	—	15,4	—	4,4	6,9	NE	9,5	-	-	8,5	-	8,5	-	3,8	-
	3,0	0 51	19 47	—	13,9	—	17,4	—	5,8	12,4	SSE	13,5	-	-	8,8	-	8,5	-	3,8	-
	0,0	0 00	43 15	—	10,2	—	15,2	—	4,8	7,2	ENE	9,0	-	-	8,5	-	4,5	-	3,0	-
	3,5	0 50	20 53	—	4,5	—	15,8	—	5,5	13,1	ESE	15,2	-	-	2,5	-	8,5	-	3,4	-
	0,0	0 00	35 50	—	12,2	—	18,8	—	8,4	12,0	ESE	15,2	-	-	2,4	-	6,5	-	2,5	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11,5	5 28	193 14	—	9,4	—	15,2	—	5,8	8,7	SSE	11,9	-	-	7,7	-	7,0	-	3,1	-
	6,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SSE	27	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≥ 36 km/h: o; f ≥ 55 km/h: o — Trovoada ↯ 1 — Orvalho ⌓ o — Nevoeiro ≡ o — Granizo ⁂ o — Saraiva ▲ o

ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	7	19	17	23	12	3	1	0	8
e média	12,7	11,1	7,7	12,1	12,4	15,3	10,0	-	-

empo etc.

Dias

B. t.; ♦ m.
B. t.; ♦ m.
B. t.
B. t.
B. t.
B. t.; ♦ td.
T. qt.
T. qt.

25 — B. t.; ♦ m. e n.
26 — T. qt.; ♦ n.
27 — T. qt.
28 — T. qt.
29 — T. qt.
30 — B. t.; ♦ madr.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Altas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Nuvens de desenvolvimento vertical — Quantidade
1	ENE	17	8 13	NE	28	12 15	ENE	27	15 50	NE	28	12 15	7	-	—	-	—	5	Sc.	2
2	NNE	22	0 45	NNW	28	11 45	NE	25	20 43	NNW	28	11 45	10	-	—	3	Ac.	4	Sc.	3
3	WSW	26	7 20	SSE	42	12 25	ESE	35	15 46	SSE	42	12 25	8	-	—	2	Ac.	3	Sc	3
4	SSW	27	8 54	SSW	35	12 34	SSE	39	15 30	SSE	39	15 30	9	2	Ci.	5	Ac.	0	Sc.	2
5	ESE	22	8 06	ESE	22	10 22	ESE	23	17 02	ESE	23	17 02	10cl.	1	Ci.	0	Ac.	2	Sc.	7
6	NNW	8	8 15	SE	35	12 32	SE	31	15 15	SE	36	15 15	8	-	—	-	—	3	Sc.	5
7	ESE	30	8 40	SE	34	19 32	SE	25	15 32	SE	34	10 32	7	0	Ci	-	—	3	Sc.	4
8	ENE	21	8 30	ENE	28	14 23	ENE	21	15 20	ENE	28	14 23	7	-	—	-	—	2	Sc.	5
9	ENE	16	8 30	ENE	24	13 47	E	25	15 24	E	25	15 24	3	1	Ci.	-	—	1	Sc.	1
10	NNE	30	8 37	NE	42	13 35	NE	41	15 25	NE	42	13 35	0	-	—	-	—	-	—	0
11	NNE	31	21 50	ENE	30	14 24	ENE	31	15 20	ENE	31	15 20	8	4	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	2
12	NNE	22	6 54	NE	42	12 37	NE	44	16 05	NE	44	16 05	10	-	—	3	Ac.	2	Sc.	5
13	NNW	32	1 02	NNW	40	11 12	NNE	14	16 27	NNW	40	11 12	10cl.	-	—	3	As.	4	Sc.	3
14	S	50	1 20	SSE	46	13 17	SSE	42	16 28	S	50	1 20	10	-	—	0	Ac.	6	Sc.	4
15	SSW	31	8 25	S	36	14 12	SSE	38	17 46	SSE	38	17 46	7	-	—	-	—	3	Sc.	4
16	SSE	32	8 58	S	40	10 37	SE	38	15 15	S	40	10 37	7	-	—	-	—	3	Sc.	4
17	ESE	32	8 12	ESE	39	12 50	ESE	38	15 10	ESE	39	12 50	7	-	—	-	—	-	—	7
18	ESE	26	8 30	ENE	26	12 15	E	27	15 42	E	27	15 42	8	-	—	-	—	4	Sc.	4
19	NNE	23	8 54	NNE	31	14 13	ENE	31	16 15	ENE	31	16 15	2	-	—	2	Ac.	-	—	0
20	NE	25	8 30	ENE	31	13 14	NE	30	16 11	ENE	31	13 14	2	1	Ci.	-	—	-	—	1
21	ESE	22	7 16	ESE	27	14 55	ESE	28	16 12	ESE	28	16 12	10cl.	-	—	-	—	3	Sc.	7
22	ENE	14	8 18	ESE	19	14 32	E	18	15 57	ESE	19	14 32	10	1	Ci.	5	Ac, As.	-	—	4
23	SSW	10	3 00	ESE	22	14 06	ESE	24	15 07	ESE	24	15 07	10	-	—	3	Ac, As.	4	Sc.	3
24	ENE	17	8 36	ESE	25	13 55	ESE	26	16 05	ESE	26	16 05	7	2	Ci.	-	—	-	—	5
25	SE	11	8 20	SSE	32	14 12	SE	31	16 12	SSE	32	14 12	10cl.	3	Ci.	-	—	2	Sc.	5
26	SW	20	8 33	SE	41	14 12	SSW	40	20 30	SE	41	14 12	10cl.	2	Ci.	-	—	-	—	8
27	SSW	25	8 12	SSE	36	14 58	SSE	40	15 23	SSE	40	15 23	6	-	—	-	—	1	Sc.	5
28	N	24	7 42	NE	47	13 40	NE	54	17 05	NE	54	17 05	8	8	Ci.	-	—	-	—	-
29	SW	32	8 35	SSE	43	14 17	SSE	44	15 12	SSE	44	15 12	9	3	Ci.	1	Ac	-	—	5
30	SE	32	6 32	SE	37	12 17	ESE	33	16 20	SE	37	12 17	10	-	—	-	—	4	Sc.	6
31	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,7	0,9	—	0,9	—	2,0	—	3,8
Extremas	S	50	Dia 14 às 1.20	NE	47	Dia 28 às 13.40	NE	54	Dia 28 às 17.05	NE	54	Dia 28 às 17.05	-	-	—	-	—	-	—	-

...vens e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

Quantidade	15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
	Ci.	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	5	-		-		1	Sc.	4	Cu, Fc.	30:000	40:000	-
	—	2	As.	6	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-		-		7	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
	Ci.	-	—	2	Sc.	2	Cu, Fc.	4	-		-		2	Sc.	2	Cu, Fc.	20:000	40:000	-
	Ci.	0	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	5	-		-		3	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	6	2	Ci.	-		2	Sc.	2	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-		2	As.	4	Sc.	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	3	Sc.	4	Cu, Fc.	2	-		-		2	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	2	-		-		-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	-	—	2	-		-		-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	3	-		-		-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	10cl.	6	Ci.	-		-	—	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
	—	3	As.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	8	-	—	-		2	Sc.	6	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
	—	5	As.	-	—	5	Cu, Fc.	9	4	Ci	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
	Ci.	0	Ac.	6	Sc.	3	Cu, Fc.	7	3	Ci.	-		1	Sc.	3	Cu, Fc.	30:000	30 000	-
	—	-	—	2	Sc.	3	Cu, Fc.	6	4	Ci.	-		-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	5	4	Ci.	-		-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	-	—	-		-	—	5	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	3	1	Ci.	-		1	Sc.	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	4	Ci.	-		-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci, Cs.	-	—	-	—	0	Fc.	3	3	Ci.	-		-	—	-	—	50:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	4	-	—	-		2	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	4	As, Ac.	3	Sc.	3	Cu, Fc.	8	-	—	-		4	Sc.	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	—	-	—	4	Sc.	5	Cu, Fc.	3	-	—	-		-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40 000	-
	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	4	-	—	-		2	Sc.	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-		-	—	2	Cu, Fc.	40 000	40:000	-
	Ci, Cs.	-	—	0	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	3	As, Ns.	3	Sc.	4	Cu, Fc.	40 000	40:000	-
	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-		-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	Ci.	-	—	-	—	0	Fc.	3	-	—	-		-	—	3	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
	Ci.	0	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	4	-	—	-		-	—	4	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
	—	-	—	2	Sc.	6	Cu, Fc.	3	-	—	-		1	Sc.	2	Cu, Fc.	25:000	30:000	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-		-	—	-	—	-	-	-
	—	0,7	—	1,2	—	2,8	—	5,1	1,0	—	0,2	—	1,2	—	2,6	—	-	-	-
	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	40:000	-

Resumo mensal das observa

$\varphi = 19^\circ\ 50'\ S$; $\lambda = 34^\circ\ 51'\ E$; $g = 9{,}7963\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2\ h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas (Em graus Celsius)										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1009,7	1013,1	1006,5	26,25	32,0	22,5	9,5	47,9	21,1	31,9	28,2	62,3	21,6	19,45	20,6	17,5	77,5	52
2	07,7	09,2	05,0	27,10	31,7	23,3	8,4	38,4	21,4	32,0	28,2	53,1	22,1	20,31	22,1	17,7	77,2	52
3	08,5	11,4	06,3	26,34	28,7	24,4	4,3	35,6	23,6	31,5	28,2	42,5	23,9	21,90	22,9	20,8	86,0	77
4	12,6	14,2	10,6	26,32	29,5	24,8	4,7	42,0	23,8	30,7	28,2	59,8	-	20,78	22,5	17,5	82,1	53
5	14,1	15,3	12,7	26,00	30,4	23,9	6,5	45,5	22,5	30,2	28,3	60,4	-	20,54	21,5	19,7	82,6	70
6	15,6	17,1	14,2	26,43	29,1	21,5	7,6	39,9	20,8	29,5	28,2	59,0	-	20,63	22,0	18,4	85,8	97
7	16,4	18,5	15,0	25,78	30,1	25,0	5,1	45,7	23,0	28,9	28,3	52,3	23,8	17,20	19,9	14,9	70,1	77
8	15,3	17,1	14,0	25,32	29,5	21,9	7,6	44,9	20,3	29,0	28,3	57,4	20,8	15,53	17,4	13,2	66,1	88
9	15,4	17,6	14,0	24,44	30,1	20,1	10,0	46,0	18,8	29,9	28,3	59,6	18,9	17,08	18,3	15,7	76,3	94
10	13,1	16,4	10,0	25,80	32,1	19,8	12,3	50,9	17,8	30,2	28,3	61,8	18,5	17,98	20,2	14,5	74,6	94
11	11,1	13,3	08,2	25,78	30,9	22,3	8,6	47,0	21,0	30,7	28,4	61,9	21,2	20,43	22,4	16,2	82,9	88
12	09,7	12,9	06,9	25,66	30,8	20,5	10,3	45,4	19,5	30,5	28,4	60,8	19,9	18,71	21,4	15,1	76,7	88
13	07,0	09,2	03,8	26,35	30,6	22,5	8,1	47,0	20,6	31,1	28,4	59,3	21,3	19,70	21,9	17,8	77,5	88
14	09,7	13,0	06,7	25,53	30,0	23,1	6,9	42,9	21,5	31,0	28,4	63,1	21,8	18,72	20,3	17,1	77,5	88
15	15,2	18,0	12,2	25,65	30,0	23,0	7,0	43,5	21,0	29,6	28,4	62,8	-	15,92	17,5	14,4	65,4	88
16	19,3	20,9	17,2	25,57	29,1	24,0	5,1	44,9	22,5	29,8	28,5	60,1	23,3	14,92	15,8	14,2	62,9	88
17	18,3	20,6	16,6	24,23	27,9	20,0	7,9	48,1	21,0	29,7	28,5	60,6	21,0	14,61	16,1	12,6	66,1	88
18	14,8	17,2	12,7	23,45	28,9	19,4	9,5	41,7	17,0	29,5	28,5	56,2	17,4	13,99	15,8	12,7	66,4	88
19	14,0	15,3	12,3	24,35	30,4	18,5	11,9	49,0	15,4	30,1	28,5	61,1	16,3	14,41	16,3	12,2	65,3	88
20	13,7	15,7	11,7	24,72	30,1	19,8	10,3	48,1	17,5	30,3	28,6	63,1	18,5	16,38	17,7	14,1	71,6	88
21	13,7	15,0	11,9	25,31	30,1	21,8	8,3	46,9	19,7	30,5	28,6	62,5	20,4	16,09	16,9	15,4	67,6	88
22	11,8	13,7	09,6	24,24	26,6	22,7	3,9	35,9	20,7	30,7	28,4	47,6	21,0	17,80	19,5	16,0	79,7	88
23	10,7	12,1	08,7	25,65	30,2	22,5	7,7	48,1	21,5	29,3	28,4	59,6	-	18,26	19,8	17,6	76,8	88
24	11,5	12,8	09,7	26,46	30,8	23,7	7,1	47,8	21,8	29,9	28,4	61,9	22,4	19,18	20,0	18,3	75,2	88
25	11,6	12,9	09,9	26,61	31,6	25,0	5,6	49,6	23,9	30,6	28,5	60,5	24,1	19,08	19,9	17,5	74,1	88
26	11,8	13,0	10,1	24,65	27,5	21,5	6,0	35,4	21,0	30,7	28,6	47,2	-	19,42	20,9	18,7	84,6	88
27	11,3	13,6	10,1	25,17	29,1	21,6	7,5	44,5	21,9	29,0	28,6	59,5	-	18,09	19,4	17,5	77,0	88
28	09,4	11,7	06,5	26,24	32,8	19,5	13,3	48,6	18,0	29,4	28,6	58,9	18,3	18,93	21,2	16,5	77,1	88
29	08,8	11,4	06,4	26,32	31,8	21,6	10,2	48,5	20,3	30,3	28,6	61,7	20,7	20,52	22,5	18,4	81,6	88
30	12,0	14,3	09,1	26,55	31,4	22,5	8,9	50,0	21,0	30,1	28,6	62,3	21,5	20,80	22,9	18,3	81,5	88
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Médias e totais: 1.ª pêntada	1011,7	1013,4	1009,8	26,24	29,88	23,58	6,30	40,28	22,42	30,78	28,22	54,96	-	20,83	22,20	18,82	82,7	94
2.ª pêntada	14,3	16,6	12,2	25,42	30,54	21,82	8,72	46,90	20,18	29,74	28,32	58,60	20,64	17,64	19,64	14,90	74,0	94
3.ª pêntada	12,2	14,8	09,4	25,75	30,10	22,62	7,48	44,74	21,02	30,40	28,42	61,22	21,58	17,59	19,38	15,72	72,0	94
4.ª pêntada	14,9	16,8	13,0	24,41	29,48	19,90	9,58	46,76	18,12	30,02	28,54	60,70	18,72	15,10	16,56	13,40	67,5	94
5.ª pêntada	11,5	12,9	09,6	25,52	29,14	23,08	6,06	43,36	21,78	30,24	28,46	55,36	23,50	18,81	20,02	17,22	78,1	94
6.ª pêntada	11,0	13,2	08,6	26,15	31,10	21,96	9,14	47,36	20,84	29,94	28,60	60,70	20,17	19,79	21,68	17,68	79,7	94
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	12,5	14,6	10,3	25,58	30,09	22,09	8,00	44,99	20,66	30,22	28,43	58,63	20,81	18,26	19,85	16,28	75,5	94
Extremas	-	1020,9	1003,8	-	32,8	18,5	14,3	50,9	15,4	-	-	63,1	16,3	-	22,9	12,2	-	52

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1012{,}7$	Mín $< 0°$: 0; Máx $\geq 25°$: 30; Mín $\leq 20°$: 24	$\overline{N} \leq 8{,}0$: 15; $\overline{N} \leq 2{,}0$: 5	R $\geq 0{,}1$ mm: 11; R ≥ 1 mm: 7; R

Estado

Dias
1 — T. qt.; ∞ m. e td.
2 — T. qt.
3 — B. t.; = madr. e m.; ☂ por vezes.
4 — T. irr.; ● madr. e m.; (☂) e ☂° m.
5 — T. irr.; ☂° madr.; ☂ por vezes.
6 — B. t.; ● madr. e m.
7 — T. qt.; ☂° m.
8 — B. t.

Dias
9 — T. qt.
10 — T. qt.; ⌓°; v. fr. 15-19.
11 — T. qt.; (☂) td.; v. fr 17.
12 — T. qt.; v. fr. 14-18.
13 — T. qt.; ≤ a NE n.
14 — T. qt.; ☂ por vezes; v. fr. 15-20, 22-24.
15 — T. qt.; ☂° madr. e m.; v. fr. 1,-5.
16 — B. t.

eteorológicas na Estação da Beira

$H_s = 7$ m; $H_b = 8{,}4$ m; $h_t = 1{,}6$ m; $h_a = 15{,}0$ m; $h_d = 15{,}0$ m; $h_r = 1{,}2$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia						Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.			Predominante		Mais forte				9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade			N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h							
-	-	8 15	NE	17	E	31	E	21	18,0	ESE	27	ESE	31	8	5	⊛	7	⊛	3	-
-	-	0 58	NE	19	SE	13	E	16	12,0	E	15	NW	22	8	10	-	10	-	4	-
0,0	0 00	0 12	SW	5	SE	4	SE	26	9,9	SE	17	SE	26	8	10	-	10 cl.	-	10	-
8,0	3 45	1 27	E	15	SE	14	SE	16	12,8	SE	16	SE	23	8	10	( )	8	⊛	5	-
5,4	1 32	1 31	SE	19	SE	18	SE	16	16,7	ESE	16	SE	22	8	10	-	10 cl	-	10	-
10,6	3 15	0 48	C	0	SE	18	SE	16	10,0	SE	16	SE	23	8	10	-	9	-	6	-
0,2	0 05	3 02	S	25	SE	20	SE	15	19,8	SE	20	SSE	27	8	10 cl.	-	9	-	7	-
-	-	10 30	SE	12	S	16	E	12	12,5	SE	14	SE	18	8	3	⊛	1	⊛	0	-
-	-	10 33	S	7	E	25	E	13	11,8	ESE	19	ESE	27	8	6	⊛	0	-	0	-
-	-	10 59	NE	20	SE	31	NE	19	16,2	E2E	30	ESE	32	8	4	⊛	1	⊛	0	-
-	-	3 09	E	3	E	21	E	8	11,8	E	19	E	29	6	10 cl	-	10	-	8	-
-	-	9 21	S	10	E	32	E	18	17,8	E	31	E	35	8	3	⊛	3	⊛	2	-
-	-	3 13	S	2	SE	18	N	4	6,8	ESE	14	ESE	18	8	9	-	8	-	8	-
7,3	5 55	1 15	C	0	SE	29	SE	25	20,1	SSE	30	SSE	34	8	10	-	10	-	10	-
0,9	0 50	3 35	SE	24	SE	28	SE	25	26,8	SSE	28	SE	33	8	10 cl	-	6	⊛	8	-
-	-	4 52	SE	20	SE	27	SE	23	22,6	SE	22	SE	27	8	8	⊛	⊛ cl.	-	10 cl	-
0.3	0 10	5 55	S	19	SE	18	C	0	14,1	SSE	20	SSE	23	8	8	⊛	9	⊛	5	-
-	-	11 37	W	9	E	24	NE	6	11,2	ESE	22	ESE	24	8	5	⊛	1	⊛	0	-
-	-	10 46	S	4	SE	25	E	15	12,0	E	19	ESE	26	8	8	⊛	6	⊛	8	-
-	-	5 49	NE	13	E	30	E	17	14,3	E	17	ESE	33	8	10 cl.		⊛ cl.	-	5	-
-	-	5 17	E	22	SE	25	SE	20	17,2	ESE	19	SE	25	8	9	-	9	-	2	-
2,2	1 55	0 00	N	13	S	7	E	4	6,3	ESE	8	SE	14	8	10	-	10		8	◊
0,1	0 10	3 46	NW	1	E	24	E	19	11,4	ESE	15	ESE	25	8	10 cl.	-	3	⊛	1	-
-	-	3 27	E	16	SE	23	SE	16	15,6	E	9	SE	25	8	7	-	9	⊛	8	-
0,0	0 00	2 06	SE	18	SE	16	SE	13	13,9	SE	14	SE	19	8	9	⊛	⊛ cl	-	10 cl.	-
24,2	4 50	0 00	W	9	SE	14	E	7	8,7	ESE	9	SE	16	7	10	-	10	-	10	◊
4,1	0 50	8 54	SW	18	E	18	NE	5	2,3	SSE	10	ESE	19	8	9	-	3	⊛	0	-
-	-	12 11	NW	16	SE	27	E	8	12,0	NNW	9	E	20	8	2	⊛	3	⊛	1	-
-	-	6 04	N	9	E	22	NE	14	14,1	NNE	12	ESE	22	8	10	-	10	-	3	-
-	-	7 36	SE	20	SE	24	E	10	11,6	ESE	15	ESE	24	8	9	-	8	⊛	6	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
24,0	8 32	4 56	—	11,6	—	13,4	—	18,0	12,3	SE	16,6	—	-	-	10,0	-	9,4	-	7,0	-
0,2	0 05	38 13	—	13,4	—	22,6	—	13,4	14,4	SE	18,0	—	-	-	6,6	-	4,2	-	3,0	-
8,2	6 45	22 16	—	11,2	—	26,8	—	19,0	18,8	SE	23,8	—	-	-	8,0	-	7,4	-	7,6	-
0,3	0 10	39 24	—	13,4	—	24,4	—	11,6	13,8	ESE	20,9	—	-	-	8,0	-	7,0	-	4,0	-
26,5	6 55	9 19	—	11,4	—	16,8	—	11,8	11,2	ESE	12,7	—	-	-	9,2	-	8,4	-	7,4	-
14,0	2 55	37 28	—	14,6	—	22,8	—	12,8	13,7	ESE	19,1	—	-	-	7,8	-	6,8	-	3,6	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
63,3	23 17	157 08	—	12,8	—	21,4	—	14,2	14,0	ESE	17,2	—	-	-	8,1	-	7,1	-	5,2	-
24,2	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	E	35	-	-	-	-	-	-	-

Vento	Trovoada ⌈ 1	Orvalho ⌓ 2	Nevoeiro ≡ 0	Granizo ∠. Saraiva ▲ 0
f ≤ 36 km/h: 0; f ≤ 55 km/h: 0				

ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ência	3	8	26	36	8	2	2	2	3
le média	8,7	14,1	17,3	19,9	11,2	11,5	9,9	8,5	0

empo, etc.

B. t.; ◊° madr. e m.
B. t.
T. qt.
T. qt.; v. fr. 15-17.
T. qt.
B. t.; ◊° por vezes.
T. qt.; ◊° m.
T. qt.; ( ) m.

Dias
25 — T. qt.; ⁹ n.
26 — B. t.; ◊¹ por vezes.
27 — B. t.; ◊° m.
28 — T. qt.; ⌓ °; v. fr. 16.
29 — T. qt.; ∠ a SW e NE n.
30 — T. qt.
—
—

Maiores rajadas do vento à superficie, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1..	ESE	40	21 28	ESE	51	14 50	ESE	49	15 22	ESE	51	14 50	5	1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, F
2....	NE	32	8 33	WNW	40	10 55	E	30	17 06	WNW	40	10 55	10	3	Ci.	6	Ac.	-	—	1	Cu, F
3....	E	25	23 08	SE	23	12 25	SE	48	20 45	SE	48	20 55	10	-	—	3	Ac.	7	Sc, St.	-	
4....	SE	45	21 40	SE	36	10 17	SE	31	20 18	SE	36	10 17	10	-	—	3	Ac, As.	2	Fs.	5	Cu, F
5....	SE	43	0 53	SE	40	11 45	SE	31	19 10	SE	43	0 33	10cl.	-	—	5	Ac.	-	—	5	Cu, F
6....	SE	25	21 01	SE	29	13 30	SE	36	15 40	SE	36	15 40	10	-	—	2	Ac.	6	Sc.	2	Cu, F
7....	SE	44	7 30	SE	38	12 20	SE	39	15 30	SE	44	7 30	10cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, F
8....	SE	32	6 45	ESE	28	14 59	SE	34	17 02	SE	34	17 02	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, F
9....	W	16	7 03	ESE	41	14 00	ESE	42	15 50	ESE	42	15 50	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu,
10....	NE	31	8 45	ESE	47	14 45	E	48	17 58	E	48	17 58	4	0	Ci.	-	—	-		4	Cu, F
11....	ENE	34	21 10	SE	41	13 17	E	50	16 52	E	50	16 52	10cl.	-	—	9	Ac, As.	1	St.	-	
12....	SW	40	23 24	E	48	13 52	E	51	17 05	E	51	17 05	3	-	—	3	Ac.	-	—	-	
13....	ENE	30	22 30	ESE	28	14 25	ESE	27	15 05	ESE	28	14 25	9	0	Ci.	8	Ac.	-	—	1	Cu, F
14....	NNW	49	1 15	ESE	56	14 55	ESE	61	16 42	ESE	62	23 31	10	-	—	5	Ac, As.	5	Sc.	-	
15....	ESE	62	23 21	SE	46	14 45	SE	47	20 33	SE	56	0 05	10cl.	-	—	3	Ac.	2	Sc.	5	Cu, F
16....	SE	46	22 30	SE	42	14 35	SE	46	15 43	SE	46	15 43	8	2	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, F
17....	SSE	40	4 52	S	31	10 27	SE	27	15 15	SSE	40	4 52	8	1	Ci.	4	Ac.	-	—	3	Cu, F
18....	WNW	22	0 35	ESE	34	14 30	ESE	33	15 01	ESE	34	14 30	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, F
19....	NW	10	7 30	ESE	41	13 50	E	38	15 58	ESE	41	13 50	8	6	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, F
20....	NE	23	8 12	ESE	48	14 52	ESE	50	15 55	ESE	50	15 55	10cl.	2	Ci.	5	Ac.	-	—	3	Cu, F
21....	ESE	35	8 51	ESE	39	12 45	SE	36	15 48	ESE	39	12 45	9	5	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, F
22....	ESE	21	21 48	NW	20	9 20	SE	28	17 12	SE	28	17 12	10	-	—	2	Ac.	4	Sc.	4	Cu, F
23....	NE	12	1 05	E	37	14 57	ESE	38	15 32	ESE	38	15 32	10cl.	-	—	3	Ac.	4	Sc.	3	Cu, F
24....	E	34	21 08	SE	39	12 15	SE	38	16 05	SE	39	12 15	7	1	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, F
25....	SE	30	8 40	SE	31	9 12	ESE	29	16 05	SE	31	9 12	9	-	—	5	Ac.	-	—	4	Cu, F
26....	SSE	24	23 45	SSE	28	12 09	SE	24	15 14	SSE	28	12 09	10	-	—	6	Ac, As.	4	St.	-	
27....	SSW	34	7 18	SE	32	14 07	ESE	19	15 35	SSW	34	7 18	9	3	Ci.	3	Ac.	-	—	3	Cu, F
28....	NW	23	8 25	ESE	43	14 50	ESE	44	15 20	ESE	44	15 20	2	2	Ci	-	—	-	—	-	
29....	NNE	23	2 32	ESE	34	13 37	E	35	16 00	E	35	16 00	10cl.	8	Cs, Ci.	2	Ac.	-	—	-	
30....	SE	34	8 47	ESE	39	13 50	ESE	34	15 50	ESE	39	13 50	9	5	Ci	-	—	-	—	4	Cu, F
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,1	1,3	—	2,9	—	1,2	—	2,7	
Extremas	ESE	62	Dia 14 às 23.31	ESE	56	Dia 14 às 14.55	ESE	61	Dia 14 às 16.42	ESE	62	Dia 14 às 23.31	-		—	-	—	-	—	-	

ens e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
Ci.	-	—	-		1	Cu, Fc.	3	2	Ci.		-		-		1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
Cs.	2	Ac.	-		1	Cu.	4	1	Ci.		-		-		3	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
—	3	Ac.	7	Sc, St.	-	—	10	-	—		7	As, Ac.	-		3	Fc.	8:000	20:000	-
—	6	Ac.	2	—	2	Cu, Fc.	5	-	—		-	—	-		5	Fc.	15:000	30:000	-
—	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—		6	Ac.	-		4	Cu, Fc	20:000	20:000	-
—	4	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	6	-	—		-	—	-		6	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
Ci.	6	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	7	0	Ci.		4	Ac.	-		3	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—		-	—	-		-	—	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	-	—	0	-	—		-	—	-		-	—	20:000	30:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—		-	—	-		-	—	30:000	30:000	-
Ci.	1	Ac.	8	St, Fs.	-	—	8	6	Ci.		2	Ac.	-		-	—	20:000	5:000	-
—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—		2	Ac.	-		-	—	30:000	30:000	-
Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	8	5	Ci.		2	Ac.	-		1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	4	Ac, As.	1	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—		6	Ac, As.	-		4	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
Ci	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	8	2	Ci.		2	Ac.	-		4	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
Cs, Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	10cl.	8	Cs, Ci.		-	—	-		2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
Cs, Ci.	5	Ac.	-	—	1	Fc.	5	3	Ci.		2	Ac.	-		-	—	30:000	30:000	-
—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—		-	—	-		-	—	30:000	30:000	-
Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	8	2	Ci.		5	Ac.	-		1	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
Cs, Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	5	Ci.		-	—	-		-	—	30:000	30:000	-
Ci.	6	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	—		-	—	-		2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	8	-	—		-	—	-		8	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	1	Ci.		-	—	-		-	—	15:000	30:000	-
Ci.	3	Ac	3	Sc.	2	Cu, Cb, Fc.	8	-	—		4	As.	-		4	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
—	8	Ac	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	-	—		8	Ac, As.	-		2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—		5	Ac, As.	5	St.	-	—	8:000	15:000	-
Ci.	-	—	1	Sc.	1	Cu.	0	-	—		-	—	-		-	—	30:000	30:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	1	1	Ci.		-	—	-		-	—	30:000	30:000	-
Cs, Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	3	3	Ci.		-	—	-		-	—	20:000	20:000	-
Ci.	-	—	-	—	1	Cu	6	1	Ci.		-	—	-		5	Fc.	20:000	30:000	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—		-	—	-		-	—	-	-	-
—	2,4	—	0,9	—	1,5	—	5,2	1,3	—		1,8	—	0,2	—	1,9	—	-	-	-
—	-	—	-	—	-	—	-	-	—		-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-

Resumo mensal das observa

φ = 16° 11' S; λ = 33° 35' E; g = 9,784 m/s²; Δ G = + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	992,6	996,1	988,6	32,28	39,5	25,2	14,3	54,0	23,5	34.8	30,9	71,3	24,2	14,47	16,2	11,6	42,4	66
2	91,5	93,7	89,3	31,48	35,5	25,4	10,1	50,4	24,0	35,5	31,0	71,0	24,4	15.50	18.2	12,2	45,1	57
3	92.1	94,6	89,7	31,45	36,7	28,0	8,7	51,0	26,5	34,8	31,0	71,2	27,0	15,06	17,3	12,7	44,2	59
4	94,6	97,3	91,7	30,58	37,6	27,4	10,2	47,6	26,0	34,8	31,0	69,5	26 5	15,51	17,8	12,7	48,1	65
5	96,8	99,6	94,2	28,10	31,7	24,6	7,1	42,8	23,6	34,5	31,1	62,0	24,0	16,23	17,3	14,6	58,0	70
6	97,5	1000,8	93,9	29,89	36,6	24.1	12 5	49,3	23.1	33,7	31,3	67,0	23,5	15,34	17,1	12,6	51,0	71
7	98,8	00,9	95,9	28,31	35,0	24,6	10,4	48,5	23,5	34,2	31,4	67,0	23,6	14.71	16,5	11,2	52,8	68
8	98,6	00,3	97,1	26,39	31,0	23,0	8,0	41,5	21,8	33,8	31,5	63,5	22,0	14,39	16,7	11,2	57,7	78
9	98,2	61,3	95,8	28,64	35,0	22,0	13,5	49,0	20,5	32,8	31,5	76,0	20,4	12,32	15,6	10,0	45,3	76
10	96,4	60,1	92,3	29,18	38,8	23,8	15,0	53,3	22,5	33,5	31,5	73,2	22,5	15,85	21,4	11,6	54,5	77
11	95,3	937.9	92,2	28,72	36,7	23,0	13,7	49,6	19,4	32,0	31,4	68,6	19,2	15,53	18,8	12,5	55,5	8
12	93,5	97,3	89,4	30,77	40,4	23 6	16,8	55,2	22,0	32,5	31,5	75,0	22,5	14,87	16,6	11,4	47,0	7
13	90,9	93,4	87,0	33,10	42,2	25,8	16,4	54,2	22,5	33,4	31,6	71,8	23,0	13,71	17,7	9,4	39,2	8
14	94,7	97,7	92,0	25,58	27,8	23,4	4,4	33,3	18,8	33,8	31,5	63,0	-	19,50	21,0	18,2	79,7	9
15	97,7	1001,0	94,7	26,57	31,7	24,4	7,3	45,5	23,7	31,8	31,6	66,8	-	17,43	20,1	15,4	67,8	8
16	1001,9	04,0	99,7	23,48	26,5	20,7	5,8	38,6	20,4	31,3	31,6	41,6	-	16,39	18,7	14,1	76,4	9
17	01,4	03,5	98,7	24,84	29,0	21,6	7,4	46,5	20,5	30,0	31,6	62,5	20,5	13,89	15,4	10,4	60,1	7
18	998.1	01,0	94,3	27,02	33,2	21.4	11,8	51,5	21,0	29,8	31,7	68,0	21,6	12,20	14,5	9,8	48,0	7
19	96,2	998,9	92,8	29,80	36,8	22.7	14,1	53,0	21,1	30,3	31,7	69,0	21,5	13,23	17,0	11,7	44,1	6
20	96,0	98,3	92.0	30,33	38,4	25,6	12,8	56,6	24,8	31,8	31,7	73,5	25,4	15,58	18,4	13,2	50,1	7
21	95,6	98,5	92,3	28,09	35,0	24,4	10,6	52,5	21,8	32,5	31,8	67,0	22,5	17,87	21,0	14,9	65,6	8
22	95,3	97,7	92,6	27,06	31,2	24,2	7,0	45,0	21,2	32,5	31,7	61,4	22,2	16,51	18,2	14,2	62,2	7
23	94,2	96,2	91,3	27,52	35,7	22.5	13,2	56,0	20,7	31,7	31,8	68,0	21,5	17,72	19,7	13,0	66,3	9
24	94,2	96,6	90,7	28,22	35,5	24 4	11,1	48,0	21,8	31.8	31,8	68,2	22,8	18,24	20,0	14,9	65,8	8
25	94,0	96,2	90,0	27,29	36,2	22,9	13,3	51,6	22,0	32,0	31,7	68,0	22,5	18,94	20,0	15,7	72,8	9
26	95,6	97,5	93,3	25,62	27,8	22,8	5,0	36,2	22,0	31.5	31.6	56,5	22,2	18,08	19,4	16,9	76,3	8
27	96,9	99,1	94,2	24,60	27,8	22,4	5,4	34,7	19.2	29,5	31,8	51,8	20,0	16,78	18,7	14,5	73,1	8
28	95,4	97,9	92,9	25,32	28,5	22,6	5,9	38,5	20,4	29,0	31,7	57,6	20,6	18,30	20,2	17,2	76,0	8
29	94,8	96,6	92,2	27,02	33,7	23.3	10,4	44,5	21,2	29,0	31,7	69,0	21,8	18,51	20,0	15,8	70,8	9
30	96,3	98,1	92,8	26,05	33,3	22,4	10,9	47,8	21,5	29,4	31,7	71,8	22,3	18,96	20,7	16,4	76,6	8
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais 1.ª pêntada	994,5	997,1	991,8	30,20	35,62	25,90	9,72	48,22	24,64	34,66	31,08	68,14	25,08	15,53	17,54	12,96	49,3	7
2.ª pêntada	97,5	1000,1	94,7	28,25	35.40	23,28	12 12	48,38	21,54	33,26	31,16	68,46	21,54	14,56	17.80	11,30	53,2	7
3.ª pêntada	95,7	998,7	92,6	27,90	33,72	23,58	10.14	45,36	21,48	32,56	31.56	63,64	-	16,38	18,82	13,70	62,0	8
4.ª pêntada	97,5	1000,0	94,0	28,02	34,48	23,14	11,34	52,02	21,84	30,88	31,70	68,00	22,30	14,55	17,26	12,00	53,6	7
5.ª pêntada	94,7	996,8	91,6	27,02	33,28	23,36	9,92	47,36	21,54	31,92	31,72	64,42	22,24	17,99	19,46	14,94	68,7	8
6.ª pêntada	96,0	98,1	93,2	25,58	30,22	22,54	7,68	42,10	20,86	28,82	31,72	61,28	21,14	18,45	20,14	16,46	76,0	8
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	95,8	98,4	92,8	28,09	34,18	23,74	10,44	47,54	22,03	32,27	31,51	66,16	23,35	16,05	18,34	12,33	59,1	7
Extremas	-	1004,0	987,0	-	42,2	20,7	21,5	56,6	18,8	-	-	75,0	19,2	-	21,4	9,4	-	1

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 995,8	Mín < 0: 0; Máx > 25°: 30; Mín > 20°: 30	$\bar{N} \geq 8{,}0$: 21; $\bar{N} \leq 2{,}0$: 0	R < 0,1 mm: 12; R ≥ 1 mm: 7; R ≥

Estado

Dias

1 — T. m. qt.
2 — T. m. qt. * e td.
3 — T. m. qt.
4 — T. m. qt.; td. e n.
5 — T. qt.
6 — T. m. qt.
7 — T. m. qt.; a E n.
8 — T. qt.; * td. e n.; a E n.

Dias

9 — T. m. qt.
10 — T. m. qt.; td. e td.
11 — T. m. qt.
12 — T. m. qt.; * e * td.; a E td.
13 — T. m. qt.; * e * n
14 — T. irr.; * por vezes.
15 — T. qt.
16 — T. irr.; * por vezes

...teorológicas na Estação de Tete

H_s = 138,9 m; H_b = 139,7 m; h_t = 1,15 m; h_a = 13,5 m; h_d = 13,5 m; h_r = 1,05 m.

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte		9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade						
														N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f	f	d	f	d	f	15 h.					
-	-	9 02	SE	5	SSW	4	E	3	3,2	SE	4	SE	6	9	0	-	4	⊙	6	-
0,0	0 00	4 50	SSE	3	SW	13	C	0	3,4	SSE	3	WSW	14	9	10cl.	-	10cl	●	10cl	-
-	-	0 05	NW	8	NW	7	C	0	4,0	NW	6	SW	16	9	10cl	-	10cl	-	7	-
-	-	5 09	SE	11	S	19	S	13	11,4	S	13	SSE	21	8	9	-	10cl	-	10cl.	-
-	-	0 08	SSE	10	SSE	7	SE	2	9,1	SSE	10	SSE	16	9	10cl.	-	10cl	-	8	-
-	-	5 16	SSE	9	S	8	SSE	13	10,0	SSE	11	SSE	21	9	10cl.	-	7	-	4	-
-	-	1 35	SSE	10	SSE	17	SSE	11	12,2	SSE	11	SSE	21	9	7	-	10cl.	-	6	-
-	-	1 18	S	11	S	9	C	0	5,8	SSE	6	SSE	11	9	10cl.	-	10	●	6	◔
-	-	7 09	SSE	6	SSE	8	SSE	3	5,0	SSE	5	S	11	9	10cl.	-	10c.	-	5	-
9,8	0 35	7 20	ESE	6	SSE	4	E	2	4,7	SSE	5	SSE	12	9	7	⊙	8	⊙	10	-
-	-	1 50	C	0	NNW	4	S	2	2,5	E	6	E	11	9	10cl.	-	6	⊙	5	-
0,2	0 10	8 22	SE	4	SE	4	SE	2	3,4	SSE	3	E	14	9	2	⊙	8	◔ ●	10cl.	-
0,2	0 10	7 34	ENE	2	W	14	ESE	12	8,4	W	13	SSE	22	9	4	⊙	5	⊙	10cl.	-
10,0	5 08	0 03	WNW	12	W	4	ESE	3	7,1	SE	6	WNW	13	9	10	◔	10	-	10	-
-	-	1 45	SE	19	SE	23	EST	17	18,2	SE	19	SE	28	9	10cl	-	9	-	5	-
2,5	3 15	0 00	ESE	6	ESE	14	E	13	12,6	ESE	13	SE	20	8	10	◔	10	-	10cl	-
-	-	1 40	ESE	15	E	22	SE	12	14,3	SE	18	SE	25	9	10cl	-	10	-	10	-
-	-	7 02	SE	14	SE	17	E	6	12,5	SE	15	SE	19	9	10	-	6	●	7	-
-	-	9 52	SE	12	SE	9	ENE	10	10,4	SE	9	NE	13	9	3	●	4	●	10	-
-	-	7 35	SSE	17	E	12	SE	15	13,2	SE	12	SSE	17	9	4	⊙	7	●	10	◔
1,6	0 35	5 10	SE	14	ESE	18	C	0	10,8	SE	12	ENE	27	9	10cl.	-	10	-	10	-
0,0	0 00	2 31	SE	14	SSE	11	S	11	11,3	SE	11	SSE	17	9	10	◔	10cl.	-	10	-
5,8	2 50	6 54	SE	13	ENE	5	ENE	9	8,7	SE	8	NE	23	9	10cl.	-	8	●	10	-
0,0	0 00	3 52	SE	16	E	11	ESE	9	13,2	SE	12	NE	26	9	10cl.	-	6	●	10	-
66,7	5 10	4 50	SE	13	E	8	SE	19	11,4	SE	13	SE	17	9	10	-	8	-	10	◔
-	-	0 20	SE	15	SSE	14	ESE	13	12,1	SE	15	SE	19	9	10cl	-	10	-	10	-
0,1	0 05	0 03	SSE	7	SSE	12	C	0	6,8	SE	8	SSE	13	9	10	-	10	-	10cl.	-
0,6	1 00	0 44	E	7	W	8	C	0	3,9	WSW	4	W	8	9	10	-	10cl.	-	10	-
0,2	5 20	2 14	WSW	5	N	19	SSE	2	7,1	W	11	W	20	9	10cl.	-	10cl.	-	10	-
54,5	4 50	2 07	S	3	E	10	NW	9	5,1	E	7	NNE	23	9	10	-	6	-	10	◔
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	15 29	—	8,2	—	10,8	—	5,6	7,6	SSE	9,5	—	-	-	9,8	-	9,4	-	7,8	-
9,8	0 35	19 12	—	6,6	—	8,4	—	3,6	6,0	SSE	8,0	—	-	-	8,8	-	8,8	-	6,4	-
12,9	8 43	17 48	—	8,6	—	11,8	—	10,8	9,9	SE	13,0	—	-	-	7,2	-	8,4	-	9,0	-
1,6	0 35	31 19	—	14,4	—	15,6	—	8,6	12,2	SE	13,6	—	-	-	7,4	-	7,4	-	9,4	-
72,5	8 00	18 17	—	14,2	—	9,8	—	12,2	10,7	SE	12,0	—	-	-	10,0	-	8,4	-	10,0	-
57,7	9 25	9 30	—	4,8	—	12,8	—	3,8	5,5	SE	6,7	—	-	-	10,0	-	9,0	-	9,4	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
152,2	24 08	116 15	—	9,6	—	11,2	—	7,3	8,6	SE	11,0	—	-	-	8,5	-	8,4	-	8,6	-
66,7	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NE	29	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km h: 0; f ≥ 55 km/h: 0

Trovoada ⛈ 14 | Orvalho ⁂ 0 | Nevoeiro ≡ 0 | Granizo ◿ Saraiva ▲ 1

...ção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...ência	2	2	17	35	18	1	5	3	7
...de média	11,5	7,0	9,6	11,6	8,4	13,0	8,6	8,0	-

...mpo, etc.

...as

- ... — B. t.
- ... — T. qt.
- ... — T. m. qt.; ☾° n.
- ... — T. m. qt.; ☾° td. e n.; ⌒ a E td.
- ... — T. m. qt.; ☾° td. e n.; ☿° n.
- ... — T. qt.; ● m.; ☾° n.
- ... — T. m. qt.; ☾° e ☿° madr.
- ... — T. m. qt.; ☾° e ● n.

Dias

25 — T. m. qt.; ☾° e ☿° n.
26 — B. t.
27 — B. t. ☿° m. e td.
28 — B. t.; ☿° por vezes.
29 — T. qt ; ☿° madr. e m.; ... ° td..
30 — T. qt.; ... e ☿° n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observa

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	Desenv. vert. — Quantidade
1	SE	14	6 47	WNW	18	13 55	SSE	16	16 51	WNW	18	13 55	0	-		-		-		0
2	ESE	14	8 58	WSW	34	13 41	SW	21	15 13	WSW	34	13 41	10cl.	10cl.	Ci, Cs.	-		-		-
3	NW	17	8 51	NW	18	9 09	SW	20	17 36	SW	20	17 36	10cl.	10cl.	Ci, Cs.	-		-		-
4	S	24	8 56	SE	39	10 01	SSE	38	15 21	SE	39	10 01	9	7	Ci, Cs.	-		-		12
5	SSE	36	0 39	S	25	11 27	SE	15	15 26	SSE	36	0 39	10cl.	-		-		3	Sc.	7
6	SSE	34	22 55	S	23	9 56	SSE	28	20 37	SSE	48	21 02	10cl.	-		-		3	Sc.	7
7	SSE	48	21 02	SSE	36	14 41	SSE	38	17 35	SSE	38	17 35	7	1	Ci	-		-		6
8	SSE	24	21 34	S	24	10 17	ENE	20	17 57	S	24	10 17	10cl.	6	Ci, Cs.	-		-		4
9	SSE	19	6 32	S	27	12 09	SSE	21	15 58	S	27	12 09	10cl.	5	Cs, Ci.	2	Ac.	-		3
10	SSE	20	0 36	SE	21	14 17	E	57	16 01	E	57	16 01	7	5	Ci, Cs.	1	Ac.	-		-
11	SSE	19	21 08	WNW	9	14 45	ESE	38	17 15	ESE	38	17 15	10cl.	-		10	As, Ac.	-		-
12	SSE	25	22 38	E	15	12 52	E	51	15 25	E	51	15 25	2	-		2	Ac.	-		-
13	SSE	7	23 42	NNW	34	11 35	NE	34	17 40	SSW	38	22 17	4	1	Ci.	3	Ac.	-		-
14	SSW	38	22 17	NW	28	10 50	ESE	16	20 14	NW	28	10 50	10	-		7	As, Ac.	3	Fs.	1
15	SE	35	8 03	SE	37	13 44	ESE	47	16 57	ESE	47	16 57	10cl.	-		4	Ac.	3	Sc.	4
16	ESE	44	22 51	ESE	56	14 39	ESE	32	19 08	SE	43	0 51	10	-		5	Ac, As.	-		5
17	SE	41	0 40	SE	43	0 13	SE	35	19 23	SE	43	10 13	10cl.	-		2	Ac.	-		8
18	ESE	30	22 59	SSE	36	13 34	SE	33	15 33	SSE	36	13 34	10	-		8	Ac.	-		2
19	SSE	25	8 17	SE	30	10 12	NE	34	19 23	NE	34	19 23	3	0	Ci	3	Ac.	-		-
20	SSE	32	8 08	SSE	30	9 07	NNW	37	16 49	NNW	37	16 49	4	3	Cs, Ci.	1	Ac.	-		-
21	SE	30	21 03	ESE	38	14 18	ENE	61	17 36	ENE	61	17 36	10cl.	2	Ci.	4	As, Ac.	-		4
22	SE	26	1 07	SSW	30	11 06	ESE	24	15 26	SSW	30	11 06	10	-		7	As, Ac.	-		3
23	WSW	24	1 40	ESE	24	9 26	NNE	66	15 58	NNE	66	15 58	10cl.	8	Ci, Cs.	-		-		2
24	SE	30	8 26	SSE	26	9 32	ENE	49	19 36	ENE	49	19 36	10cl.	-		3	Ac.	-		12
25	SE	27	6 43	E	29	13 31	N	44	18 32	N	44	18 32	10	-		-		3	Sc.	7
26	SE	30	8 50	SE	34	10 43	SE	26	17 17	SE	34	10 43	10cl.	-		4	Ac.	-		6
27	ESE	31	22 27	SSE	23	11 09	SE	19	15 13	SE	26	0 09	10	-		6	As, Ac.	2	Sc.	2
28	E	12	8 33	ESE	12	9 03	W	12	15 06	ESE	12	9 03	10	-		8	Ac, As.	-		2
29	W	14	8 50	N	42	12 50	SSW	33	16 37	N	42	12 50	10cl.	-		7	Ac.	-		3
30	WNW	9	0 05	E	21	14 47	NNE	51	17 20	NNE	51	17 20	10	-		8	Ac, As.	-		2
—	-	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-		-		-		-
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,5	2,0	—	3,2	—	0,5	—	2,9
Extremas	SSE	48	Dia 6 às 21.02	SE	43	Dia 17 às 10.13	NNE	66	Dia 23 às 15.58	NNE	66	Dia 23 às 15.58	-	-	—	-	—	-	—	-

nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas												
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	3	Sc.	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
s	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1 cl.	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc.	20:000	30:000	-
10cl	Cs, Ci	-	—	-	—	-	—	7	7	Cs, Ci.	-	—	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	10 cl	6	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	40.000	20:000	-
-	—	7	As, Ac	-	—	3	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	8	Sc.	-	—	40:000	40:000	-
-	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	5	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	5	5	Cs, Ci.	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	10	As, Ac.	-	—	-	—	30:000	40:000	-
-	—	6	Ac, As.	-	—	-	—	5	2	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc, Cb	10 cl.	-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	12:000	40:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	9	-	—	4	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc	10 cl.	-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	20: 00 15 000		-
-	—	7	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	5	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	7	7	Cs, Ci.	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	8	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc	50:000	50:000	-
2	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	30:000	40:000	-
-	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	4	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
-	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cb, Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	Ci, Cs.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	10	-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	40:000	50:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	10	-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Cb, Fc	10	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu, Fc, Cb.	40:000	40:000	-
2	Cs, Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
1,7	—	3,0	—	-	—	3,7	—	8 6	0,9	—	3,3	—	1,1	—	3,4	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações me

$\varphi = 17^{\circ}\ 58'$ S ; $\lambda = 36^{0}\ 53'$ E ; $g = 9{,}786\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima ao espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1009,3	1012,2	1005,9	27,40	33,8	22,3	11,5	57,5	17,1	31,0	30,3	65,3	20,2	19,83	21,4	18,2	73,9	58
2	06,5	08,0	04,0	29,00	38,8	24,2	14,6	57,4	19,0	31,1	30,3	71,1	22,3	19,09	21,4	16,2	66,3	47
3	06,9	08,5	05,1	28,52	36,7	25,0	11,7	56,0	20,5	31,0	30,5	69,6	23,9	19,79	21,0	16,2	69,7	52
4	10,6	13,3	07,9	27,31	30,4	25,4	5,0	47,0	20,4	31,1	30,5	62,5	23,9	20,43	21,3	19,2	75,7	67
5	12,5	14,0	11,1	27,45	32,5	24,6	7,9	48,4	20,0	30,3	30,7	63,7	23,2	19,21	20,2	17,8	70,9	58
6	14,2	15,8	12,0	27,78	33,4	23,8	9,6	48,6	18,6	31,2	30,6	64,9	21,9	18,91	21,5	14,0	69,9	47
7	14,7	16,3	13,2	26,12	30,5	23,2	7,3	45,3	18,4	31,6	30,8	71 0	20,5	19,10	21,7	17,6	76,0	58
8	14,3	15,6	13,0	25,82	30,5	22,7	7,8	46,7	17,9	30,9	30,7	64,4	21,2	17,11	19,5	13,9	70,3	52
9	14,7	16,9	13,0	25,72	31,7	18,5	13,2	49,3	14,4	30,8	30,6	67,8	16 7	16,95	18,5	14,7	70,2	52
10	12,8	15,8	10,0	27,05	35,2	21,2	14,0	47,5	16,3	30,8	30,5	69,2	12,2	17,76	21,3	14,2	68,6	47
11	10,4	12,5	07,0	28,92	37,5	23,4	14,1	53,0	18,6	30,9	30,5	70,7	21,6	18,50	21,3	14,8	64,5	47
12	09,8	12,1	07,9	27,00	37,2	23,2	14,0	54,8	19,4	31,2	30,7	71,9	21,7	19,35	21,5	15,5	74,3	58
13	05,7	08,2	02,8	29,56	40,2	23,5	16,7	53,1	17,9	31,0	30,7	69,5	22,0	18,94	21,6	15,3	64,4	47
14	08,2	10,8	05,2	27,23	33.3	22,6	10,7	47,7	20,1	31,3	30,8	66,3	21,2	21,82	23,1	19,3	81,7	67
15	13,0	15,2	09,6	24,78	27,1	21,9	5,2	40,5	18,8	30,5	30,5	57,2	-	20,75	22,4	19,4	88,8	77
16	17,0	18,9	14,2	25,29	27,4	23,0	4,4	36,4	19.3	29,0	30,0	58.3	18,5	17,85	19,7	16,4	74,2	67
17	16,6	18,6	15,0	24,91	28,2	22,5	5,7	44,4	18,5	28,2	29,4	72,7	21,9	16,83	18,3	15,1	71,8	58
18	14,0	15,8	12,3	24,69	29,0	20,3	8'7	43,9	16,2	27,8	29,0	66,0	18,3	16,08	18,7	13,7	70,3	52
19	13 2	14.9	12,2	24,95	30.4	18.8	11,6	46,9	14,4	29.0	28,8	68.6	16,6	16,07	17.7	14,3	69,2	52
20	13,3	15,4	11,2	25,96	31,5	20,6	10.9	46,3	16,2	29,5	28,8	63.9	19,0	17,54	19,7	16,1	71,2	58
21	12,5	14,2	10,6	26,60	31.3	22,7	8,6	49,4	18,5	29,1	28,9	71.3	20,9	18 02	19,3	17,2	69,8	58
22	10,9	13,1	08,6	26.06	30,0	23.0	7,0	45.5	17,4	29,4	29,2	65,1	21,1	18, 4	20,2	17,1	74,4	67
23	09,9	11,4	07,5	27,05	31,4	23,8	7,6	48 8	20,7	29,6	29,3	67.3	22,0	20,22	22,1	18,5	76,5	67
24	10,3	12.0	08,1	27,04	32.1	23,4	8,7	48.8	20,4	29,7	29,5	68,9	-	21,66	22.6	20,5	81,8	77
25	10,0	11,7	07,5	26.35	30,8	22,8	8,0	42,3	20,4	29,8	29,6	62,4	22.6	21,64	22,9	19,6	84,7	77
26	10,5	12'4	08'4	23,43	25,5	21,8	3,7	29,0	19,8	29,4	29,5	40,4	-	20,18	21.2	18,4	93,4	84
27	11,1	12,7	09.8	23,94	27,1	21,5	5,6	48,6	19,1	28,0	29,2	57.1	-	19,62	21.2	18,6	88,5	77
28	09,9	12,7	07,6	26,29	31,8	21,4	10 4	51,7	18,3	28,6	28.6	72,8	20,2	19,42	20.5	16,7	77,5	67
29	09,5	12,8	06,7	26,37	36,2	22,8	13,4	53,6	19,9	27,8	28,4	73,0	21,7	21,30	24,9	18,6	83,7	67
30	11,5	13,2	09.2	26,23	32,7	22,1	10 6	51,0	19,3	28,0	28,3	68,4	-	20,40	22,7	17,7	80.8	67
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais — 1.ª pêntada	1010,1	1016,9	1008,0	28,01	34,36	24,60	9,76	51,48	19,70	24,94	24,52	66.36	23,04	19,49	21,08	16,68	70,5	58
2.ª pêntada	13,4	15,4	11,2	21,73	33,68	21,80	11,28	48,36	17,12	31,00	30,62	68,62	18,44	17,88	20,46	15,04	69,9	52
3.ª pêntada	10,7	13,0	07,9	26,77	33,04	22,84	10,20	46,50	19,10	30,60	30,54	64,64	20,85	19,74	21,06	17,18	76,7	67
4.ª pêntada	13,9	15.8	12,3	25,42	30,08	20,98	9.10	46,18	16.76	28,72	28.98	68,50	19,34	16.91	18,74	15,28	70.5	58
5.ª pêntada	10,3	12,1	08,0	25,93	29,96	22,96	7,00	42,88	19,74	29.58	29,42	60,82	21,90	20,49	21,80	18,82	82,2	67
6.ª pêntada	10,8	13,1	08,7	26,03	31,90	22,42	9,48	50,62	19,18	28,08	28,58	67,38	21,27	20,16	22,28	17,40	81,2	67
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	11,5	13,5	09,2	26,49	32,14	22,53	9,61	47,98	18,53	29,92	29,84	66,04	20,61	19,10	20,98	16,83	75,1	58
Extremas	-	1018,9	1002,8	-	40,2	18,5	21,7	57,5	14,4	-	-	73,0	-	-	24,9	13,7	-	1

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P}$ = 1011,6	Min < 0°: 0; Max > 25.°: 30; Min > 20°: 28	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 17 ; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$: 1	R ≤ 0,1 mm: 10 ; R ≥ 1 mm: 10; R

Estado

Dias
1 — T. qt.
2 — T. m. qt.; ☾° a ☿ td.
3 — T. m. qt.
4 — T. qt.
5 — T. qt.
6 — T. qt.; v. fr. 17-18.
7 — T. qt.; ☾¹ e ♀¹ madr. e m.; v. fr. 12-13.
8 — T. qt.

Dias
9 — T. qt.; ♎°.
10 — T. m. qt.
11 — T. m. qt ; ☾° td. e n.; ☿n.
12 — T. m. qt.; ☾¹ e ♀¹ td. e n.
13 — T. m. qt.
14 — T. qt.; ☾¹ e ●¹ madr. e td.; v. m. fr. 14.
15 — T. irr.; ☾¹ madr. e m.; ●¹ por vezes; v. fr. 23-24; v. m. fr.
16 — B. t.; ☿ td.; v. fr. 1-18.

...icas na Estação de Quelimane

$H_S = 6$ m; $H_b = 7{,}13$ m; $h_t = 1{,}38$ m; $h_a = 20{,}5$ m; $h_d = 20{,}5$ m; $h_r = 0{,}93$ m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade	Precipitação R (mm) Duração	Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção	9 h. Velocidade	15 h. Direcção	15 h. Velocidade	21 h. Direcção	21 h. Velocidade	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
	(mm)	(h. m.)	(h m.)	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	15 h						
1	-	-	10 12	NE	16	ESE	22	E	16	13,3	ESE	20	ESE	24	8	3	⊙	2	⊙	0	-
2	0,0	0 00	8 02	NE	18	E	22	E	16	14,6	E	16	E	22	8	10cl.	⊙	10cl.	⊙	4	-
3	-	-	2 21	NNE	10	ESE	18	E	14	12,1	E	12	ESE	20	7	9	⊙	9	-	9	-
4	-	-	7 51	SSE	12	S	27	ESE	12	15,6	ESE	13	SSE	28	8	10cl.	⊙	4	⊙	4	-
5	-	-	7 46	ESE	16	SE	20	E	12	15,3	ESE	15	SSE	22	8	5	⊙	10cl.	⊙	3	-
6	-	-	9 40	E	16	ESE	24	SSE	20	16,5	ESE	17	SSE	30	8	4	⊙	5	⊙	3	-
7	0,9	0 25	3 34	SE	16	ESE	22	ESE	8	13,9	SE	18	SSE	32	8	10cl.	⊙	10cl.	⊙	8	-
8	-	-	8 43	SE	18	SSE	22	ESE	4	12,8	SSE	20	SSE	22	8	8	⊙	2	⊙	2	-
9	-	-	8 31	E	4	SE	16	E	12	9,7	ESE	17	ESE	20	8	7	⊙	3	⊙	2	-
10	-	-	7 27	NNE	8	E	24	E	18	13,2	E	22	E	26	8	4	⊙	7	⊙	10cl.	-
11	0,0	0 00	7 11	NNE	18	E	24	W	4	12,3	E	18	E	24	7	10cl.	⊙	10cl.	⊙	10cl	☽
12	5,0	0 50	4 00	N	6	ESE	22	NE	10	11,2	E	11	ESE	22	8	10cl.	⊙	10cl.	⊙	10cl.	-
13	-	-	9 50	NNE	16	E	18	E	16	12,6	E	16	E	22	8	1	⊙	5	⊙	10	-
14	14.0	0 50	2 46	NNW	6	SW	14	ESE	8	16,2	S	24	S	44	8	10cl.	⊙	10cl.	⊙	10cl.	-
15	60.0	8 30	0 04	C	0	S	12	SSE	16	13,5	S	14	SSE	40	7	10cl.		10	●	0	-
16	0,0	0 00	1 00	SSE	30	S	34	SSE	24	30,1	SSE	29	S	38	8	10cl.	⊙	10cl.	-	10cl.	-
17	0.0	0 00	0 43	SE	14	S	22	SSE	8	13.8	SSE	20	SSE	26	7	10cl	☽	10cl.	⊙	10cl.	-
18	-	-	9 22	SSE	14	S	22	ESE	4	8,9	S	20	S	22	8	7	⊙	4	⊙	2	-
19	-	-	8 33	E	8	ESE	18	E	6	7,8	E	10	ESE	18	8	9	⊙	7	⊙	4	-
20	-	-	10 23	NNE	12	ESE	20	E	10	10,2	ESE	18	ESE	24	8	4	⊙	5	⊙	9	-
21	-	-	6 28	E	12	SE	20	ESE	12	10,2	ESE	15	SE	22	8	8	⊙	6	⊙	2	-
22	-	-	3 02	E	4	SE	16	ESE	10	7,9	SE	16	SE	18	8	7	⊙	9	⊙	8	-
23	2,5	1 00	2 05	NNE	6	SSE	14	ESE	14	9,2	SE	13	SE	16	8	10cl.	-	8	⊙	10	-
24	4.5	2 40	4 50	ENE	8	SE	16	E	14	9,7	E	9	ESE	20	8	10cl	⊙	10cl.	⊙	10cl.	-
25	13.0	3 00	0 52	E	12	SSE	20	E	2	10,2	E	5	SE	24	8	10cl.	⊙	10cl	⊙	10	-
26	59.0	8 50	0 00	C	0	S	16	SSW	4	7,2	S	14	SW	20	7	10	☽	10	●	10	-
27	3,0	0 55	0 05	WSW	14	SSE	18	C	0	11,0	S	8	S	22	7	10	-	10cl	-	4	-
28	-	-	4 04	C	0	NNE	6	E	8	4,6	E	8	E	14	8	10cl.	⊙	9	⊙	2	-
29	10,0	30 50	2 19	NNE	10	E	6	E	4	8,2	NNE	7	N	22	8	10cl.	-	10cl	-	1	●
30	-	-	5 54	E	2	SSE	24	C	0	7,5	SSE	18	SSE	26	8	8	⊙	6	⊙	4	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-		-	-	-	-
	0,0	0 00	35 40	—	14,4	—	22,2	—	14,8	14,8	ESE	15.0	—	-	-	7,6	-	7,6	-	4,6	-
	9,0	0 25	35 26	—	12,8	—	21,6	—	9,2	12,4	E	20,0	—	-	-	7,8	-	6,4	-	6,4	-
	79,0	10 10	17 40	—	11,6	—	20,0	—	14,8	16,7	S	14,0	—	-	-	8,2	-	9,0	-	10,0	-
	0,0	0 00	35 29	—	12,0	—	20,4	—	8,0	10,2	ESE	16,5	—	-	-	7,6	-	6,4	-	5,4	-
	79,0	15 30	10 49	—	6,0	—	16,6	—	8,8	8,8	SE	14,5	—	-	-	9,4	-	9,4	-	9,6	-
	13,0	4 45	23 17	—	6,0	—	14 8	—	3,6	8,4	S	18,0	—	-	-	9,5	-	8,8	-	5,0	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	180,0	29 10	157 38	—	10,9	—	19,3	—	10 2	12,0	E	11,1	—	-	-	8,1	-	7,7	-	6,7	-
	60,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	44	-	-	-	-	-	-	-

Vento f ≦ 36 km/h: 3; f ≦ 55 km/h: 0 — Trovoada ⛈ 10 — Orvalho ⩚ 1 — Nevoeiro ≡ 0 — Granizo △ Saraiva ▲ 0

...ecção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...uência	6	7	34	22	13	1	2	0	5
...de média	10,3	11,4	12,1	17,5	18,4	14.0	9,0	-	-

...empo, etc.

...as
- ...7 — B. t.; ☽ m. e td.
- ... — B. t.
- ... — T. qt.
- ... — T. qt.
- ... — T. qt.; ≤ a ESE n.
- ... — T. qt.; ≤ a W e NW n.
- ... — T. qt.; ⛈° td. e n.; ●° n.
- ... — T. qt.; ⛈° ma...r. e td.; ●° madr.

Dias
- 25 — T. qt.; ⛈, e ●' n.
- 26 — B. t.; ●' por vezes.
- 27 — B. t.; ●° madr. e m.
- 28 — T. qt.
- 29 — T. m. qt.; ⛈° e ●' td. e n.
- 30 — T. qt.; ≤ a NNW n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas									No dia — Das 0 às 24 horas			9 horas									
	9 horas			15 horas			21 horas						Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			
	Direcção da raiada mais forte desde a última observação	Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	Direcção da raiada mais forte desde a última observação	Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	Direcção da raiada mais forte desde a última observação	Força máxima da raiada mais forte desde a última observação	Hora de grande raiada mais forte desde a última observação	Direcção da raiada mais forte	Força máxima da raiada mais forte	Hora de grande raiada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		
1	NE	24	8 34	ESE	34	14 54	ESE	36	16 38	ESE	36	16 38	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu. F	
2	NE	26	6 50	E	34	14 18	E	30	15 24	E	34	14 18	10cl.	9	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	-	—	
3	E	24	21 18	ESE	30	13 08	E	34	18 17	E	34	18 17	9	1	Ci.	8	Ac.	-	—	-	—	
4	E	32	23 18	SSE	44	13 13	SSE	40	15 46	SSE	44	13 13	10cl.	7	Cs, Ci.	3	Ac.	-	—	-	—	
5	ESE	34	1 35	SSE	36	13 35	ESE	32	16 16	SSE	36	13 35	5	-	—	1	Ac.	-	—	4	Cu. F	
6	ENE	31	8 45	SE	41	14 06	SSE	44	16 45	SSE	44	16 45	4	1	Ci.	2	Ac.	-	—	1	Cu. F	
7	SE	31	21 07	SE	46	12 00	SE	40	15 40	SE	46	12 00	10cl.	4	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	4	Cu. F	
8	SE	38	6 43	SSE	35	14 35	SSE	32	15 07	SE	38	6 43	8	-	—	3	Ac.	2	Sc.	3	Cu. F	
9	ESE	15	8 43	SE	32	11 38	SE	33	16 58	SE	33	16 58	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu. F	
10	E	26	21 44	E	41	11 00	E	40	15 07	E	41	11 00	4	3	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—	
11	NNE	32	8 45	E	45	14 00	E	42	15 05	E	45	14 00	10cl.	9	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	-	—	
12	WNW	25	22 04	NNE	50	14 54	NNE	40	15 03	NNE	50	14 54	10cl.	4	Ci, Cs.	4	Ac.	-	—	2	Cu. F	
13	NNE	32	8 18	E	31	14 36	E	40	16 25	E	40	16 25	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	
14	SSE	45	1 14	S	80	13 31	S	42	16 18	S	80	13 31	10cl.	-	—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu. F	
15	S	75	2 12	S	38	12 00	S	32	19 40	S	75	2 12	10cl.	-	—	2	Ac.	-	—	8	Cu. F	
16	SSE	54	3 03	S	52	13 35	SSE	50	17 17	SSE	54	3 03	10cl.	-	—	4	Ac, As.	-	—	6	Cu. F	
17	SSE	35	21 25	SSE	38	13 14	SSE	33	15 27	SSE	38	13 14	10cl.	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu. F	
18	S	28	8 52	S	34	14 50	S	33	15 01	S	34	14 50	7	-	—	2	Ac.	-	—	5	Cu. F	
19	E	16	8 16	E	33	13 45	E	30	16 16	E	33	13 45	9	2	Ci.	-	—	-	—	7	Cu. F	
20	NE	30	7 58	ESE	34	14 54	ESE	36	16 55	ESE	36	16 55	4	1	Ci.	2	Ac.	-	—	1	Cu. F	
21	E	24	7 36	SE	32	14 57	SE	34	15 55	SE	34	15 55	8	-	—	0	Ac.	-	—	8	Cu. F	
22	ESE	25	21 07	SE	28	14 18	SE	27	17 26	SE	28	14 18	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu. F	
23	NNE	24	7 43	SE	28	14 57	SE	30	17 24	ENE	33	23 25	10cl.	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu. F	
24	ENE	33	23 25	SE	28	14 31	ESE	30	15 38	ESE	30	15 38	10cl.	-	—	4	Ac, As.	-	—	6	Cu. F	
25	E	24	8 18	SSE	33	14 44	SE	40	15 45	S	40	15 45	10cl	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu. F	
26	SSE	22	21 44	S	27	14 35	W	34	16 10	W	34	16 10	10	-	—	3	Ac, As.	3	St, Fs	4	Cu. F	
27	WSW	24	6 46	S	30	13 31	S	26	16 06	S	30	13 31	10	-	—	-	—	4	St, Fs	6	Cu. F	
28	SW	6	3 00	NNE	18	12 28	E	20	17 28	E	20	17 28	10cl.	2	Ci.	4	Ac.	-	—	4	Cu. F	
29	NNE	20	7 50	E	18	14 45	N	40	17 55	N	40	17 55	10cl.	2	Ci.	7	Ac.	-	—	1	Cu. F	
30	N	18	23 43	SSE	32	14 48	SSE	38	15 08	SSE	38	15 08	8	-	—	6	Ac.	-	—	2	Cu. F	
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—	
Médias	—	-	-	—	-	-	-	-	-	—	-	-	8,1	1,5	—	2,8	—	0,3	—	3,5	—	
Extremas	S	75	Dia 15 às 2.12	S	80	Dia 14 às 13.31	SSE	50	Dia 16 às 17.17	S	80	Dia 14 às 13.31	-	-	—	-	—	-	—	-	—	

...ens e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens																				Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			9 horas	15 horas	21 horas
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração				
1	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—		40;000	30;000	-
2	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	4	-	—	-	—	2	St, Fs.	2	Cu, Cb, Fc.		30;000	30;000	-
1	Ci.	8	Ac.	-	—	-	—	9	1	Ci.	8	Ac, As.	-	—	-	—		30,000	20;000	-
-	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	4	3	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		30;000	30;000	-
2	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Cb, Fc.	3	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		40;000	30;000	-
2	Ci.	1	As.	-	—	2	Cu, Fc.	3	1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40;000	30;000	-
1	Ci.	2	Ac, As.	3	Sc.	4	Cu, Fc	8	1	Ci.	3	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.		40;000	30;000	-
-	—	2	Ac.	-	—	0	Fc.	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40;000	30;000	-
-	-	-	-	-	—	3	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40;000	30;000	-
1	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	7	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		30;000	30;000	•
4	Ci.	2	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	-	—	10cl.	Cb, Cu, Fc.		40;000	20;000	-
2	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	8	As, Ac.	-	—	2	Cb, Cu, Fc.		30 000	30;000	-
-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	10	-	—	9	As, Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		40;000	30;000	-
-	—	5	Ac, As.	2	St, Fs.	3	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	6	As, Ac.	3	St, Fs.	1	Cu, Fc.		30;000	30;000	-
-	—	2	Ac, As.	5	St, Fs.	3	Cu, Fc.	10	-	—	5	As.	3	St, Fs.	2	Cu, Fc.		30;000	20;000	-
-	—	3	Ac, As.	-	—	7	Cu, Cb, Fc.	10cl.	-	—	9	As, Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		30;000	30;000	-
-	—	3	Ac.	2	Sc.	5	Cu, Fc.	10cl.	-	—	2	Ac.	2	Sc.	6	Cu, Fc.		40;000	20;000	-
-	—	3	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—		40;000	40;000	-
-	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	4	1	Ci.	3	Ac.	-	—	-	—		30;000	30;000	-
1	Ci.	1	Ac	-	—	1	Cu, Fc.	9	-	—	7	Ac	-	—	2	Cu, Fc.		30;000	30;000	-
1	Ci.	4	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40;000	30;000	-
1	Ci.	3	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	8	-	—	4	Ac.	1	Sc.	3	Cb, Cu, Fc.		40;000	30;000	
1	Ci.	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	4	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fc.		30;000	30;000	
-	Ci.	3	Ac.	-	—	4	Cu, Cb, Fc	10cl.	2	Ci.	5	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.		30;000	30;000	-
-	Ci.	6	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc.		40;000	30;000	-
-	—	5	As.	3	St, Fs.	2	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	6	Ns.	2	St, Fs.	2	Cb, Cu, Fc.		30 000	20;000	
-	—	4	As.	-	—	6	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		30;000	20 000	
3	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		40;000	40;000	
-	—	2	Ac.	-	—	8	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	7	As.	3	St, Fs.	-	—		40;000	30,000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		40;000	40;000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	-
14	—	2,8	—	0,6	—	2,9	—	6,7	0,6	—	3,3	—	0,6	—	2,2	—		-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—		40;000	40;000	-

Resumo mensal das observa

$\varphi = 15^{0}\,01'$ S; $\lambda = 40^{0}\,40'$ E; g= 9,784 m/s²; $\Delta G = +2$ h

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (º C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Mínima
1	1010,5	1013,2	1008,5	26,14	33,2	20,9	12,3	56,5	17,0	31,8	29,4	62,1	20,0	18,16	19,3	16,3	73,5	9
2	09,4	11,1	07,3	26,97	33,3	24,0	9,3	56,4	20,9	32,0	29,4	62,1	22,9	17,58	19,4	13,4	68,7	5
3	10,1	11,6	08,1	26,84	31,7	23,9	7,8	53,9	20,4	32,0	29,4	61,7	23,7	17,62	18,7	16,1	68,8	8
4	11,4	13,0	10,1	26,63	31,2	24,0	7,2	51,2	20,4	31,8	29,4	59,9	23,0	17,79	18,9	14,4	69,7	4
5	12,4	14,0	10,7	25,76	30,2	22,5	7,7	51,5	18,6	32,0	29,5	60,0	20,9	17,86	18,6	16,9	73,5	7
6	13,4	15,7	11,6	25,68	29,9	20,6	9,3	52,0	17,4	31,7	29,5	60,0	19,2	18,30	19,8	16,4	76,6	8
7	12,5	14,4	10,4	25,65	30,8	22,5	8,3	51,4	19,2	31,8	29,5	60,2	21,3	18,94	20,0	17,0	78,2	8
8	12,4	13,4	11,4	24,71	29,7	22,1	7,6	52,5	18,6	31,7	29,6	66,1	20,9	17,39	19,0	15,0	75,1	8
9	14,1	16,2	12,7	25,00	28,9	20,1	8,8	46,4	15,2	31,3	29,0	64,6	18,9	17,91	20,2	16,0	76,1	8
10	13,5	15,6	11,6	26,22	31,2	21,5	9,7	45,1	17,6	31,3	29,5	62,1	20,3	18,56	20,0	17,4	75,3	8
11	12,4	14,5	10,4	26,14	30,3	23,2	7,1	44,2	17,7	31,5	29,5	61,8	21,3	19,30	21,6	17,8	76,5	8
12	11,6	13,8	09,5	26,47	30,8	22,6	8,2	46,1	17,4	31,5	29,6	64,9	20,8	19,16	20,2	17,7	74,7	8
13	10,1	12,3	08,0	27,21	33,0	24,4	8,6	46,3	20,0	31,6	29,7	64,7	23,3	18,43	20,1	15,8	69,5	5
14	09,0	10,9	06,6	27,24	33,0	24,3	8,7	45,0	19,5	31,7	29,7	62,9	23,1	18,39	20,1	14,2	69,1	5
15	10,9	13,5	08,4	27,12	31,5	25,2	6,3	44,8	21,1	32,0	29,7	62,3	24,2	20,38	21,1	18,4	76,3	8
16	14,0	16,1	12,4	26,31	29,7	22,4	7,3	46,6	18,4	32,4	29,7	59,3	20,7	19,52	20,8	17,4	77,0	8
17	13,8	15,8	11,3	25,59	30,0	22,8	7,2	44,1	19,8	32,4	29,7	60,8	22,4	16,37	19,4	13,3	68,1	5
18	12,2	13,8	10,6	24,48	29,2	20,0	9,2	44,1	17,1	32,3	29,8	62,5	18,8	15,38	16,8	13,0	68,2	9
19	12,8	14,0	11,3	24,82	29,3	19,2	10,1	47,5	16,9	31,8	29,8	63,5	18,0	16,54	17,7	14,8	71,2	9
20	12,9	15,0	11,2	25,62	29,3	20,5	8,8	45,0	17,9	32,0	29,8	59,1	19,2	18,29	19,6	16,2	74,6	8
21	11,6	13,4	09,3	26,53	29,8	22,7	7,1	47,5	20,3	32,2	29,9	59,1	21,3	19,29	20,0	18,5	74,6	8
22	10,1	12,4	07,1	27,16	30,2	25,0	5,2	44,9	22,0	32,5	30,0	59,0	23,2	20,46	21,2	19,8	76,1	8
23	09,7	11,5	08,2	27,35	32,0	24,9	7,1	45,0	21,5	32,4	30,0	61,1	23,7	20,58	21,5	18,6	76,0	8
24	10,2	12,1	08,3	27,40	31,7	25,0	6,7	45,0	21,9	32,4	30,0	61,1	24,2	20,48	21,8	18,0	75,9	8
25	09,1	11,5	06,5	27,29	31,3	25,1	6,2	44,9	21,5	32,5	30,0	60,5	23,9	20,40	21,4	18,6	75,9	8
26	08,6	10,3	05,4	27,15	31,1	23,0	8,1	45,1	21,1	32,6	30,0	60,4	21,8	20,37	21,6	18,8	76,2	8
27	09,8	11,5	07,8	25,58	29,0	23,5	5,5	47,9	22,1	32,4	30,0	62,7	-	20,74	22,4	18,0	84,6	-
28	09,6	11,1	07,2	26,32	30,5	23,5	7,0	45,5	21,8	31,4	30,0	62,4	-	21,85	23,5	19,2	85,5	-
29	09,3	11,1	06,6	27,48	32,3	23,9	8,4	46,6	22,0	30,8	30,2	63,9	-	21,36	22,7	19,6	78,4	-
30	10,4	12,6	06,9	27,11	31,2	23,7	7 5	50,1	21,4	31,9	30,2	52,6	21,9	21,47	23,0	18,7	80,2	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais — 1.ª pêntada	1011,3	1013,1	1009,6	26,38	31,26	23,00	8,26	53,00	19,54	31,90	29,44	60,74	21 74	17,83	19,08	15,44	71,5	-
2.ª pêntada	13,0	14,8	11,3	25,54	30,18	21,88	8,30	47,92	17,66	31,52	29,42	62,96	20,54	18,50	20,16	16,64	76,2	-
3.ª pêntada	11,1	13,3	09,0	26,87	31,60	23,78	7,82	45,76	19,28	31,84	29,68	62,82	22,42	19,18	20,46	16,70	73,3	-
4.ª pêntada	12,7	14,4	10,7	25,41	29,52	21,04	8,48	45,64	18,40	32,14	29,80	61,06	19,94	17,17	18,70	15,16	71,3	-
5.ª pêntada	09,5	11,6	07,1	27,27	31,26	24,60	6,66	44,98	21,60	32,48	30,00	60,42	23,56	20,46	21,59	18,76	76,0	-
6.ª pêntada	10,0	11,8	07,7	26,25	30,54	23,40	7,14	47,66	21,98	31,66	30,10	60,90	-	21,33	22,88	18,98	83,9	-
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	11,3	13,2	09,2	26,33	30.84	22,90	7,94	47,77	19,56	31.92	21,72	61,45	21,55	18,98	20,35	16.84	74,8	-
Extremas	-	1016,2	1005,4	-	33,3	19,2	14,1	56,5	15,2	-	-	66,1	18,0	-	23,5	13,0	-	-

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (º C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P}$ = 1011,4	Min < 0º: 0; Max > 25º: 30; Min > 20º: 28	$\overline{N} \geq 8{,}0$: 5; $\overline{N} \leq 2{,}0$: 7	R ≥ 0,1 mm: 5; R ≥ 1 mm: 3; R >

Estado

Dias

1 — T. qt.
2 — T. qt.; v. fr. 14-17.
3 — T. qt.; v. fr. 10-15.
4 — T. qt.; v. fr. 10-14.
5 — T. qt.; v. fr. 15-16.
6 — B. t.
7 — T. qt.
8 — B. t.; ☾ • madr.

Dias

9 — B. t.
10 — T. qt.; [illegible] m.
11 — T. qt.; [illegible] m.; [illegible]º, v. fr. 15.
12 — T. qt.; [illegible] td.; [illegible]º v. fr. 13.
13 — T. qt ; v. fr 13-17.
14 — T. qt.; [illegible] m ; v. fr. 15-17.
15 — T. qt.; [illegible] a NW n.; v. fr. 13.
16 — B. t.; [illegible] m.; [illegible]º.

...eteorológicas na Estação do Lumbo

H_{ls} = 9,62 m; H_b 10,97 m; h_t 1,47 m; h_a = 11,5 m; h_d = 11,5 = m; h_r 1,3 m.

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade	Precipitação R (mm) Duração	Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção	9 h. Velocidade	15 h. Direcção	15 h. Velocidade	21 h. Direcção	21 h. Velocidade	Dia f	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
...)	(mm)	(h. m.)	(h. m)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	5 h						
...	-	-	11 02	N	12	NE	26	N	20	15,8	N	20	E	28	8	3	-	1	-	1	-
...	-	-	11 46	N	29	NE	36	N	29	23,8	N	30	NE	36	8	1	-	1	-	1	-
...	-	-	11 28	N	21	N	27	NE	29	22,7	NE	26	N	31	8	4	-	0	-	0	-
...	-	-	11 35	N	22	NE	26	NE	22	21,8	NE	26	NE	32	8	3	-	1	-	1	-
...	-	-	11 29	N	16	E	29	N	13	17,2	E	27	NE	29	8	3	-	1	-	1	-
...	-	-	9 18	N	11	NE	23	E	12	12,2	NE	21	E	33	8	7	-	2	-	1	-
...	-	-	6 33	SW	10	SE	26	S	11	11,5	S	16	SE	26	8	7	-	2	-	1	-
...	0,7	0 42	4 05	S	17	S	25	C	0	10,8	SE	19	S	25	8	8	-	2	-	2	-
...	-	-	9 16	NE	8	E	22	NE	18	12,3	E	20	NE	23	8	9	-	2	-	1	-
...	-	-	10 22	N	14	NE	27	NE	19	14,4	NE	22	E	27	8	10	⊕	6	-	8	-
...	-	-	8 00	N	13	E	29	N	18	16,8	NE	26	NE	29	8	9	⊕	6	-	8	-
...	-	-	7 31	N	13	NE	28	NE	23	17,2	N	21	E	31	8	9	-	3	-	1	-
...	-	-	10 23	NW	23	NE	35	N	24	23,0	NE	25	NE	36	8	8	-	2	-	1	-
...	-	-	9 49	N	25	NE	30	NE	22	22,5	N	23	N	31	8	9	-	3	-	8	-
...	-	-	8 25	N	20	NE	28	NE	21	19,4	N	14	NE	29	8	7	-	2	-	10	-
...	-	-	10 11	E	10	F	22	S	17	13,1	E	22	E	24	8	4	-	2	-	7	-
...	-	-	10 39	S	24	SE	37	S	22	22,4	S	29	SE	37	8	3	-	2	-	0	-
...	-	-	9 10	S	19	S	32	S	19	18,8	SE	28	S	36	8	1	-	1	-	1	-
...	-	-	10 00	SE	14	E	23	E	9	12,5	E	13	E	24	8	3	-	3	-	1	-
...	-	-	11 17	NE	12	E	23	E	16	15,1	E	19	E	24	8	6	-	2	-	3	-
...	-	-	11 20	E	13	NE	24	NE	13	12,2	NE	15	NE	24	8	2	-	1	-	2	-
...	1,0	0 14	9 26	NE	16	E	28	NE	20	16,8	E	21	E	29	8	8	-	2	-	2	-
...	-	-	8 37	N	16	NE	30	N	21	17,8	N	12	NE	31	8	8	-	5	-	7	-
...	-	-	9 33	NE	12	NE	33	NE	20	18,1	NE	14	E	34	8	3	⊕	2	-	0	-
...	-	-	10 07	E	18	E	33	N	18	18,0	N	11	NE	34	8	3	⊕	3	-	3	-
...	-	-	9 49	N	14	NE	28	NE	13	14,2	NE	19	E	33	8	8	⊕	7	-	7	-
...	2,1	0 50	0 52	N	6	E	13	SE	8	8,5	E	12	E	17	8	10	-	9	-	10	-
...	5,8	1 16	3 36	N	16	NE	20	NE	6	11,0	NE	18	NE	27	6	9	-	10	⊕	10	-
...	0,8	0 37	6 21	NW	15	NE	28	W	5	15,8	E	26	NE	30	8	7	-	2	-	10	-
...	-	-	6 02	N	7	E	25	N	7	11,0	NE	25	E	26	8	8	-	2	-	10	-
...	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
...	0,0	0 60	55 36	—	18,0	—	28,6	—	17,4	19,3	N	17,4	NE	36	-	3,2	-	1,2	-	0,6	-
...	0,7	0 42	38 16	—	12,4	—	25,8	—	13,2	13,2	E	22,8	E	29	-	8,6	-	7,0	-	6,2	-
...	0,0	0 00	46 19	—	18,2	—	28,2	—	21,4	19,0	N	22,6	NE	36	-	7,4	-	3,4	-	5,4	-
...	0,0	0 00	52 26	—	16,4	—	27,2	—	15 8	15,8	S	27,8	S	37	-	5,4	-	1,8	-	1,4	-
...	1,0	0 14	47 32	—	15,2	—	30,6	—	18,4	17,0	NE	11,4	NE	34	-	8,2	-	2,8	-	3,8	-
...	10,5	8 05	17 07	—	10,0	—	18,8	—	5,6	10 2	NE	19,2	NE	30	-	8,8	-	7,8	-	9,0	-
...	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
...	10,4	3 39	268 02	—	15,2	—	27,2	—	15,9	16,1	N	17,3	S	37	-	6,7	-	3,9	-	4,3	-
	5,8	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	S	37	-	-	-	-	-	-	-

Vento f ≤ 36 km/h: 4; f ≤ 55 km/h: 0 — Trovoada ⚡: 5 — Orvalho ⌒: 3 — Nevoeiro ≡: 0 — Granizo △: . Saraiva ▲: 0

...ecção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...uência	23	34	15	5	8	1	1	2	1
...de média	16,9	21,8	19,7	19,2	21,8	10,0	5,0	19,0	-

...empo, etc.

Dias

- ... — T. qt.; v. fr. 14-17.
- ... — B. t.; v. fr. 11-16.
- ... — B. t.
- ... — B. t.
- ... — B. t.; ⌒ a NW e W n.
- ... — T. qt.; ☃ madr. e m.; (⌒) n.; v. fr. 13.
- ... — T. qt.; ⊕ td.; v. fr. 12-15.
- ... — T. qt.; ⊕ m.; v. fr. 13-17.

Dias

25 — T. qt. ... m.; ⌒ a WNW m.; v. fr. 13-16.
26 — T. qt.; ... e ... m; ☃ e ... a WNW n.; v. fr. 13-14.
27 — T. irr.; ..., ... e ● m.; ☃ por vezes; ... n.
28 — T. irr.; ☃ por vezes; ... td. e n.
29 — T. qt.; ... td. e n.; v. fr. 14-16.
30 — T. qt.; ... m.; (...) td. e n.

—

—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas							
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade
1	N	24	7 15	NE	42	11 54	NE	40	16 00	NE	42	11 54	3	-	-	-	-	-	-	3
2	N	34	8 44	NE	58	11 35	NNE	53	16 06	NE	58	13 35	0	-	-	-	-	-	-	0
3	N	32	0 37	NNE	56	9 20	NNE	43	18 10	NNE	56	9 20	4	-	-	0	Ac.	-	-	4
4	N	32	8 45	NE	53	11 49	NE	36	15 08	NE	53	11 49	2	1	Ci.	-	-	-	-	1
5	NE	32	21 59	NNE	44	14 22	ENE	40	15 32	NNE	44	14 22	3	-	-	-	-	-	-	3
6	NNE	19	21 15	ENE	30	14 48	ENE	31	17 30	ENE	31	17 30	7	-	-	6	Ac.	-	-	1
7	NE	17	8 58	SSE	37	13 35	SSE	32	16 00	SSE	37	13 35	7	2	Ci.	1	Ac.	-	-	4
8	SSW	26	8 10	SSE	35	14 30	SE	30	15 10	SSE	35	14 30	8	2	Ci.	2	Ac.	-	-	4
9	ENE	13	8 20	E	30	14 33	ENE	29	17 15	E	30	14 33	9	7	Ci.	1	Ac.	-	-	1
10	N	20	8 22	ENE	40	13 45	NE	39	15 02	ENE	40	13 45	10	8	Ci. Cs.	1	Ac.	-	-	1
11	ENE	23	8 57	ENE	42	14 34	NE	38	16 45	ENE	42	14 34	9	7	Ci. Cs.	-	-	-	-	2
12	NW	21	8 36	ENE	48	12 20	NE	44	15 07	N	34	8 05	9	6	Ci.	2	Ac	-	-	1
13	N	34	8 05	NE	62	10 20	NE	52	16 58	NE	62	10 20	8	2	Ci. Cc.	3	Ac.	-	-	3
14	NNE	38	7 46	NE	50	14 02	NNE	49	16 46	NE	50	14 02	9	8	Ci. Cs.	-	-	1	Sc.	-
15	N	28	8 30	ENE	42	13 25	NE	40	15 39	ENE	42	13 25	7	5	Ci.	-	-	-	-	2
16	ENE	17	8 50	E	31	10 56	SSE	27	18 20	E	31	10 56	4	2	Ci. Cs.	-	-	-	-	2
17	S	36	6 05	SSE	52	14 43	SE	49	10 05	SSE	52	14 43	3	1	Ci.	-	-	1	Sc.	1
18	SSE	26	8 04	SE	51	13 15	SSE	45	15 03	SE	51	13 15	8	1	Ci.	-	-	5	Sc.	2
19	S	25	8 25	SE	32	11 50	E	30	15 30	SE	32	11 50	8	-	-	-	-	2	Sc.	6
20	ENE	20	8 55	ENE	31	13 57	ENE	29	16 15	ENE	31	13 57	6	-	-	-	-	2	Sc.	4
21	E	20	8 55	ENE	31	13 50	ENE	30	16 40	ENE	31	13 50	2	-	-	-	-	1	Sc.	1
22	ENE	25	8 46	ENE	40	14 10	NE	43	15 15	NE	43	15 15	8	4	Ci.	-	-	-	-	4
23	NE	39	8 55	NE	48	12 40	NE	41	15 40	NE	48	12 40	8	3	Ci.	-	-	-	-	5
24	N	25	8 00	NE	52	13 47	NE	47	16 23	NE	52	13 47	9	5	Ci. Cs.	1	Ac.	-	-	3
25	ENE	27	8 43	NE	50	13 26	ENE	41	15 17	NE	50	13 26	8	7	Ci. Cs.	-	-	-	-	1
26	N	25	8 12	ENE	46	13 38	NE	44	15 53	ENE	46	13 38	8	5	Ci. Cs.	-	-	-	-	3
27	N	22	8 05	NNE	31	12 50	ENE	21	15 46	NNE	31	12 50	10	-	-	9	Ac. As.	-	-	1
28	N	28	7 55	ENE	36	13 35	ENE	26	15 15	ENE	36	13 35	9	-	-	6	Ac. As.	-	-	3
29	N	29	0 06	NE	43	13 47	NE	45	15 42	NE	45	15 42	7	-	-	3	Ac.	-	-	4
30	NNE	20	9 00	ENE	34	13 00	ENE	35	15 12	ENE	35	15 12	9	1	Ci.	7	Ac.	-	-	1
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias	—		-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,7	2,6	—	1,4	—	0,4	—	2,4
Extremas	NE	39	Dia 23 às 8.55	NE	62	Dia 13 às 10.20	NNE	53	Dia 2 às 16.06	NE	62	Dia 13 às 10.20	-	-	—	-	—	-	—	-

...uvens e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade total	Quantidade e configuração das nuvens — 15 horas: Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração	Quantidade total	21 horas: Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração	Visibilidade horizontal — Metros: 9 horas	15 horas	21 horas
1	1	Ci.	-	—	-	—	0	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	40:000	40:000	-
1	-	—	0	Ac.	-	—	1	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
-	-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	30:000	-
2	2	Ci.	-	—	-	—	0	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	50:000	40:000	-
-	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
1	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	40:000	40:000	-
1	1	Ci.	-	—	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
1	1	Ci.	7	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc.	9	-	—	8	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
5	5	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	5	4	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	25:000	25:000	-
5	5	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	8	8	Ci.	-	—	-	—	-	—	25:000	30:000	-
5	5	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	8	8	Ci.	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
1	1	Ci, Cc.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	30:000	30:000	-
2	2	Ci.	-	—	1	Sc.	-	—	8	8	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	25:000	20:000	-
1	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	10	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, Fc.	25:000	30:000	-
6	6	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	7	-	—	-	—	6	Sc.	1	Cu.	30:000	30:000	-
-	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	25:000	30:000	-
-	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	40:000	30:000	-
1	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	30:000	30:000	-
1	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.	20:000	30:000	-
-	-	—	-	—	-	—	1	Cu.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	30:000	40:000	-
1	1	Ci	-	—	-	—	1	Cu.	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.	40:000	40:000	-
4	4	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	7	6	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	30:000	35:000	-
1	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
2	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	3	3	Ci	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
5	5	Ci, Cs.	-	—	1	Sc.	1	Ci.	7	6	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Fc.	30:000	30:000	-
-	-	—	8	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc.	10	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cb, Fc.	20:000	40:000	-
1	1	Ci	6	Ac, As.	1	Sc.	2	Cu Cb, Fc.	10	-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.	30:000	8:000	-
1	1	Ci	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	10	-	—	10	Ac, As.	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	-	—	7	Ac.	-	—	1	Cu, Cb.	10	-	—	8	As.	-	—	2	Cu, Fc.	25:000	30:000	-
-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	-
	1,6	—	1,1	—	0,1	—	1,1	—	4,3	1,4	—	1,4	—	0,5	—	1,0	—	-	-	-
-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-

Resumo mensal das observações me

$\varphi = 12^{o}\ 58'\ S$; $\lambda = 40^{o}\ 30'\ E$; $g = 9{,}783\ m/s^2$; $\triangle G = +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1006,5	1008,8	1004,5	25,84	29,5	22,7	6,8	40,4	21,7	31,7	30,3	72,2	21,0	17,92	18,7	15,5	73,5	85
2	05,6	07,6	03,6	25,95	29,7	23,0	6,7	40,3	22,3	31,6	30,3	72,8	22,8	18,04	19,5	15,3	73,6	88
3	06,3	07,7	04,6	25,97	29,3	23,3	6,0	39,7	22,1	31,5	30,3	73,2	22,5	18,08	18,7	16,2	73,4	86
4	07,5	09,2	06,1	26,11	29,4	23,6	5,8	40,5	22,7	31,5	30,3	72,3	22,6	17,75	18,7	16,8	71,4	83
5	08,1	09,7	06,3	25,92	29,9	23,1	6,8	42,6	22,0	31,5	30,3	73,7	22,5	17,08	17,8	15,8	69,7	81
6	09,0	11,1	07,4	25,76	29,8	23,0	6,8	45,4	21,3	31,5	30,4	77,9	22,2	18,33	19,9	17,0	75,2	86
7	07,8	10,4	05,2	26,27	30,8	22,7	8,1	48,1	21,2	31,7	30,4	77,3	21,6	18,24	20,1	16,1	73,1	87
8	07,6	08,9	06,2	26,96	32,2	23,1	9,1	47,0	21,7	31,9	30,4	78,1	20,9	17,81	19,5	15,6	68,8	87
9	09,6	11,4	08,3	26,58	31,5	24,3	7,2	47,0	22,9	31,4	30,4	79,2	—	18,92	19,9	16,7	74,0	84
10	09,3	11,2	07,9	26,53	29,9	23,7	6,2	42,0	24,3	31,0	30,4	74,9	22,7	18,70	19,3	17,9	73,4	83
11	08,2	10,4	07,0	26,07	29,6	23,2	6,4	42,5	22,0	31,3	30,4	77,7	22,3	18,10	19,0	17,1	72,6	84
12	07,6	09,6	06,1	26,26	29,7	23,1	6,6	41,0	22,0	31,4	30,4	73,1	22,3	18,26	19,0	16,4	72,7	86
13	06,4	08,6	04,8	26,58	30,5	24,1	6,4	40,0	23,3	31,5	30,5	75,7	23,5	17,58	18,7	16,1	69,0	81
14	05,3	07,7	03,2	26,34	29,6	23,3	6,3	40,2	22,7	31,5	30,4	73,7	22,7	19,00	20,1	17,4	75,5	85
15	06,6	08,7	04,2	26,66	29,9	25,0	4,9	42,0	24,5	31,4	30,5	72,9	24,4	19,82	20,4	19,2	76,5	83
16	09,0	10,9	06,9	27,00	30,4	24,6	5,8	44,5	23,6	31,6	30,5	73,2	23,5	19,19	19,9	18,0	73,0	84
17	08,6	11,1	05,7	27,55	33,0	24,0	9,0	47,2	22,6	31,0	30,5	73,7	22,9	18,74	20,3	17,0	69,1	82
18	07,4	09,1	05,7	27,02	32,6	22,7	9,9	47,6	21,4	31,0	30,5	74,9	21,9	16,15	18,9	14,4	62,1	78
19	08,1	09,8	06,9	26,15	30,2	22,8	7,4	46,4	21,2	32,0	30,5	72,6	22,0	17,45	19,8	15,9	69,7	79
20	08,2	10,3	06,7	26,82	30,5	23,2	7,3	45,5	22,2	31,8	30,6	72,7	22,4	19,00	20,1	18,3	73,2	84
21	07,0	08,6	05,4	26,73	30,1	23,7	6,4	43,2	22,3	32,2	30,5	73,1	22,8	19,50	20,4	18,2	75,7	91
22	05,7	07,8	03,3	26,70	30,6	24,0	6,6	46,2	22,3	32,4	30,6	73,2	22,6	19,35	19,9	18,7	75,0	84
23	05,4	07,3	04,1	26,96	30,5	24,4	6,1	42,0	23,5	32,5	30,6	75,2	23,5	19,52	20,6	19,1	74,5	84
24	05,8	07,6	04,1	26,73	30,4	24,5	5,9	41,7	23,3	32,4	30,6	73,7	23,3	19,95	21,1	19,2	77,0	86
25	04,8	07,4	02,3	26,82	30,4	24,3	6,1	40,9	23,2	32,3	30,5	73,2	23,1	20,04	20,7	18,6	77,0	88
26	04,1	06,2	01,3	26,98	30,4	24,4	6,0	42,2	23,4	32,3	30,6	73,4	23,6	19,59	20,4	18,9	74,8	87
27	04,9	06,8	02,7	27,29	30,5	24,6	5,9	43,1	24,8	32,1	30,5	73,9	23,6	19,90	21,2	18,6	74,4	83
28	04,9	06,9	01,4	27,38	30,6	25,0	5,6	42,7	24,3	32,4	30,6	73,6	23,4	21,69	22,7	20,9	80,4	89
29	05,0	06,6	02,7	27,55	30,8	25,2	5,6	41,1	24,9	32,2	30,6	73,2	24,8	21,06	22,2	18,9	77,4	88
30	05,8	07,7	03,1	27,72	31,3	25,5	5,8	43,5	24,9	32,5	30,7	75,2	23,6	20,98	22,1	19,0	76,2	86
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias e totais — 1.ª pêntada	1007,3	1009,1	1005,6	25,94	29,62	23,20	6,42	41,70	22,08	31,52	30,32	73,98	22,52	17,86	18,92	16,22	72,7	84,8
2.ª pêntada	08,5	10,5	06,9	26,48	30,80	23,40	7,40	45,32	22,02	31,46	30,40	77,44	21,88	18,35	19,56	16,68	72,4	85,0
3.ª pêntada	07,0	09,1	05,0	26,57	30,02	24,02	6,00	41,54	23,22	31,48	30,46	73,72	23,28	18,77	19,62	17,42	73,3	83,8
4.ª pêntada	07,9	09,8	06,1	26,85	31,23	23,28	8,00	45,98	21,94	32,00	30,52	73,40	22,40	18,17	19,96	16,76	70,0	82,8
5.ª pêntada	05,2	07,3	03,0	26,84	30,46	24,32	6,14	42,60	23,14	32,38	30,58	73,74	23,22	19,69	20,54	18,90	75,7	85,8
6.ª pêntada	05,3	07,2	02,7	27,53	31,12	25,08	6,04	44,48	24,36	32,28	30,60	76,30	23,88	20,80	21,96	19,18	76,6	86,6
7.ª pêntada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mês	06,9	08,8	04,9	26,64	30,45	23,80	6,65	43,22	22,72	31,84	30,47	74,32	22,79	18,85	19,99	17,43	73,4	84,7
Extremas	-	1011,4	1001,3	-	33,0	22,7	10,3	48,1	21,2	-	-	79,2	20,9	-	22,7	14,4	-	91

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1007{,}0$	Min $< 0^{o}$: 0; Max $> 25^{o}$: 30; Min $> 20^{o}$: 30	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 1; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$: 10	R $\leqslant$ 0,1 mm: 4; R $\leqslant$ 1 mm: 2; R $\leqslant$ 1

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.; (≡) madr. e m.
3 — B. t.
4 — B. t.; (≡) madr.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — T. qt.
8 — T. qt.; ♦ madr.

Dias

9 — T. qt.; ♦ madr. e m.; ⌒ a W m.; ⊤ n.
10 — B. t.
11 — B. t.
12 — B. t.
13 — T. qt.
14 — B. t.; ♦ madr.
15 — B. t.; ♦ m.
16 — T. qt.

ológicas na Estação de Porto Amélia

H_s = 49,1 m; H_b = 50,2 m; h_t = 1,35 m; h_a = 9,83 m; h_d = 9,83 m; h_r = 1,2 m

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
	-	-	11 01	NNE	18	NNE	25	NNE	18	17,0	NNE	19	NNE	26	8	1	⊙	0	-	8	-
	-	-	10 55	N	16	NNE	23	NNE	20	16,8	NNE	19	NNE	26	7	1	⊙	0	-	1	-
	-	-	10 43	NNE	10	NE	22	NNE	21	16,4	NNE	14	NE	23	8	2	⊙	1	⊙	1	-
	-	-	10 28	NE	19	NNE	23	NE	18	16,8	NNE	16	NNE	24	7	2	⊙	0	⊙	1	-
	-	-	11 09	NE	15	NE	21	NNE	20	15,4	NE	19	NE	21	8	1	⊙	1	⊙	0	-
	-	-	5 52	ENE	2	NE	15	NNE	1	5,4	NE	12	NE	15	7	6	-	1	-	1	-
	-	-	7 47	NW	1	NE	15	C	0	5,3	NE	14	NE	17	8	8	-	5	-	5	-
	5,5	0 10	4 56	SSE	8	ESE	14	SE	4	8,2	SE	8	SSE	15	7	7	⊙	8	⊙	5	-
	2,9	0 10	3 57	SSE	1	ENE	7	ENE	4	4,8	ENE	5	SSE	12	7	10cl.	-	10cl.	⊙	10 cl.	-
	-	-	10 22	NE	3	NE	20	NNE	12	9,9	NNE	9	NE	20	7	3	⊙	2	⊙	0	-
	-	-	6 47	NE	7	NE	18	NNE	14	9,8	NE	15	NE	20	8	4	⊙	9	-	5	-
	-	-	11 24	NE	15	NE	20	NNE	14	13,2	NNE	13	NE	20	8	2	⊙	2	⊙	0	-
	-	-	9 29	NNE	21	NE	22	NNE	19	18,0	NNE	16	NE	25	8	5	⊙	1	⊙	1	-
	0,0	0 00	8 10	N	9	NE	23	NNE	18	16,5	NNE	16	NE	25	8	8	-	2	⊙	8	-
	0,0	0 00	7 08	NE	3	NE	20	NNE	15	15,4	NE	16	NE	22	8	7	⊙	1	⊙	6	-
	-	-	10 24	ENE	5	ENE	14	ESE	3	5,8	ENE	9	ENE	15	8	1	⊙	0	⊙	3	-
	0,3	0 05	8 50	S	10	SE	14	SE	15	11,1	SE	10	SSE	20	8	5	-	1	⊙	5	-
	-	-	9 54	S	10	ESE	10	SE	1	10,9	SE	8	SSE	19	8	5	⊙	5	⊙	1	-
	-	-	5 19	NNE	1	ENE	11	NE	1	4,9	ENE	8	ENE	13	8	7	-	1	⊙	0	-
	-	-	10 07	NE	4	NE	13	NNE	6	6,1	NE	10	ENE	16	8	1	⊙	0	-	1	-
	-	-	10 54	ENE	4	NE	14	NNE	1	6,4	NNE	4	NE	15	8	3	⊙	2	⊙	1	-
	-	-	11 08	NE	8	NE	20	NNE	13	9,6	NE	12	NE	20	8	5	⊙	1	⊙	0	-
	-	-	9 26	NE	11	NE	22	NNE	15	13,6	NNE	12	NE	22	8	7	⊙	4	⊙	4	-
	-	-	9 13	NE	11	NE	19	NNE	14	11,4	NNE	8	NE	20	7	7	-	0	-	0	-
	-	-	9 30	NE	1	NE	20	NNE	14	11,3	NNE	8	NE	21	8	5	⊙	6	⊙	3	-
	-	-	8 43	NNE	11	NE	20	NNE	12	12,4	NNE	11	NE	20	7	6	-	2	⊙	1	-
	-	-	7 43	NE	2	NE	15	NE	11	11,4	NE	11	NNE	26	8	7	-	5	⊙	9	-
	0,7	0 10	7 15	N	18	NE	21	E	2	11,1	NE	13	NE	21	8	5	-	5	⊙	10 cl.	-
	-	-	9 20	N	10	NE	20	NNE	7	13,0	NNE	11	NE	21	8	5	⊙	7	⊙	9	-
	-	-	4 21	N	1	NE	14	NNE	4	6,2	NNE	6	NE	15	7	9	-	5	⊙	5	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,0	0 00	49 07	—	12,4	—	20,8	—	16,0	14,2	NNE	15,1	—	-	-	2,4	-	0,6	-	0,6	-
	8,4	0 20	33 49	—	4,0	—	14,8	—	6,8	7,6	NE	14 8	—	-	-	6,4	-	6,8	-	5,0	-
	0,0	0 00	48 35	—	10,6	—	19,8	—	13,8	13,8	NNE	14,4	—	-	-	4,6	-	1,2	-	3,6	-
	0,3	0 05	45 04	—	5,8	—	12,4	—	4,8	7,9	NE	10,7	—	-	-	4,2	-	1,8	-	1,6	-
	0,0	0 00	48 00	—	8,4	—	20,2	—	13,6	11,7	NNE	9,3	—	-	-	6 0	-	2,6	-	0,8	-
	0,7	0 10	32 25	—	6,4	—	15,2	—	6 2	9,0	NE	12,4	—	-	-	7,2	-	6,4	-	7,0	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	9,4	0 35	262 15	—	8,5	—	17,8	—	10,6	11,1	NNE	12,0	—	-	-	4,8	-	2,9	-	3,4	-
	5,5	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NNE	26	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≧ 36 km/h: 0; f ≧ 55 km/h 0

Trovoada ⌇ 1 | Orvalho ⌓ 0 | Nevoeiro ≡ 0 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

...ecção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...uência	19	53	7	6	3	0	0	1	1
...dade média	13,3	13,9	6,1	7,5	9,3	-	-	1,0	-

...empo, etc.

...as
...— T. qt.; ☽ ° madr.
...— T. qt.
...— T. qt.
...— T. qt.
...— T. qt.
...— T. qt.
...— T. qt.; (≡) madr. e m.
...— T. qt.

Dias
25 — T. qt.
26 — T. qt.; ⌇ a SW e W n.
27 — T. qt.; ⌇ a SSW td. e n.
28 — T. qt.; ⌇ ° e ☽ ° m. ⌇ a S n.
29 — T. qt.
30 — T. qt.
—
—

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — De desenvolvimento vertical — Quantidade	9 horas — De desenvolvimento vertical — Configuração
1	NNE	40	8 59	NNE	46	13 45	NNE	45	15 20	NNE	46	13 45	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu,
2	NE	34	8 45	NE	48	11 00	NE	46	15 25	NE	48	11 00	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu,
3	NNE	40	7 43	NE	49	9 40	NE	43	15 27	NE	49	9 40	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu,
4	NE	41	7 57	NE	48	13 27	NE	39	15 34	NE	48	13 27	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu,
5	NE	38	8 42	NE	45	13 29	NE	38	15 21	NE	45	13 29	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu,
6	NNE	39	21 01	NE	34	13 31	NE	30	16 08	NE	34	13 31	6	-	—	5	Ac.	1	Sc.	0	Cu,
7	NNW	11	0 55	NE	31	14 12	NE	32	15 40	NE	32	15 40	8	-	—	5	Ac.	1	Sc.	2	Cu
8	S	34	0 38	SE	27	10 45	SE	23	15 10	S	34	0 38	7	3	Ci.	2	Ac.	0	Sc.	2	Cu,
9	SSE	22	6 32	E	38	12 49	ENE	24	16 31	E	38	12 49	10cl.	1	Ci	3	Ac, As.	2	Sc.	4	Cu,
10	NE	44	8 38	NE	44	14 20	NE	43	15 03	NE	44	14 20	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu,
11	NNE	23	21 28	NE	40	11 29	NE	33	15 01	NE	40	11 29	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu,
12	NE	36	8 51	NE	42	10 01	NNE	44	16 43	NNE	44	16 43	2	1	Ci.	-	—	0	Sc.	1	Cu,
13	NNE	42	7 24	NE	49	11 12	NE	42	15 26	NE	49	11 12	5	2	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu,
14	NNE	30	21 36	NE	60	12 54	NNE	46	15 08	NE	60	12 54	8	1	Ci.	-	—	0	Sc.	7	Cu,
15	NNE	32	1 54	NE	48	12 50	NE	47	15 14	NE	48	12 50	7	3	Ci, Cs	-	—	-	—	4	Cu,
16	NE	33	22 30	E	43	13 50	ENE	30	15 08	E	43	13 50	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu,
17	S	26	7 54	SE	39	12 52	SSE	32	20 52	SSE	43	22 07	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu
18	SSE	43	22 07	SE	36	10 38	SE	32	16 24	SE	36	10 38	5	4	Ci.	-	—	-	—	1	Cu,
19	S	17	1 25	ENE	34	14 25	ENE	32	16 14	ENE	34	14 25	7	1	Ci.	-	—	-	—	6	Cu,
20	NE	14	8 09	NE	39	14 54	NE	35	17 35	NE	39	14 54	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu,
21	ENE	25	8 33	NE	37	14 48	NE	41	16 41	NE	41	16 41	3	1	Ci, Cc.	-	—	-	—	2	Cu,
22	NE	26	8 13	NE	45	14 28	NE	46	15 24	NE	46	15 24	5	4	Ci.	-	—	-	—	1	Cu,
23	NE	31	8 47	NE	45	13 59	NE	44	15 21	NE	45	13 59	7	2	Ci.	-	—	-	—	5	Cu,
24	NE	29	8 37	NE	46	10 56	NE	38	15 42	NE	46	10 56	7	4	Ci	-	—	-	—	3	Cu,
25	NNE	29	21 07	NE	41	9 43	NE	46	15 01	NE	46	15 01	5	1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu,
26	NNE	30	8 34	NE	45	14 02	NE	43	15 15	NE	45	14 02	6	1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu,
27	NE	21	8 52	NE	42	11 03	NE	43	15 42	NE	43	15 42	7	2	Ci.	-	—	-	—	5	Cu,
28	NNE	42	7 26	NE	48	12 45	NE	45	15 44	NE	48	12 45	5	-	—	0	Ac.	0	Sc.	5	Cu,
29	NNE	27	2 48	NE	49	11 00	NE	44	15 01	NE	49	11 00	5	3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu,
30	NNE	23	22 08	NE	36	11 44	NE	37	15 18	NE	37	15 18	9	7	Ci.	-	—	-	—	2	Cu,
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	—
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	4,8	1,5	—	0,5	—	0,1	—	2,7	—
Extremas	SSE	43	Dia 17 às 22.07	NE	60	Dia 14 às 12.54	NE	47	Dia 15 às 15.14	NE	60	Dia 14 às 12.54	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ens e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade e configuração das nuvens																								Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas																		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical										
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração								9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Fc.								40:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.								40:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.								50:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.								30:000	15:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.								50:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	0	Sc.	0	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—								40:000	15:000	-
Ci, Cs.	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	5	4	Ci.	-	—	1	Sc.	0	Cu, Fc.								40:000	30:000	-
Ci.	—	3	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc.	5	3	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	0	Cu, Fc.								20:000	15:000	-
Ci.	—	2	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.								30:000	15:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	0	Ci.	-	—	-	—	-	—								40 000	15:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	5	Ci.	-	—	-	—	-	—								30:000	20:000	-
Ci, Cc.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.								30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.								50.000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.								20:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.								30:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.								40:000	30,000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	4	Ci, Cc.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.								30:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	1	Ci.	-	—	-	—	0	Cu, Fc.								40:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	0	Ci.	-	—	-	—	-	—								30:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.								40:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	1	Ci.	-	—	-	—	0	Cu, Fc.								40:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								40:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.								30:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								30:000	15:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	3	3	Ci.	-	—	-	—	0	Sc.	-	—						40:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.						40:000	15:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	9	2	Ci.	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.						40:000	30:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.						40:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	9	2	Ci.	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc, Cb.						30:000	20:000	-
Ci.	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	5	Ac, As.	-	—	0	Cu, Fc.								20:000	15:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—								-	-	-
-	—	0,2	—	0,1	—	0,9	—	3,4	0,8	—	0,2	—	0,4	—	2,0	—								-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—								50:000	30:000	-

Resumo mensal das observações m

φ = 13° 18' S; λ = 35° 14' E; g = 9,779 m/s²; ΔG = + 2h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	864,7	867,1	862,6	21,23	28,0	15,5	12,5	45,8	14,1	22,7	21,7	62,6	15,0	9,86	11,8	8,3	53,3	7
2	65,6	65,4	61,7	21,99	28,0	16,9	11,1	50,0	14,6	22,8	21,7	66,6	15,6	9,68	11,1	8,7	49,2	6
3	64,9	65,5	62,2	22,04	28,6	16,6	11,4	45,3	15,2	23,2	21,7	62,4	13,9	9,09	10,7	7,9	47,8	7
4	65,2	66,9	63,2	22,43	28,5	16,8	11,7	50,6	15,4	23,3	21,6	65,3	14,4	10,04	12,5	8,9	51,6	7
5	65,6	67,1	64,4	21,24	27,2	16,0	11,2	46,0	13,7	23,9	21,7	62,3	12,8	11,22	12,7	10,2	60,6	8
6	67,0	68,6	65,6	20,69	26,2	15,0	11,2	45,6	13,4	23,9	21,7	61,4	12,4	9,96	12,4	8,4	56,0	7
7	67,1	69,2	65,0	20,70	27,3	14,4	12,9	47,7	11,3	23,9	21,8	60,3	11,0	9,31	12,4	8,0	52,8	7
8	66,6	67,5	65,4	19,00	26,3	15,4	10,9	46,5	14,0	24,0	21,8	62,6	12,9	12,70	13,8	10,4	79,2	9
9	67,6	69,1	66,2	18,58	24,1	15,0	9,1	38,5	14,2	23,9	21,8	57,9	13,2	12,62	13,3	11,5	79,8	9
10	67,4	69,4	65,6	19,80	26,5	15,2	11,3	48,0	13,9	23,4	21,8	64,5	13,2	11,58	12,8	10,2	69,0	9
11	66,3	68,2	64,5	20,72	26,5	16,4	10,1	49,5	15,0	23,4	21,8	66,2	14,4	10,99	13,0	10,1	66,1	8
12	65,8	68,1	63,8	21,92	28,5	16,0	12,5	50,1	13,8	23,5	21,8	63,2	13,5	9,95	13,0	7,5	52,4	7
13	64,5	66,8	62,0	22,12	29,8	16,9	12,9	50,2	15,6	23,9	21,8	62,0	15,1	10,16	11,7	8,9	49,8	7
14	64,5	66,4	63,0	21,98	27,9	17,9	10,0	51,1	16,3	24,7	21,9	62,7	15,1	11,45	12,4	10,4	58,9	7
15	65,7	67,4	63,2	20,48	27,6	17,0	10,6	48,6	16,1	24,8	21,9	63,8	15,0	13,14	14,7	11,7	76,0	9
16	68,2	69,6	66,4	18,27	22,1	15,6	6,5	40,0	16,8	23,4	21,9	57,5	13,9	13,34	14,0	12,2	81,2	10
17	68,1	69,8	66,4	16,83	20,4	14,9	5,5	37,7	14,9	23,9	21,9	54,3	13,0	12,94	14,1	11,6	89,9	10
18	66,4	68,0	65,0	17,92	23,3	13,3	10,0	45,2	12,3	23,2	21,9	60,3	11,4	11,60	13,1	10,8	77,2	9
19	66,4	68,1	64,9	19,64	26,3	14,6	11,7	47,0	13,2	22,9	21,9	66,3	12,9	12,45	14,7	11,3	74,3	9
20	67,0	68,7	65,3	20,94	28,2	14,9	13,3	51,9	13,0	23,3	21,9	63,8	12,9	12,85	14,1	11,6	71,6	9
21	65,8	67,7	63,7	21,00	28,2	15,7	12,5	52,8	13,8	23,4	21,9	66,2	12,9	12,70	14,5	11,1	70,2	9
22	64,9	66,9	62,5	22,65	29,4	16,4	13,0	54,0	14,8	23,9	21,9	67,2	14,9	12,00	13,3	10,2	60,5	8
23	64,4	65,9	62,4	22,84	28,7	17,0	11,7	52,6	15,5	24,4	22,1	66,7	14,1	12,07	13,8	10,0	59,8	8
24	64,6	66,2	62,8	22,15	28,2	16,7	11,5	47,5	15,4	24,8	22,0	64,4	13,9	12,06	13,9	10,2	62,6	8
25	63,9	65,8	61,7	22,37	28,1	16,6	11,5	47,3	15,9	24,9	22,0	64,7	14,4	12,42	14,5	11,4	61,5	8
26	63,9	65,3	62,0	21,18	26,5	17,3	9,2	47,1	16,7	25,0	22,0	64,7	15,4	13,54	16,1	11,0	73,0	9
27	65,4	67,5	64,2	17,40	21,7	15,0	6,7	33,0	15,3	24,8	22,0	44,2	-	13,70	14,5	12,6	91,9	10
28	65,4	67,1	63,9	18,30	21,9	16,2	5,7	31,5	14,8	23,8	22,0	45,4	14,7	14,13	15,7	13,0	89,7	-
29	65,5	67,2	64,3	19 65	24 4	16,4	8,0	43,8	15,0	23,3	22,1	60,6	15,3	15,00	16,5	13,2	87,4	-
30	66,6	68,2	63,9	19,82	25,1	16,0	9,1	43,0	14,9	23,2	22,1	61,2	15,2	13,90	15,8	12,7	80,5	-
—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Médias e totais — 1.ª pêntada	865,1	866,7	863,4	21,62	27,58	16,26	11,32	47,38	14,46	23,42	21,68	63,60	13,82	10,00	11,88	8,82	53,0	7
2.ª pêntada	67,0	68,7	65,4	19,76	26,14	15,28	10,86	46,04	12,68	23 72	21,80	62,30	12,94	11,44	13,06	10,65	68,4	8
3.ª pêntada	65,7	67,7	63,7	21,15	27,18	16,68	10,50	48,00	15,72	24,06	21,86	61,84	14,52	11,61	13,16	10,14	63,7	8
4.ª pêntada	66,7	68,5	65,1	19,27	25,28	14,68	10,60	46,92	13,44	23,44	21,90	61,58	12,62	12,51	14,10	11,28	76,6	9
5.ª pêntada	64,3	66,0	62,3	22,24	28,18	16,80	11,38	49,70	15,66	24,60	22,00	64,94	14,54	12,42	14,32	10 56	63,5	8
6.ª pêntada	65,9	67,7	64,1	18,78	23,38	15,78	7,60	39,12	14,90	23,64	22,06	53,42	15,00	13,97	15,42	12,52	86,2	9
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	65,7	67,5	63,9	20,55	26,43	15,92	10,51	46,34	14,63	23,78	21,78	61,51	13,88	11,88	13,56	10,47	67,6	8
Extremas	-	869,8	861,7	-	29,8	13,3	6,5	54,0	11,3	-	-	67,2	11,0	-	16,5	7,5	-	1

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 865,9	Min ≤ 0°: 0; Max ≥ 25°: 23; Min ≥ 20°: 0	N̄ ≤ 8,0: 8; N̄ ≥ 2,0: 3	R ≥ 0,1 mm: 10; R ≥ 1 mm: 5; R =

Estado

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.
3 — B. t.
4 — B. t.
5 — B. t.
6 — B. t.
7 — B. t.
8 — B. t.; Irr. td.; ◐° e ●° td; ↖ a NW.

Dias

9 — B. t.; ◔° (◯) td; ↖ a NW.
10 — B. t.; (◯) e (◔) td.
11 — B. t.; ◔° e ◔° td.; ↖ a SE n.
12 — B. t.; ◔ m.
13 — B. t.
14 — B. t.; (◯) td.
15 — T. irr; b. madr. e m; ◔° e ◔° td. e n.
16 — B. t.; ◔ madr. e m.; (◯) td.

gicas na Estação de Vila Cabral

$H_s = 1356{,}4$ m; $H_b = 1357{,}2$ m; $h_t = 1{,}4$ m; $h_a = 3{,}4$ m; $h_d = 3{,}4$ m; $h_r = 1{,}25$ m

Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia			Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
			9 h.		15 h.		21 h.			Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h						
-	-	9 33	NE	24	NE	7	ENE	9	14,7	NE	16	NE	35	8	1	•	4	-	1	-
-	-	8 36	NE	24	E	13	ENE	14	15,2	NE	11	NE	25	8	1	•	7	-	0	-
-	-	9 37	NE	27	NE	9	ENE	4	15,8	NE	19	NE	28	8	2	•	3	•	2	-
-	-	9 19	NE	25	E	18	ENE	11	17,5	ENE	14	NE	31	8	1	•	3	•	0	-
-	-	7 24	NE	24	NE	16	ENE	12	17,3	ENE	17	ENE	28	8	8	•	8	•	1	-
-	-	9 38	NE	20	E	16	ENE	7	15,0	E	15	NE	26	8	3	•	3	•	0	-
-	-	8 52	ENE	21	E	15	C	0	10,7	E	12	ENE	24	8	4	•	4	•	0	-
3,2	1 05	5 32	ENE	23	E	5	E	19	15,0	E	15	ESE	27	8	3	•	10cl.	( )	3	-
0,1	0 05	2 45	E	27	E	20	E	23	20,0	E	20	E	28	8	10cl.	•	10cl.	( )	3	-
-	-	7 32	NE	24	ENE	16	E	11	17,2	ENE	16	NE	24	8	5	•	10cl.	( )	10cl	-
0,0	0 00	5 56	NE	25	ENE	14	ENE	11	15,9	NE	20	NE	28	8	5	•	9	-	6	-
-	-	7 41	NE	23	NE	9	ENE	14	12,9	NE	15	NE	23	8	2	•	3	•	0	-
-	-	11 50	NE	26	N	4	ENE	14	14,5	NE	19	NE	28	8	0	-	3	•	1	-
-	-	6 51	NNE	15	SW	9	E	3	12,0	NE	20	NE	24	8	7	•	10cl	•	3	-
7,7	3 10	6 32	ESE	16	SSW	1	E	15	10,8	E	13	ESE	18	8	10cl.	•	10	-	10cl	-
-	-	1 55	E	26	E	16	E	16	18,0	ESE	17	E	26	8	10cl.	•	10cl.	( )	10cl	-
1,1	1 20	2 36	E	21	E	16	E	16	17,4	E	18	E	23	9	10	●	4	-	3	-
-	-	3 06	E	16	E	4	E	8	12,3	E	12	E	20	8	10cl	•	10cl.	-	1	-
-	-	6 36	E	22	NE	10	ENE	17	13,7	E	15	E	23	8	7	•	9	( )	3	-
0,0	0 00	6 05	NE	23	E	12	E	18	15,1	E	19	E	24	8	2	•	8	•	3	-
0,9	0 45	6 21	NE	23	NNE	21	E	16	14,6	ENE	14	NE	23	7	9	•	9		9	(-)
-	-	8 53	NE	24	NE	23	E	2	12,5	E	12	NE	24	8	3	•	4	-	6	-
-	-	8 27	NE	18	ENE	25	ENE	3	13,1	E	13	NE	25	7	3	•	4	•	2	-
-	-	7 50	ENE	23	NE	21	ENE	16	17,4	ENE	18	ENE	27	8	3	•	9	-	1	-
0,2	0 30	6 54	NE	24	SW	19	ENE	11	12,2	ENE	14	NE	23	8	7	•	8	-	10cl	-
1,0	0 40	5 04	NE	21	S	18	SSE	4	10,2	E	12	NE	21	8	10cl	•	10cl	•	10	-
21,3	7 25	0 30	NW	5	SW	4	C	0	3,3	SW	6	W	10	7	10	●	10cl.	●	10	-
5,6	1 10	0 58	NE	17	NE	19	E	7	7,9	E	7	NE	19	7	10	●	10	•	1	-
0,0	0 00	5 06	NE	16	WSW	18	E	4	10,9	E	10	E	21	8	9	•	10	•	4	-
5,3	0 50	5 30	E	20	SW	21	ESE	15	11,2	E	14	E	21	8	10	•	10	•	8	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	0 00	45 14	—	24,0	—	14,4	—	10,0	16,2	ENE	14,4	-	-	-	4,0	-	6,4	-	0,6	-
2,3	1 10	30 37	—	24,0	—	14,0	—	12,8	15,9	E	15,8	-	-	-	5,2	-	8,6	-	1,8	-
7,7	3 10	34 49	—	21,2	—	7,8	—	12,4	13,6	NE	17,2	-	-	-	7,2	-	7,2	-	1,8	-
2,0	2 05	24 44	—	24,0	—	9,8	—	15,0	14,6	E	15,3	-	-	-	7,5	-	9,0	-	4,4	-
1,2	1 10	37 08	—	22,0	—	10,6	—	7,2	13,1	E	13,7	-	-	-	7,4	-	8,4	-	5,8	-
4,9	10 21	13 39	—	15,8	—	9,0	—	7,8	9,2	E	13,4	-	-	-	9,8	-	9,4	-	6,2	-
-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65,4	17 00	194 09	—	21,4	—	11,0	—	10,7	13,8	E	14,2	—	-	-	6,5	-	8,1	-	4,2	-
21,3	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NE	31	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 35 km/h : 1; f ≥ 55 km/h : 0

Trovoada : 11 | Orvalho : 1 | Nevoeiro : 4 | Granizo : - | Saraiva : 0

ão	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
ncia	3	36	40	0	3	4	1	1	2
média	6,7	19,0	14,1	-	7,7	13,2	18,0	5,0	-

etc.

T. irr.; b. td. e n.; ≡ madr. e m.; ●° m.
t.; = madr.
t.; (⌒) td.
t.; ☾° e ☽° td.
irr.; b. madr. e m.; ☾° td. e m.; ●° m.
t.; ◺ a W e S. m.
t.; ☾° td.
t.

Dias

25 — B. t.; ☽° td.; ◺ a N e S. n.
26 — B. t.; ☾ e ☽° td.; ◺ a W n.
27 — T. irr.; b. n.; ● por vezes; ☾ madr. e m.
28 — B. t.; ≡ madr. e m.; ●° m. e td.; ☾° td.; ◺ a N n.
29 — B. t.; ☾° e ☽° td.; ≡°.
30 — B. t.; ☾° por vezes; ●° e ◺ a N n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçõ

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	desco... Quantidade
1	NE	37	7 42	NE	38	10 32	NE	22	15 22	NE	38	10 32	1	1	Ci.	-	—	-	—	0
2	NNE	39	7 17	NE	30	9 17	E	20	15 18	NNE	39	7 17	1	1	Ci.	-	—	-	—	-
3	NE	43	8 28	NE	50	10 47	E	22	16 22	NE	50	10 47	7	6	Ci.	1	Ac.	-	—	-
4	NE	47	6 58	E	30	13 37	E	40	16 12	NE	47	6 58	1	-	—	-	—	-	—	1
5	ENE	42	6 12	E	31	10 29	E	26	17 33	ENE	42	6 12	8	7	Ci.	-	—	-	—	1
6	NE	39	7 07	ENE	31	9 02	ESE	30	15 07	NE	39	7 07	6	-	—	-	—	-	—	6
7	E	32	8 42	E	44	14 28	E	30	15 22	E	44	14 28	3	-	—	-	—	-	—	3
8	E	34	7 44	ENE	30	9 23	SSE	36	16 13	SSE	36	16 13	3	-	—	0	Ac.	-	—	3
9	E	41	7 17	E	38	9 23	E	30	15 22	E	41	7 17	10cl.	2	Ci.	4	Ac, As.	3	Sc,St,Fs.	1
10	NE	36	7 43	E	35	9 32	ENE	26	15 57	NE	36	7 43	5	1	Ci.	-	—	-	—	5
11	NE	42	7 04	NE	32	9 28	E	26	15 19	NE	42	7 04	5	0	Ci.	3	Ac.	-	—	2
12	NE	35	7 59	NE	38	11 53	ENE	22	23 48	NE	38	11 53	9	1	Ci.	7	Ac.	-	—	1
13	NE	44	7 31	NNE	2	9 07	ENE	19	20 40	NE	44	7 31	0	-	—	-	—	-	—	-
14	NNE	37	6 59	SSW	26	12 52	E	27	15 07	NNE	37	6 59	7	6	Ci.	1	Ac.	-	—	0
15	E	28	8 29	ESE	27	12 38	E	33	18 13	E	28	8 29	10cl.	8	Ci.	-	—	-	—	2
16	E	42	8 07	E	38	9 48	ESE	27	19 28	E	42	8 07	10cl.	-	—	7	Ac.	2	St, Fs.	1
17	E	36	6 48	E	26	9 24	E	27	17 37	E	36	6 48	10	-	—	-	—	10	St,Fs,Sc.	-
18	ESE	29	2 28	E	22	9 27	E	16	16 28	ESE	29	2 28	10cl.	7	Ci.	-	—	1	Sc.	2
19	E	36	7 40	ENE	28	9 10	SSE	28	17 05	E	36	7 40	7	2	Ci.	2	Ac.	-	—	3
20	NE	34	8 11	ESE	32	14 49	E	32	15 57	NE	34	8 11	2	0	Ci.	1	Ac.	-	—	1
21	NE	37	7 36	NE	34	9 07	E	31	16 42	NE	37	7 36	9	8	Ci.	-	—	-	—	1
22	NE	33	8 03	NE	32	10 59	NNE	20	15 06	NE	33	8 03	3	2	Ci.	-	—	-	—	1
23	NE	45	8 12	NE	38	9 31	SSW	22	15 41	NE	45	8 12	9	8	Ci.	-	—	-	—	1
24	ENE	38	7 27	ENE	32	9 03	ENE	28	15 30	ENE	38	7 27	3	1	Ci.	0	Ac.	-	—	2
25	NE	38	7 38	NE	34	9 37	ENE	19	20 32	NE	38	7 38	7	6	Ci.	0	Ac.	-	—	1
26	ENE	33	8 53	NE	31	9 18	SE	20	15 31	ENE	33	8 53	10cl.	8	Ci.	-	—	-	—	2
27	W	36	7 49	W	14	14 48	WSW	16	15 10	W	36	7 49	10	-	—	4	As, Ns.	6	St, Fs.	-
28	ENE	29	7 35	ENE	28	10 10	ESE	20	18 15	ENE	29	7 35	10	-	—	4	Ac, As.	5	St,Fs,Sc.	1
29	E	28	7 00	W	32	11 57	SW	19	15 01	W	32	11 57	9	2	Ci.	-	—	-	—	2
30	ENE	34	2 50	E	28	9 27	N	31	16 47	NNE	40	22 56	10	8	Ci, Cs.	-	—	1	Sc.	1
—	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	-	-	—	-	—	-	—	-
Média	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,5	2,8	—	1,1	—	0,9	—	1,0
Extremas	NE	47	Dia 4 às 6.58	NE	50	Dia 3 às 10.47	E	40	Dia 4 às 16.12	NE	50	Dia 3 às 10.47	-	-	—	-	—	-	—	-

...vens e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																								Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas								21 horas																		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical										
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração								9 horas	15 horas	21 horas
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—								20:000	20:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								20:000	20:000	-
4	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	1	Cu.	2	-	—	-	—	2	Ac.	-	—								20:000	20:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	7	Cu, Fc	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—								20:000	30:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								20:000	20:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	-	—	0	-	—	-	—	-	—	0	Fc.								20:000	20:000	-
4	Ci.	1	Ac, As.	1	Fs.	4	Cu, Fc, Cb.	5	1	Ci	3	Ac,	1	Sc.	-	—								20:000	30:000	-
4	Ci.	3	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	3	2	Ci.	1	Ac.	-	—	0	Cu, Fc								20:000	30:000	-
5	Ci	-	—	1	Sc, St, Fs	4	Cu, Fc, Cb.	10cl.	10cl.	Ci.	-	—	0	Sc.	-	—								20:000	20:000	-
1	Ci.	4	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	6	6	Ci	-	—	-	—	-	—								20:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—								20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc, Cb.	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—								20:000	30:000	-
2	Ci.	4	Ac.	-	—	4	Cu, Cb.	3	2	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—								20:000	20:000	-
1	Ci.	6	Ac, As.	2	Sc.	1	Cu, Cb.	10cl.	-	—	6	As, Ac.	4	St.	-	—								20:000	20:000	-
2	Ci.	5	Ac.	1	Sc	2	Cu, Fc.	10cl.	-	—	1	Ac.	9	Sc, St.	-	—								20:000	40:000	-
-	—	1	Ac.	3	Sc.	5	Cu, Fc.	3	-	—	2	Ac.	1	Sc.	-	—								10:000	50:000	-
1	Ci.	-	—	3	Sc.	6	Cu, Fc.	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—								20:000	50:000	-
5	Ci.	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	6	6	Ci.	-	—	-	—	-	—								20:000	40:000	-
1	Ci.	0	Ac.	1	Sc.	6	Cu, Fc, Cb.	3	0	Ci.	1	Ac.	2	Sc.	-	—								20:000	20 000	-
-	—	-	—	1	Sc.	8	Cu, Fc, Cb.	9	-	—	3	Ac, As.	6	St, Fs.	-	—								20:000	15:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	6	Sc.	-	—								20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	8	Cu, Cb, Fc.	7	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.								20:000	15,000	-
-	—	3	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—								20:000	30:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	10cl.	5	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.								30:000	20:000	-
-	—	6	Ac, As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	6	Ac, As.	4	Sc.	-	—								20:000	30:000	-
1	Ci.	6	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	6	As, Ac.	4	St.	-	—								500	15:000	-
-	—	4	As, Ac.	3	St, Fs, Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	1	0	Ci.	-	—	1	Sc.	-	—								15:000	15:000	-
-	—	1	Ac, As.	6	St, Fs, Sc.	3	Cu, Cb.	4	2	Ci.	2	Ac.	-	—	-	—								20:000	40:000	-
5	Cs, Ci.	-	—	2	Sc.	3	Cu, Cb.	8	-	—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Cb.								20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—								-	-	-
1,4	—	1,6	—	1,3	—	3,8	—	4,2	1,3	—	1,1	—	1,5	—	0.3	—								-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—								30:000	50:000	-

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

Estações	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)										Temperatura do ar $\overline{T}$ (°C)												Humidade relativa U (%)							
	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	Max.	Min.	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Max.	Min.	Max.	Min.	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	955,7	957,1	956,0	956,9	955,7	954,5	-	955,8	965,0	946,3	20,7	23,4	20,6	22,1	21,8	21,6	-	21,8	28,4	16,3	39,0	13,5	70,0	62,2	57,2	55,8	60,6	64,4	-	60,2
Lourenço Marques	1007,9	1008,7	1008,4	1009,0	1007,6	1006,2	-	1007,8	1017,9	994,0	23,3	24,2	22,9	23,8	24,1	23,7	-	23,7	28,0	19,8	37,3	18,2	79,0	77,8	68,8	71,0	75,4	75,2	-	74,5
Vila de João Belo	1013,9	1014,3	1013,5	1015,0	1012,7	1011,3	-	1013,3	1023,5	1001,2	24,2	25,0	23,7	24,3	24,0	25,5	-	24,5	30,2	18,3	41,5	12,9	66,4	60,6	58,4	48,2	68,6	59,0	-	59,4
Quissico	997,7	999,1	997,8	999,9	997,4	995,9	-	997,8	1007,2	986,0	23,3	24,3	23,8	23,5	23,7	24,6	-	23,9	28,6	20,3	39,8	17,8	74,0	59,2	61,2	46,6	63,8	65,2	-	61,6
Cançado	1005,2	1006,6	1005,4	1006,4	1004,7	1004,0	-	1005,0	1015,8	993,3	25,5	28,4	25,1	27,3	26,0	28,8	-	26,9	31,9	20,0	41,7	13,7	68,2	57,8	67,2	49,8	64,0	51,4	-	59,8
Inhambane	1012,2	1014,4	1012,5	1014,9	1012,0	1010,8	-	1012,7	1021,7	1003,3	24,6	25,0	24,7	24,0	24,9	25,5	-	24,8	29,6	21,4	32,7	18,7	76,6	70,8	68,9	60,3	70,8	70,6	-	70,0
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,9	27,1	26,6	26,5	26,5	28,3	-	26,7	33,6	17,5	41,0	13,0	68,2	69,0	53,2	40,6	54,6	57,4	-	53,3
Pafúri	989,0	993,7	990,0	989,3	988,9	997,8	-	989,0	994,4	979,1	26,9	28,3	26,4	27,9	25,8	28,3	-	27,4	35,0	20,9	42,0	17,8	60,8	45,4	55,4	39,8	48,6	48,8	-	52,4
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,1	-	25,2	24,3	24,8	25,9	-	24,9	28,6	18,1	-	-	74,6	-	64,3	56,0	60,8	69,0	-	64,1
Vilanculos	1010,7	1012,4	1009,9	1012,6	1009,4	1008,5	-	1010,5	1019,2	1001,2	25,8	25,8	25,4	24,6	25,5	26,2	-	25,6	30,1	21,9	36,3	15,3	75,2	62,2	68,2	54,0	67,0	68,0	-	65,8
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1011,6	1013,5	1011,7	1014,2	1010,7	1009,9	-	1011,8	1020,8	1002,7	26,8	25,9	26,0	24,7	25,7	27,0	-	26,0	30,5	22,3	33,8	14,9	73,6	56,6	66,4	50,4	66,4	60,8	-	62,1
Espungabera	905,5	907,3	906,4	907,3	904,6	904,6	-	905,9	913,3	900,0	19,9	20,5	20,2	19,0	18,6	22,2	-	20,1	24,6	15,4	31,0	13,7	87,6	65,8	80,2	78,6	90,0	79,4	-	80,6
Beira	1011,7	1014,3	1012,2	1014,9	1011,5	1011,0	-	1012,5	1020,9	1003,8	26,2	25,4	25,8	24,4	25,5	26,2	-	25,6	30,1	22,1	32,8	18,5	82,7	74,0	72,0	67,5	78,1	79,7	-	75,5
Vila Pery	931,7	933,4	931,9	933,9	931,0	931,2	-	931,7	940,0	922,5	22,0	22,8	22,2	20,8	20,7	23,3	-	22,0	27,4	17,7	34,4	14,0	83,0	65,4	72,2	73,4	89,0	69,4	-	75,0
Chinde	1010,9	1013,3	1010,8	1013,8	1010,1	1010,6	-	1011,4	1018,6	1002,8	27,2	26,4	25,9	25,4	26,0	26,0	-	26,2	30,0	23,4	36,5	20,7	73,2	67,2	80,8	62,4	81,0	77,6	-	73,3
Vila Gouveia	945,2	946,8	945,0	947,4	944,1	944,4	-	945,3	952,7	936,8	22,9	23,5	23,2	21,6	21,0	24,6	-	22,9	27,9	17,8	26,3	13,8	76,0	62,0	63,0	73,6	88,8	68,8	-	71,5
Quelimane	1010,1	1013,4	1010,7	1013,9	1010,3	1010,8	-	1011,5	1018,9	1002,8	28,0	21,7	26,8	25,4	26,0	26,0	-	26,5	32,1	22,5	40,2	18,5	70,5	69,9	76,7	70,5	82,8	81,2	-	75,1
Mutarara	1004,9	1008,0	1005,7	1008,0	1004,8	1005,5	-	1006,0	1014,2	996,0	28,7	27,6	27,5	27,0	26,9	26,5	-	27,5	34,1	22,7	42,5	17,6	67,4	56,0	67,8	55,2	69,0	74,0	-	64,2
Pebane	1008,2	1011,5	1008,8	1012,0	1008,7	1009,3	-	1009,8	1017,1	1001,8	27,2	26,6	26,2	25,2	26,0	25,2	-	26,1	30,8	22,8	39,1	20,0	47,2	56,2	66,4	62,8	71,6	81,8	-	64,0
Mocuba	994,8	998,3	995,7	998,7	994,9	996,6	-	996,4	1003,9	984,9	28,6	25,8	25,9	24,5	25,1	24,9	-	25,9	33,1	20,5	39,4	17,0	51,0	64,8	69,8	63,6	80,2	76,0	-	67,8
António Enes	1011,0	1013,3	1010,9	1013,5	1010,2	1010,6	-	1011,5	1017,5	1005,4	28,2	27,2	28,4	26,7	28,7	27,2	-	27,7	32,5	23,1	36,5	21,2	45,6	59,0	57,6	60,4	56,8	73,2	-	57,7
Tete	994,5	997,5	995,7	997,5	994,7	996,0	-	995,8	1004,0	987,0	30,3	28,2	27,9	28,0	27,0	25,6	-	28,1	34,2	23,7	42,2	20,7	49,3	53,2	62,0	53,6	68,7	76,0	-	59,1
Errego	950,1	953,5	951,3	953,7	950,7	951,3	-	951,7	958,9	945,7	27,4	23,9	24,8	22,2	22,8	22,8	-	24,1	30,2	19,0	36,5	16,2	47,0	70,4	86,2	74,0	84,4	83,0	-	70,5
Alto Molócuè	946,9	949,7	947,6	949,8	946,6	947,6	-	948,0	954,0	942,0	26,6	24,0	24,7	22,5	23,4	21,9	-	24,0	31,0	17,5	36,4	15,8	39,8	56,6	55,4	66,4	79,6	78,0	-	61,5
Zumbo	971,1	972,8	971,7	973,8	970,8	973,0	-	972,1	980,1	963,3	29,4	29,4	28,4	27,4	27,2	24,6	-	27,9	33,5	22,6	40,8	19,6	65,4	44,0	54,0	65,4	74,0	85,8	-	63,8
Chicoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	29,5	28,5	29,1	27,6	24,6	-	28,3	35,2	21,2	42,4	12,1	62,4	47,2	59,4	55,0	82,8	83,8	-	63,1
Lumbo	1011,3	1013,0	1011,1	1012,7	1009,5	1010,0	-	1011,3	1016,2	1005,4	26,4	25,5	26,9	25,4	27,3	26,2	-	26,3	30,8	22,9	33,3	19,2	71,5	76,2	73,3	71,3	76,0	83,9	-	74,8
Ribáuè	952,5	954,7	953,2	954,9	952,1	953,2	-	953,4	959,3	947,2	26,5	26,5	27,7	26,4	27,3	25,6	-	26,6	32,2	19,9	36,2	16,8	67,8	65,0	62,2	61,2	59,6	58,7	-	68,7
Nova Freixo	945,8	948,0	946,4	948,0	945,2	946,9	-	946,6	952,7	940,4	27,9	26,1	26,8	25,1	26,2	23,0	-	25,9	32,5	20,7	36,0	17,1	45,2	54,4	53,6	57,6	63,6	79,4	-	58,1
Vila Coutinho	871,5	873,6	872,2	873,2	871,0	872,0	-	872,2	876,9	867,6	23,0	20,6	21,0	20,2	21,1	18,5	-	20,8	27,6	16,2	31,9	12,4	42,2	62,4	59,6	63,0	70,0	85,4	-	62,4
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	865,1	867,0	865,7	866,7	864,3	865,9	-	865,7	869,8	861,7	21,6	19,8	21,2	19,3	22,2	18,8	-	20,6	26,4	15,9	29,8	13,3	53,0	68,4	63,7	70,6	63,5	86,2	-	67,6
Marrupa	917,1	918,1	917,7	917,1	917,0	916,8	-	917,3	922,6	912,8	28,5	24,2	25,8	22,4	26,3	24,9	-	25,0	29,9	19,4	32,7	16,3	58,6	62,4	63,0	72,4	61,8	67,6	-	59,6
Montepuez	953,5	955,7	954,0	955,1	952,5	953,2	-	954,0	958,8	948,1	26,2	25,6	26,6	26,2	27,1	25,7	-	26,3	34,2	19,9	37,2	18,0	46,8	52,0	49,6	52,0	48,2	63,2	-	50,8
Porto Amélia	1007,3	1008,5	1007,0	1007,9	1005,2	1005,3	-	1006,9	1011,4	1001,3	25,9	26,5	26,6	26,8	26,8	27,5	-	26,6	30,4	23,8	33,0	22,7	72,7	72,3	73,3	70,0	75,7	76,6	-	73,4
Cóbuè	953,5	955,8	953,9	955,3	952,1	954,8	-	954,2	959,6	948,6	27,5	27,2	27,0	26,9	28,7	24,7	-	27,1	31,4	23,6	35,3	18,9	43,8	44,6	48,6	48,0	42,4	81,2	-	50,7
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	1009,9	1010,4	1009,4	1010,0	1007,9	1007,6	-	1009,2	1013,1	1003,9	26,0	26,4	26,3	27,0	26,8	27,6	-	26,6	30,0	21,2	33,1	18,6	88,4	69,0	69,2	64,8	71,2	59,6	-	67,3

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	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	Mínima em 24 horas	Vento f (km/h) — Predominante — Direcção d	Velocidade média f	Velocidade média diurna i	Número de dias de — Temperatura do ar T — Mín. < 0° C.	Máx. > 25° C.	Mín. > 20° C.	Velocidade do vento f — r > 36 km/h	r > 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	19,2	1,7	20,7	3,2	13,7	11,3	-	78,5	17,2	14,1	28,2	20,7	33,1	18,0	26,3	-	140,3	10,7	1,5	E	8,2	7,5	0	22	6	0	0	19	3	13	11	4	0	0	6	0	5
Lourenço Marques	2,3	7,2	1,5	4,5	1,3	6,3	-	19,3	7,2	17,7	21,5	24,4	24,6	18,4	24,0	-	130,4	7,9	2,3	E	17,2	13,5	0	28	11	1	0	11	4	12	6	0	2	0	4	0	0
Vila de João Belo	18,8	0,0	1,6	0,0	10,3	0,0	-	30,7	18,8	25,0	41,2	39,6	46,8	36,4	50,1	-	235,0	18,5	3,2	SE	11,6	10,8	0	29	6	0	0	10	4	4	3	2	0	0	3	2	5
Quissico	41,1	0,0	1,6	0,0	0,3	0,3	-	42,6	30,5	16,7	30,6	30,9	37,1	20,7	30,8	-	166,8	11,8	2,2	SE	11,2	8,1	0	29	16	0	0	13	3	5	3	1	0	0	3	0	0
Caniçado	5,2	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	-	13,4	5,4	30,4	45,7	34,4	56,9	39,5	50,6	-	255,0	16,4	3,8	SE	18,8	7,2	0	29	17	0	0	12	2	3	3	0	0	0	4	0	0
Inhambane	6,0	0,0	2,0	0,0	3,5	0,0	-	11,5	6,0	27,7	37,6	38,3	45,7	34,7	44,7	-	226,0	10,5	3,1	SSE	11,9	8,7	0	30	24	0	0	8	1	4	3	0	6	0	1	0	0
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	8,2	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	-	27,8	14,7	31,0	62,4	62,5	61,7	45,6	60,9	-	311,9	18,2	3,8	E	-	-	0	30	12	-	-	13	5	3	3	1	1	0	7	0	2
Pafúri	0,0	6,1	4,0	0,0	10,0	0,0	-	20,1	6,1	52,7	62,6	62,1	78,3	48,6	71,3	-	376,9	17,4	6,4	E	8,7	7,9	0	30	19	0	0	5	5	4	4	0	0	0	1	0	0
Mabote	119,8	-	-	0,0	2,5	-	-	-	-	27,0	-	-	52,6	62,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilanculos	5,1	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	-	10,2	4,3	24,2	38,3	37,2	38,0	30,4	28,2	-	199,2	12,3	2,9	NE	7,9	14,6	0	30	25	0	0	15	2	4	3	0	6	0	2	0	0
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1,2	5,3	1,2	1,8	11,8	0,0	-	9,5	5,3	29,2	35,1	34,1	44,1	29,2	33,1	-	203,6	12,7	2,8	SE	6,6	13,6	0	30	24	0	0	5	2	5	4	0	0	0	3	0	0
Espungabera	3,0	0,7	14,0	10,8	22,1	4,2	-	47,9	10,4	15,7	23,7	17,4	17,4	3,8	18,5	-	104,3	7,4	0,5	NE	10,5	7,2	0	14	0	0	0	22	3	19	12	1	0	0	9	3	17
Beira	24,0	0,2	8,2	0,3	26,5	14,0	-	63,3	24,2	22,1	28,0	28,1	31,3	25,1	21,4	-	158,2	9,5	2,2	ESE	17,2	14,0	0	30	24	0	0	15	5	11	7	2	0	0	1	0	2
Vila Pery	13,2	6,2	29,0	22,9	28,4	1,0	-	101,4	21,0	21,9	29,0	31,4	29,7	7,4	19,2	-	135,6	11,4	0,7	SE	14,4	8,3	0	21	0	0	0	9	20	17	15	4	0	0	3	0	7
Chiúre	0,6	9,4	6,5	0,0	29,2	3,9	-	112,6	31,6	19,5	29,1	21,0	34,5	20,8	15,2	-	141,0	8,5	1,0	E	10,6	10,9	0	30	30	0	0	14	0	12	8	4	0	0	11	0	0
Vila Gouveia	28,7	14,8	34,6	10,1	55,0	8,0	-	251,2	63,3	17,4	28,8	29,7	18,5	4,8	17,8	-	119,4	8,2	0,2	S	7,0	5,9	0	24	1	0	0	25	0	21	18	7	0	0	12	0	1
Quelimane	0,0	9,0	79,0	0,0	79,0	13,0	-	180,0	60,0	29,0	30,2	27,1	26,4	18,2	13,2	-	146,7	9,5	0,9	E	11,1	12,0	0	30	28	3	0	17	1	10	10	5	4	0	10	0	1
Mutarara	0,0	4,7	10,9	1,8	38,8	38,5	-	94,7	38,3	54,8	54,7	51,7	54,1	42,0	23,0	-	285,8	17,5	1,2	SSE	11,2	9,1	0	29	29	0	0	20	0	13	6	2	3	0	10	0	0
Tchiuta	0,0	0,0	11,9	0,0	16,0	23,8	-	150,7	85,7	41,2	29,2	31,0	23,1	20,2	9,6	-	157,7	9,9	0,9	SE	12,5	10,1	0	30	29	0	0	11	6	8	6	4	0	0	8	0	1
Macuba	0,0	11,8	82,6	19,7	19,1	11,5	-	144,7	60,4	32,1	11,4	26,6	24,2	14,3	16,4	-	124,0	8,5	0,5	SE	4,7	3,7	0	29	19	0	0	10	0	13	11	5	0	1	12	0	0
Antônio Enes	0,0	0,2	5,9	0,0	1,5	67,7	-	75,3	67,1	27,7	22,5	24,5	23,0	19,8	12,0	-	133,1	7,0	0,7	ENE	14,7	7,7	0	30	30	0	0	8	6	6	2	1	1	0	7	0	0
Tete	0,0	9,8	12,9	1,6	72,5	57,7	-	152,2	66,7	57,4	73,2	53,1	61,9	38,8	30,2	-	314,6	18,6	4,0	SE	11,0	8,6	0	30	30	0	0	21	0	12	7	3	3	1	14	0	0
Errego	0,0	5,8	39,5	12,3	163,6	19,4	-	238,3	51,9	44,0	30,7	34,5	18,0	11,9	17,3	-	147,5	11,4	0,3	N	4,9	3,8	0	24	7	0	0	16	1	17	13	7	3	0	10	1	0
Vila Melosa	0,0	2,1	38,4	0,0	182,5	54,0	-	297,9	100,3	44,5	29,4	38,9	20,2	14,3	6,5	-	155,4	10,6	0,0	S	7,1	4,5	0	26	17	0	0	13	4	14	9	5	0	0	8	0	0
Zumbo	5,8	3,7	14,7	17,2	16,1	25,8	-	91,5	16,2	31,3	53,3	36,0	25,0	19,1	15,3	-	190,0	11,4	2,3	ESE	8,3	5,9	0	29	29	0	0	18	0	16	12	5	1	0	10	0	0
Chicoa	9,4	0,0	2,1	3,2	35,3	12,0	-	62,0	19,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	-	-	0	30	23	-	-	4	4	10	10	2	0	0	16	0	0
Lumbo	0,0	0,7	0,0	0,0	1,0	10,5	-	10,4	5,8	46,7	31,6	42,5	36,2	39,3	21,9	-	222,7	11,0	2,9	N	17,3	16,1	0	30	28	4	0	5	7	5	3	0	0	0	5	0	3
Ribáuè	0,0	0,0	92,0	0,0	16,7	119,3	-	223,4	88,0	45,8	37,2	41,3	20,3	27,9	15,7	-	188,6	12,8	1,7	E	5,2	4,8	0	30	14	0	0	10	4	8	8	5	0	0	4	0	0
Nova Freixo	0,0	0,6	7,4	0,0	28,2	83,0	-	104,4	52,8	57,6	42,5	45,4	40,0	35,1	12,8	-	238,9	13,2	0,4	NE	8,2	5,2	0	22	18	0	0	19	0	11	8	3	0	0	10	1	3
Vila Coutinho	1,2	5,3	24,0	0,0	38,7	41,6	-	108,4	22,5	41,5	25,7	32,1	16,0	20,7	6,7	-	147,1	9,8	0,6	ENE	-	-	0	24	-	0	0	12	0	12	12	4	2	0	14	0	0
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	0,0	2,3	7,7	2,0	1,2	32,9	-	45,4	31,3	58,0	35,8	49,9	30,4	47,5	11,6	-	236,2	14,3	0,9	E	14,2	13,8	0	23	0	0	0	8	3	10	5	1	3	0	11	4	1
Marrupa	0,0	0,0	0,0	28,9	0,0	26,7	-	46,9	17,3	34,3	30,3	31,9	23,8	30,9	28,9	-	180,9	7,4	3,6	NNE	4,8	10,0	0	29	9	0	0	4	1	4	3	2	3	0	4	0	0
Montemor	0,0	0,0	0,0	0,1	2,6	4,7	-	7,4	4,3	54,6	48,2	52,0	49,0	51,7	36,8	-	298,9	11,6	7,5	ENE	11,4	8,6	0	30	13	0	0	9	3	4	2	0	0	0	3	0	0
Porto Amélia	0,2	8,4	0,0	0,3	0,0	0,7	-	9,4	5,5	40,5	24,8	36,5	28,7	34,6	26,8	-	195,3	8,9	4,3	NNE	12,0	11,1	0	30	30	0	0	1	10	4	2	0	2	0	1	0	0
Cobué	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	34,3	-	41,6	21,4	66,7	70,4	56,8	50,5	66,0	26,7	-	345,4	17,2	3,3	W	19,8	9,7	0	30	28	0	0	6	6	4	4	2	1	0	9	0	0
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macomboa (Praia)	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,8	1,8	18,2	16,2	15,5	19,4	16,9	18,2	-	103,6	4,3	2,3	E	11,5	7,4	0	30	23	-	0	2	6	1	1	0	2	0	2	0	26

Resumo mensal das observações

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	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	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
Catuane	24,0	27,7	24,0	26,1	25,7	25,9	-	25,2	32,5	17,6	40,2	14,9	71,2	65,6	58,4	51,2	69,4	56,0	-
Tmonganine	23,9	25,4	23,6	25,0	24,9	24,8	-	24,6	30,1	18,8	36,4	15,5	67,6	62,0	55,8	55,2	64,0	60,4	-
Bela Vista	24,4	26,2	23,9	25,2	25,5	25,1	-	25,1	29,8	19,2	36,5	16,0	69,6	65,4	64,2	58,6	62,2	65,8	-
Goba-Fronteira	21,5	25,0	21,6	23,6	23,1	22,9	-	23,0	28,8	17,5	38,1	15,1	71,4	64,8	66,2	55,6	65,2	64,4	-
Gimbelúzi	24,6	26,5	24,5	25,0	27,2	25,3	-	25,6	31,7	18,1	42,7	14,5	64,0	53,0	51,0	51,2	53,2	55,6	-
Lourenço Marques (Mavalane)	24,3	26,5	26,5	25,5	25,4	25,2	-	25,6	29,9	19,4	41,5	16,5	67,2	59,0	55,2	54,4	57,2	74,4	-
Inhaca	24,3	25,1	23,9	24,8	24,3	24,7	-	25,4	30,2	20,2	39,3	17,3	71,4	69,2	61,4	65,0	73,8	82,4	-
Vila Luisa	24,0	24,6	23,4	24,2	25,2	25,4	-	24,7	29,4	18,3	41,9	15,3	70,6	53,0	58,8	62,2	61,0	58,4	-
Moamba	24,8	26,3	23,9	26,1	25,8	25,3	-	25,5	32,9	17,9	44,0	14,0	66,8	68,4	60,0	53,4	54,4	66,2	-
Ressano Garcia	25,0	26,3	25,1	26,1	25,9	24,6	-	27,2	33,1	18,4	43,4	13,0	63,4	62,2	71,4	50,6	60,4	64,6	-
Manhiça	24,6	26,7	24,5	25,2	24,4	24,8	-	25,0	31,9	17,2	41,8	11,4	76,0	62,2	65,4	61,0	68,8	66,6	-
Sabié	25,0	25,5	25,0	24,9	25,9	-	-	25,5	32,0	18,2	-	-	54,0	52,6	44,6	54,4	43,8	-	-
Macia	24,3	26,8	24,0	25,7	24,8	24,8	-	24,4	30,0	17,5	42,0	13,0	80,8	66,2	71,6	55,6	71,4	60,8	-
Chongoene	24,7	25,0	23,8	24,3	23,8	25,5	-	24,6	29,9	17,9	39,5	12,0	78,2	70,2	66,2	63,0	79,2	71,0	-
Chobela	24,5	27,0	24,2	25,6	25,1	25,3	-	25,6	31,7	19,0	42,8	14,7	67,8	55,8	62,0	50,6	63,8	56,2	-
Maniquenique	26,0	27,5	25,3	27,5	25,8	27,9	-	27,3	33,2	19,1	42,0	14,0	70,8	57,4	67,2	50,4	67,0	78,6	-
Manjacaze	25,0	26,5	24,6	26,1	24,9	26,7	-	25,4	31,0	18,0	41,6	15,4	67,4	55,4	66,0	45,6	68,0	60,8	-
Chibuto	26,7	28,5	26,0	27,4	25,2	27,9	-	27,0	32,8	19,5	40,5	16,0	64,6	45,8	63,6	54,2	59,8	57,0	-
Mocúmbi	25,3	25,5	25,6	25,6	25,5	26,7	-	26,0	32,3	18,2	41,0	18,2	72,4	45,5	53,0	47,2	58,4	61,6	-
Inharrime	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacoongo	25,4	25,4	24,6	24,2	24,6	25,4	-	25,1	29,9	18,2	39,5	10,0	71,0	68,0	78,8	83,6	81,4	73,2	-
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panda	25,0	26,4	25,3	25,1	25,2	27,3	-	25,7	32,4	18,5	39,0	15,3	78,4	52,2	68,8	45,8	57,8	56,2	-
Inhamússua	25,2	25,7	25,5	24,8	25,3	26,2	-	25,5	30,3	17,1	34,0	11,5	63,6	57,8	57,0	50,0	57,4	54,2	-
Morrumbene	24,4	25,5	24,7	23,9	25,6	26,7	-	25,2	30,6	19,0	37,5	14,0	76,0	58,6	64,0	57,0	58,4	62,2	-
Massinga	24,5	25,8	24,9	24,2	25,3	26,0	-	25,4	30,4	18,6	34,6	-	76,2	59,6	71,4	52,0	59,0	56,4	-
Nova Sofala	27,3	26,7	26,3	26,0	25,7	27,8	-	26,6	30,1	21,8	32,7	19,0	75,2	60,0	68,2	59,0	75,8	66,8	-
Vila Guilherme de Arriaga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mavita	22,6	22,8	21,7	22,1	20,2	24,0	-	22,2	26,2	15,8	32,7	11,6	86,6	58,6	71,2	65,8	91,0	65,2	-
Vila Machado	26,6	28,0	27,8	27,2	26,0	28,6	-	27,4	31,5	-	-	-	78,0	57,8	66,0	56,0	70,0	60,0	-
Vila de Manica	23,5	23,5	24,1	21,8	22,3	24,3	-	23,2	27,8	16,8	34,4	10,8	80,2	62,8	69,4	74,6	86,2	71,0	-
Vila Paiva de Andrada	24,4	25,2	25,3	24,1	23,6	25,4	-	24,8	29,5	19,0	36,1	15,5	83,2	58,4	71,6	64,0	78,0	75,0	-
Inhaminga	26,7	26,0	27,0	25,3	25,8	26,0	-	26,2	31,4	19,6	38,6	16,3	72,2	70,8	71,2	60,2	74,0	72,2	-
Marromeu	28,3	27,8	27,5	26,0	27,2	27,5	-	27,3	33,0	20,0	40,0	15,3	75,0	68,6	73,0	64,2	76,2	73,4	-
Mopeia	30,0	29,2	28,2	26,9	26,8	27,3	-	28,2	34,1	21,0	42,0	17,2	58,6	56,8	66,2	61,8	75,6	67,0	-
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Fontes	27,7	27,6	27,2	26,7	27,0	27,0	-	27,3	33,0	20,6	38,8	17,0	67,4	72,8	71,6	59,4	78,8	75,0	-
Namacurra	30,0	27,4	27,8	26,0	26,9	26,8	-	27,5	34,1	20,5	41,0	15,0	56,6	58,8	65,8	66,0	69,2	67,4	-
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Magania da Costa	30,1	25,5	28,2	25,9	27,3	26,8	-	27,7	32,8	22,2	40,5	19,4	38,0	52,2	61,4	61,8	65,6	70,2	-
Chemba (Chioa)	29,1	28,5	28,8	27,7	28,2	27,0	-	28,4	34,7	21,7	42,0	18,0	61,8	52,8	58,8	55,8	67,0	73,2	-
Mungári	26,6	26,2	25,2	25,6	24,0	25,0	-	25,7	30,9	19,3	36,7	14,3	63,0	49,2	55,8	62,0	77,8	70,2	-
Moma	27,8	26,7	27,6	25,7	26,1	26,0	-	26,7	30,5	22,3	37,0	19,5	56,8	63,0	61,2	79,2	78,0	78,6	-
Lugela	29,9	27,4	27,6	25,3	25,2	25,0	-	26,8	32,6	20,4	39,4	17,1	64,8	52,6	61,6	67,6	87,2	78,6	-
Tacuane (Chá Madal)	28,6	24,3	24,8	23,4	23,3	24,3	-	24,8	31,0	18,3	36,9	15,8	70,6	77,0	76,2	76,0	92,6	77,0	-
Tacuane	28,1	24,7	26,8	24,0	24,2	23,8	-	25,4	30,0	19,4	37,1	15,8	51,4	62,4	64,8	81,4	88,0	85,8	-
Milange	26,9	25,4	25,3	24,1	23,2	23,0	-	24,8	33,0	16,8	35,9	12,2	50,6	58,6	70,8	66,4	79,6	85,6	-
Namarrói	27,6	24,2	25,7	24,0	23,2	23,8	-	24,6	30,8	19,0	36,2	16,9	48,6	64,8	60,8	77,8	88,8	84,4	-
Melela	30,0	26,6	27,3	24,0	25,3	24,0	-	26,3	32,3	19,3	39,1	16,0	67,8	65,8	58,4	83,0	80,4	88,8	-
Nametil	30,4	28,8	29,9	27,1	28,7	26,9	-	29,2	36,8	21,6	40,1	18,5	36,6	47,8	50,6	57,0	71,0	-	-
Chiúta	26,6	24,5	25,1	24,0	23,4	22,0	-	24,5	30,4	19,5	37,0	16,5	63,8	59,2	72,0	68,2	96,2	88,2	-
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	27,1	25,6	25,9	21,8	23,0	22,7	-	24,4	30,8	16,9	36,5	11,6	48,2	57,8	71,0	73,0	82,6	81,6	-
Cazula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naucla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	26,9	25,6	27,6	26,4	24,1	22,7	-	25,6	32,0	19,0	35,1	15,4	50,8	57,8	56,6	56,6	80,2	41,6	-
Lioma	26,3	25,4	26,6	23,7	25,0	22,9	-	25,0	31,0	18,9	39,5	15,5	50,0	61,4	52,6	72,8	73,8	87,6	-
Fingoè	25,4	24,6	23,9	22,8	22,8	20,9	-	23,6	28,8	17,9	35,0	15,5	65,2	41,8	62,4	69,0	83,6	80,6	-
Nampula	29,2	27,6	29,5	27,1	29,4	25,7	-	28,3	34,7	20,3	38,9	17,5	40,2	48,6	41,8	49,8	38,6	52,6	-
Mocambique (Ilha)	27,8	27,3	27,1	27,0	27,7	27,8	-	27,4	31,9	22,2	32,4	19,7	67,3	67,4	72,2	66,4	69,8	71,0	-
Meconta	28,6	28,2	29,5	27,7	29,4	27,2	-	28,6	35,3	20,1	37,4	17,9	50,0	50,2	50,2	48,1	62,8	68,8	-
Mossuril	28,5	27,7	28,6	27,0	28,7	28,0	-	28,1	32,6	22,7	35,0	20,2	56,2	63,2	56,0	66,2	58,0	68,2	-
Entre Rios	27,2	26,0	27,3	26,1	26,7	24,5	-	26,3	33,1	17,9	36,5	14,1	55,2	59,2	46,0	61,4	65,2	86,0	-
Muecate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Furancungo	23,3	20,4	21,1	20,8	19,9	19,7	-	21,0	26,4	14,6	31,0	8,1	52,4	66,6	70,6	68,4	77,2	86,8	-
Vila Vasco da Gama	24,0	21,4	22,4	21,7	21,6	19,6	-	22,0	26,6	16,8	32,5	14,6	51,6	66,2	67,8	66,8	69,6	75,6	-
Mutuali	28,5	27,3	26,3	25,8	27,2	24,3	-	27,0	32,8	20,2	37,4	17,2	43,0	51,8	52,8	60,0	70,4	84,2	-
Mândi	24,8	23,0	22,6	21,4	22,6	21,1	-	22,6	29,1	15,6	32,5	12,5	43,0	48,6	66,8	62,2	69,4	79,2	-
Meculbúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacala	27,6	27,6	28,4	27,7	28,7	28,2	-	27,6	33,2	25,1	34,8	17,6	60,6	62,0	65,0	55,4	58,6	68,0	-
Vila Gamito	28,2	26,5	27,1	25,6	24,7	24,2	-	26,0	34,6	-	38,0	-	46,4	50,2	48,8	54,4	63,4	66,2	-
Namripo	26,8	26,1	26,0	24,9	26,9	25,5	-	26,1	32,4	19,8	36,6	16,2	-	-	-	-	-	-	-
Muite	-	28,7	30,1	29,1	30,5	28,5	-	29,5	36,4	21,5	39,6	18,6	-	52,8	53,2	51,0	56,8	70,4	-
Massangulo	23,1	22,0	24,0	22,0	24,0	20,9	-	23,0	29,2	22,0	31,2	14,6	56,0	83,5	66,0	61,8	68,4	80,0	-
Matta	28,6	27,4	28,1	25,8	29,4	23,7	-	27,3	32,4	20,7	36,2	17,6	53,4	64,8	58,6	65,4	48,8	85,4	-
Namapa	29,3	28,8	30,3	29,6	30,2	29,2	-	29,7	35,6	-	37,4	-	41,6	50,6	44,0	49,2	57,6	66,6	-
Namuno	28,0	27,3	28,9	27,0	29,8	26,6	-	28,0	34,2	20,5	36,4	18,0	46,4	53,4	51,2	58,2	49,8	68,0	-
Meloco	27,7	26,7	28,3	26,7	28,6	27,1	-	27,6	36,0	20,6	38,6	17,5	60,8	76,2	73,6	74,0	79,2	78,8	-
Nungo	26,1	25,6	26,9	25,0	27,7	27,0	-	26,3	32,9	19,7	35,6	17,1	-	-	-	-	-	-	-
Namara	27,2	26,3	27,2	26,6	28,6	26,4	-	27,1	33,0	19,2	34,9	12,3	46,8	47,2	57,2	51,2	51,8	68,8	-

gtos **meteorológicos da Província**

| Precipitação R (mm) — Totais | | | | | | | Máxima em 24 horas | Evaporação (mm) — Totais | | | | | | | Máxima em 24 horas | Vento Direcção predominante | Número de dias de: | | | | | | |

Postos	Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C.)												Humidade relativa $\overline{U}$ (%)						
	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					1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada
Litunde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecúfi	26,6	26,6	2,75	27,0	27,4	27,9	-	27,1	29,9	22,7	30,8	19,5	72,2	68,4	72,2	76,0	70,2	78,4	-
Ancuabe	25,5	26,3	26,6	26,2	26,9	26,9	-	26,4	32,9	21,0	36,7	17,6	84,6	67,6	68,2	72,0	73,2	75,0	-
Maniamba	24,9	23,7	24,5	23,2	26,1	21,5	-	24,1	29,0	18,7	33,0	16,1	47,8	51,4	48,0	62,2	50,6	71,6	-
Bilibiza	26,2	26,9	26,8	27,6	29,1	29,0	-	27,6	34,0	18,7	37,4	13,4	64,0	60,2	59,8	58,2	51,0	48,8	-
Cuero	27,4	26,7	28,3	28,0	29,1	28,4	-	28,1	34,4	20,7	36,8	18,0	51,0	57,2	52,6	56,2	51,6	60,8	-
Quissanga	26,6	26,6	26,9	27,0	27,4	28,0	-	27,0	30,5	21,9	33,4	20,5	66,4	62,2	60,4	57,0	60,2	63,4	-
Nairoto	25,8	25,8	26,1	26,7	27,7	27,7	-	26,5	31,9	21,1	35,0	18,4	-	-	-	-	-	-	-
Macomia	26,1	25,5	26,4	26,3	26,7	27,3	-	26,3	31,7	20,4	35,3	19,0	59,0	68,4	65,6	59,8	61,4	65,0	-
Muidumbe	27,1	26,5	28,1	27,9	28,2	29,0	-	28,1	-	20,2	-	15,1	55,2	71,4	52,6	60,4	66,8	65,4	-
Mueda	23,0	22,6	21,6	23,7	24,6	24,5	-	23,6	29,3	16,8	31,5	15,0	46,6	60,4	48,2	52,4	55,6	55,0	-
Mocímboa do Rovuma	27,8	26,7	29,2	28,7	29,9	30,2	-	28,7	35,2	20,9	38,0	17,4	53,0	56,4	50,8	52,4	56,4	55 0	-
Palma	26,4	26,5	26,8	26,8	27,4	28,6	-	27,0	31,6	20,7	35,8	18,8	59,4	60,8	65,2	63,4	61,6	59,2	-

Precipitação R (mm)									Evaporação (mm)									Vento Direcção predominante	Número de dias de:												
Totais								Máxima em 24 horas	Totais								Máxima em 24 horas		Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R			Chuva	Chuvisco	Granizo	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
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 < 0º C.	Máx > 25º C.	Mín > 20º C.	$\bar{N} \geq 8{,}0$	$\bar{N} \leq 2{,}0$	$R \geq 0{,}1$ mm	$R \geq 1$ mm	$R \geq 10$ mm						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	1,7	0,0	0,0	0,0	3,4	-	5,1	3,2	26,5	24,0	25,0	20,8	27,3	22,2	-	149,1	8,3	NE	0	30	27	7	6	3	2	0	3	0	0	0	0	0
0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,5	-	19,5	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	30	20	12	4	2	2	1	2	0	0	4	8	11
0	0,0	13,2	26,4	0,0	19,5	-	72,1	24,3	73,1	51,4	57,3	31,9	55,5	16,9	-	282,7	17,5	NNE	0	25	6	8	6	7	6	4	7	0	0	11	0	1
0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N	0	30	6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	-	6,4	5,7	33,7	26,2	24,2	22,7	28,4	21,6	-	157,1	10,6	E	0	30	25	5	2	2	1	0	2	0	0	3	0	0
0	8,6	0,2	0,0	0,0	8,4	-	17,2	8,4	32,2	48,0	47,4	29,2	29,7	31,4	-	218,5	19,0	NNE	0	30	30	0	7	4	2	0	4	0	0	0	0	0
0	2,5	0,0	4,1	0,0	18,0	-	16,7	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	30	23	8	0	7	5	0	7	0	0	3	0	0
0	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	18,0	18,0	22,8	12,0	22,5	19,8	17,1	15,8	-	109,5	9,1	NE	0	30	18	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	13
0	31,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-	31,5	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	-	17	7	3	2	2	1	2	0	0	6	22	8
1	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	-	3,9	3,7	26,8	33,1	28,5	25,4	25,9	18,5	-	157,9	10,3	NE	0	29	0	1	24	2	1	0	2	0	0	1	0	1
1	2,4	0,0	0,8	0,0	0,0	-	3,2	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ENE	0	30	20	1	16	3	1	0	3	0	0	0	0	12
0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	-	6,5	6,5	26,5	23,4	23,4	23,4	23,5	26,1	-	145,0	5,9	NE	0	30	24	2	0	1	1	0	1	0	0	1	0	2

Valores normais ou médios e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (° C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento $\overline{d}$, $\overline{f}$ (km/h)						Precipitação $\overline{R}$ (mm)		
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade		Valor normal		1956
													Valor normal		1956				Total	Número de dias	Total
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956			
Catuane (Maputo)	-	-	24,4	25,2	31,0	32,5	17,3	17,6	64,3	66,2	-	-	S	-	S	-	-	-	74,6	8	41,0
Tinonganine	-	-	-	24,6	-	30,1	-	18,8	-	61,2	-	-	—	-	NE	15,4		12,0	-	-	36,1
Bela Vista (Maputo)	-	-	24,1	25,1	29,2	29,8	18,5	19,2	70,5	64,5	-	-	S	-	NE	-	-	-	86,1	5	80,2
Joba-Fronteira	-	-	-	23,0	-	28,8	-	17,5	-	64,8	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	82,2
Umbelúzi	-	-	24,7	25,6	30,8	31,7	18,5	18,1	65,9	54,6	-	-	E	-	—	-	-	-	82,2	7	21,2
Inhaca	-	-	-	25,4	-	30,2	-	20,2	-	73,2	-	-	—	-	E	14,2	-	10,8	-	-	13,2
Namaacha	955,0	955,8	21,6	21,8	28,2	28,4	15,5	16,3	70,7	60,2	-	42,8	S	-	E	8,2		7,5	128,8	10	78,2
Lourenço Marques	1014,6	1015,1	23,5	23,7	28,6	28,0	19,5	19,8	74,2	74,5	50,7	65,7	ENE	19,8	E	17,2	17,2	13,5	92,5	11	19,1
Lourenço Marques (Mavalane)	-	-	-	25,6	-	29,9	-	19,4	-	56,6	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	7,9
V. Luísa (Marracuene)	-	-	24,9	24,7	30,6	29,4	19,2	18,3	67,6	60,7	-	-	S	-	SE	-	-	-	93,3	7	92,0
Moamba	-	-	25,7	25,5	32,2	32,9	18,7	17,9	66,2	61,7	-	-	N	-	N	-	-	-	90,2	6	33,4
Ressano Garcia	-	-	-	27,2	-	33,1	-	18,4	-	61,3	-	-	—	-	SW	-	-	-	-	-	19,0
Manhiça	-	-	24,7	25,0	30,7	31,9	18,3	17,2	70,6	66,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	108,3	8	8,8
Sábiè	-	-	-	25,5	-	32,0	-	18,2	-	50,1	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	0,0
Vila de João Belo	-	1013,8	-	24,5	-	30,2	-	18,3	-	59,4	-	52,0	—	-	SE	11,6	-	10,8	-	-	30,0
Macia (Bilene)	-	-	25,0	24,4	31,7	30,0	17,2	17,5	68,5	67,1	-	-	SE	-	NE	-	-	-	92,7	7	81,4
Chongoene	-	-	-	24,6		29,9	-	17,9	-	70,6	-	-	—	-	SE	11,9	-	7,9	-	-	0,0
Chobela	-	-	25,6	25,6	32,1	31,7	18,6	19,0	63,9	59,3	-	-	SE	-	SE	9,9	-	11,4	100,5	8	85,1
Maniquenique	-	-	-	27,3	-	33,2	-	19,1	-	65,0	-	-	—	-	S	2,9	-	4,3	-	-	50,0
Quissico	1014,7	1015,5	24,4	23,9	29,0	28,6	19,4	20,3	68,7	61,6	-	64,4	SE	7,5	SE	11,2	11,3	8,1	99,1	9	47,0
Manjacaze	-	-	25,9	25,4	32,6	31,0	18,2	18,0	67,0	60,5	-	-	SE	-	SE	-	-	-	71,7	5	23,2
Chibuto	-	-	26,6	27,0	33,2	32,8	19,4	19,5	62,9	55,7	-	-	S	-	S	-	-	-	82,4	6	7,0
Mocúmbi (Inharrime)	-	-	25,9	26,0	31,8	32,3	19,7	18,2	68,1	54,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	93,6	6	17,0
Inharrime	-	-	25,6	-	30,4	-	18,4	-	64,8	-	-	-	SE	-	—	-	-	-	89,6	8	40,0
Canicado	-	1009,6	26,7	26,9	32,7	31,9	19,7	20,0	67,9	59,8	-	-	S	-	SE	18,8	-	7,2	72,4	7	15,0
Nacoongo	-	-	24,9	25,1	29,6	29,9	18,9	18,2	65,5	76,4	-	-	NE	-	SE	10,1	-	6,7	92,4	9	7,0
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Panda	-	-	25,9	25,7	32,8	32,4	18,9	18,5	63,8	60,0	-	-	NE	-	ENE	-	-	-	76,0	5	1,0
Inhamússua	-	-	25,5	25,5	31,1	30,3	18,1	17,1	65,4	56,8	-	-	NE	-	SE	-	-	-	86,2	6	21,0
Inhambane	1014,7	1014,3	24,7	24,8	28,3	29,6	21,4	21,4	70,7	70,0	50,4	48,5	NE	16,0	SSE	11,9	10,9	8,7	100,1	8	11,4
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Morrumbene	-	-	24,6	25,2	29,2	30,6	18,6	19,0	68,2	62,3	-	-	NE	-	SE	-	-	-	88,1	5	12,0
Massinga	-	-	24,3	25,4	30,4	30,4	15,9	18,6	67,6	62,9	-	-	NE	-	SE	-	-	-	106,9	6	7,0
Funhalouro	-	-	27,1	26,7	34,4	33,6	17,8	17,5	60,0	53,3	-	-	E	-	E	-	-	-	65,4	5	2,0
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Panúri	-	1013,4	27,8	27,4	34,9	35,0	20,2	20,9	60,7	52,4	-	47,6	NE	-	E	8,7	-	7,9	41,3	5	2,0
Mabote	-	-	25,2	24,9	30,2	28,6	17,0	18,1	70,2	64,1	-	-	N	-	—	-	-	-	61,0	3	1,0
Vilanculos	1014,2	1012,8	25,7	25,6	29,5	30,1	21,8	21,9	68,1	65,8	-	48,7	N	11,4	NE	7,9	13,5	14,6	64,8	5	1,0
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Mambone	-	1012,3	26,4	26,0	31,4	30,5	20,6	22,3	62,8	62,1	-	49,1	SE	9,3	SE	6,6	-	13,6	87,4	6	-
Espungabera	-	905,9	21,9	20,1	27,2	24,6	16,3	15,4	72,2	80,6	-	30,8	NE	-	NE	10,5	-	7,2	133,6	9	47,0
Nova Sofala	-	-	27,7	26,6	31,1	30,1	21,8	21,8	70,2	67,2	-	-	NE	-	NE	-	-	-	97,0	5	5,0
Vila Guilherme de Arriaga	-	-	26,9	-	33,7	-	20,3	-	71,0	-	-	-	E	-	—	-	-	-	106,8	6	-
Beira	1017,3	1012,5	26,3	25,6	30,5	30,1	22,1	22,1	71,2	75,5	60,1	40,0	ESE	20,9	ESE	17,2	18,2	14,0	130,0	9	11,0
Mavita	-	-	-	22,2	-	26,2	-	15,8	-	73,0	-	-	ESE	-	ESE	3,0	-	4,6	-	-	27,0
Vila Machado	-	-	28,1	27,4	35,2	31,5	20,7	-	65,5	65,3	-	-	SW	-	SW	-	-	-	101,9	6	29,0
Vila Perv	-	931,7	23,8	22,0	31,0	27,4	16,8	17,7	70,0	75,0	-	28,4	S	-	SE	14,4	-	8,3	117,4	10	11,0
Vila de Manica	-	-	24,6	23,2	31,2	27,8	17,2	16,8	66,0	77,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	104,9	8	1,0
Vila Paiva de Andrada	-	-	26,1	24,8	33,0	29,5	18,7	19,0	64,4	70,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	149,4	9	15,0
Chinde	1013,0	1011,9	27,0	26,2	30,4	30,0	23,1	23,4	70,1	73,3	-	51,5	E	8,4	E	10,6	-	10,9	48,3	5	13,0
Inhamunga	-	-	27,1	26,2	34,3	31,4	19,8	19,6	68,5	69,7	-	-	SW	-	SW	-	-	-	103,2	8	8,0
Marromeu	-	-	27,2	27,3	35,3	33,0	-	20,0	67,8	72,2	-	-	SE	-	SE	-	-	-	83,4	6	23,0
Vila Gouveia	-	945,3	24,8	22,9	31,8	27,9	17,8	17,8	66,6	71,5	-	13,8	S	9,5	S	7,0	-	5,9	167,9	10	17,0
Mopeia	-	-	29,0	28,2	35,8	34,1	20,9	21,0	62,1	64,1	-	-	SE	-	SE	2,6	-	3,1	97,3	7	1,0
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Quelimane	1012,0	1012,0	27,0	26,5	32,6	32,1	22,5	22,5	71,2	75,1	63,7	40,6	E	11,6	E	11,1	11,1	12,0	76,5	7	1,0
Vila Fontes	-	-	28,0	27,3	35,8	33,0	20,7	20,6	75,4	70,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	93,5	6	1,0
Namacurra	-	-	-	27,5	-	34,1	-	20,5	-	64,9	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	-
Mutarara	-	1016,1	28,8	27,5	36,2	34,1	21,9	22,7	69,5	64,2	-	35,6	SE	7,5	SSE	11,2	-	9,1	65,1	5	-
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Maganja da Costa	-	-	28,3	27,7	34,4	32,8	21,6	22,2	56,4	57,7	-	-	SE	-	NE	-	-	-	86,1	5	1,0
Pebane	1010,2	1012,7	27,2	26,1	30,8	30,8	23,0	22,8	66,6	64,0	-	53,1	SE	11,2	SE	12,5	19,8	10,1	62,9	4	1,0
Chemba (Chiou)	-	-	-	28,4	-	34,7	-	21,7	-	61,0	-	-	—	-	S	5,2	-	2,7	-	-	1,0
Mungári	-	-	26,2	25,7	33,1	30,9	18,7	19,3	-	61,7	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	67,4	5	-
Mocuba	1012,7	1012,7	28,1	25,9	35,2	33,1	21,3	20,5	61,3	67,8	-	61,1	S	4,8	SE	4,7	-	3,7	101,9	7	1,0
Moma	-	-	27,6	26,7	32,2	30,5	22,7	22,3	67,4	69,3	-	-	SE	-	SSW	-	-	-	44,2	3	-
Lugela	-	-	27,5	26,8	33,8	32,6	19,9	20,4	64,4	68,6	-	-	S	-	SE	-	-	-	171,2	9	1,0
Tacuane (Madal)	-	-	-	24,3	-	31,0	-	18,3	-	75,7	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	-
Tacuane	-	-	-	23,8	-	30,0	-	19,4	-	72,0	-	-	—	-	ENE	-	-	-	-	-	-
Antómo Enes	1011,9	1012,4	27,9	27,8	32,5	32,5	22,5	23,1	65,4	57,7	-	60,2	E	16,8	ENE	14,7	13,7	7,7	69,1	3	1,0
Tete	-	1011,8	-	28,1	-	34,2	-	23,7	-	59,1	-	30,2	—	-	SE	11,0	-	8,6	-	-	1,0
Milange	-	-	25,1	24,8	31,0	33,0	18,7	16,8	64,7	67,8	-	-	NE	-	NE	-	-	-	158,1	9	-
Errego	953,3	951,7	26,1	24,1	31,7	30,2	19,6	19,0	70,6	70,5	-	40,1	SE	5,9	N	4,9	5,8	3,8	145,9	8	-
Namarrói	-	-	25,5	24,6	33,3	30,8	15,6	19,0	64,8	70,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	175,9	8	-
Melela	-	-	27,1	26,3	33,7	32,3	19,6	19,3	58,3	73,2	-	-	SE	-	NE	-	-	-	140,7	8	-
Nametil	-	-	29,6	29,2	36,4	36,8	21,4	21,6	51,3	53,5	-	-	SE	-	SE	3,4	-	-	63,2	3	1,0
Alto Molócuè	948,6	948,0	25,9	24,0	33,0	31,0	18,7	17,5	58,2	61,5	-	48,0	S	8,0	S	7,1	4,6	4,5	98,6	7	-
Zumbo	1009,8	1010,7	30,1	27,9	36,5	33,5	23,3	22,6	58,6	63,8	-	26,8	SE	5,9	ESE	8,3	6,9	5,9	80,5	6	-
Chicoa	-	-	-	28,3	-	35,2	-	21,2	-	63,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	68,2	6	-
Chiúta	-	-	25,7	24,5	32,2	30,4	19,7	19,5	75,0	73,0	-	-	SE	-	W	-	-	-	113,8	7	-
Mogincual	-	-	27,4	-	32,5	-	20,9	-	65,1	-	-	-	S	-	—	-	-	-	64,6	3	-

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (º C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento $\overline{d}$, f (km/h)						Precipitação $\overline{R}$ (mm)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956	
													Valor normal		1956							
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
... Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
... Junqueiro	-	-	25,1	24,4	32,8	30,8	16,8	16,9	69,0	68,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	199,3	9	362,8	11
...	-	-	27,6	-	34,9	-	20,8	-	68,6	-	-	-	SW	-	S	-	-	-	129,4	8	24,8	2
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	25,6	-	32,0	-	19,0	-	63,3	-	-	—	-	NNW	-	-	-	-	-	171,0	3
...	-	-	-	22,9	-	31,0	-	18,9	-	65,5	-	-	—	-	SE	-	-	-	-	-	114,6	8
...	-	-	25,7	23,6	31,5	28,8	18,8	17,9	61,7	65,7	-	-	SE	-	SE	-	-	-	110,0	10	206,2	18
...	-	-	27,4	28,3	32,9	34,7	19,6	20,3	62,8	43,7	-	-	NE	-	NE	10,4	-	8,0	53,1	5	52,2	8
...	-	-	-	27,4	-	31,9	-	22,2	-	68,7	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	12,6	3
...	-	1012,5	-	26,3	-	30,8	-	22,9	-	74,8	-	69,8	—	-	N	17,3	-	16,1	-	-	10,4	5
...	-	-	26,8	28,6	33,1	35,3	18,8	20,1	66,9	52,5	-	-	E	-	SSE	-	-	-	40,9	3	67,8	4
...	-	-	27,4	28,1	32,7	33,6	22,9	22,7	72,2	60,3	-	-	N	-	N	-	-	-	28,2	4	13,4	4
...	-	953,4	-	26,6	-	32,2	-	19,9	-	68,7	-	-	—	-	E	5,2	-	4,8	-	-	223,4	8
...	-	-	25,9	26,3	33,3	33,1	15,7	17,9	61,4	62,3	-	-	SE	-	N	-	-	-	69,6	4	76,7	6
...	-	-	28,3	-	34,9	-	20,6	-	63,1	-	-	-	NE	-	—	-	-	-	70,3	4	-	-
...	-	-	22,2	21,0	28,2	26,4	15,8	14,6	65,7	69,0	-	-	SE	-	E	-	-	-	150,2	11	232,7	15
... Vasco da Gama ...	-	-	23,5	22,0	29,2	26,6	17,6	16,8	72,5	65,4	-	-	SE	-	S	-	-	-	135,2	10	285,2	13
...	-	-	28,0	27,0	34,6	32,8	20,2	20,2	52,9	59,2	-	-	NE	-	NNE	9,6	-	6,6	66,0	7	94,2	8
... Freixo	-	946,6	28,2	25,9	34,6	32,5	21,0	20,7	55,8	58,1	-	54,2	NE	-	NE	8,2	-	5,2	55,1	6	104,4	11
...	-	-	23,5	22,6	29,3	29,1	16,0	15,6	-	60,2	-	-	E	-	E	-	-	-	89,6	7	330,1	9
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S	-	—	-	-	-	-	-	-	-
... Coutinho ...	-	872,2	22,9	20,8	28,3	27,6	16,5	16,2	62,9	62,4	-	-	NE	-	ENE	-	-	-	67,9	5	108,4	12
...	-	-	-	27,6	-	32,2	-	25,1	-	59,0	-	-	—	-	NE	13,6	-	11,5	-	-	68,7	3
...	1013,3	-	27,0	-	31,0	-	21,9	-	65,7	-	-	-	E	13,1	-	-	12,3	-	23,8	2	-	-
... Gamito ...	-	-	25,7	26,0	32,5	34,6	18,0	-	58,1	54,9	-	-	S	-	SE	-	-	-	122,4	9	229,0	17
...	-	-	-	26,1	-	32,4	-	19,8	-	67,9	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	92,3	7
...	-	-	-	29,5	-	36,4	-	21,5	-	55,6	-	-	—	-	NNE	-	-	-	-	-	88,5	4
...	-	-	-	21,1	-	24,2	-	22,0	-	67,9	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	105,8	6
...	-	-	28,1	27,3	34,9	32,4	19,9	20,7	54,9	61,0	-	-	E	-	E	-	-	-	71,2	5	176,7	5
...	-	-	28,4	29,7	35,6	35,6	20,2	-	58,4	50,2	-	-	NE	-	NE	15,4	-	12,7	35,0	3	43,8	1
...	-	-	-	28,0	-	34,2	-	20,5	-	53,6	-	-	—	-	ENE	-	-	-	-	-	36,7	3
...	-	-	-	27,6	-	36,0	-	20,6	-	72,9	-	-	—	-	NNE	-	-	-	-	-	26,6	5
...	-	-	-	26,3	-	32,9	-	19,7	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	39,2	4
...	-	-	-	27,1	-	33,0	-	19,2	-	52,6	-	-	—	-	ENE	-	-	-	-	-	14,1	5
...	-	-	24,2	-	28,8	-	17,1	-	64,3	-	-	-	E	-	—	-	-	-	67,6	6	-	-
... Cabral ...	-	865,7	-	20,6	-	26,4	-	15,9	-	67,6	-	50,8	—	-	E	14,2	-	13,8	-	-	45,4	10
...	-	-	27,8	27,1	-	29,9	21,0	22,7	68,9	72,9	-	-	NE	-	NE	-	-	-	26,2	2	5,1	3
...	-	917,3	-	25,0	-	29,9	-	19,4	-	59,6	-	66,5	—	-	NNE	4,8	-	10,0	-	-	46,9	4
...	-	954,0	27,0	26,3	33,7	34,2	19,5	19,9	56,0	50,8	-	48,2	NE	-	ENE	11,4	-	8,6	47,2	4	7,1	4
... Amélia ...	-	1012,6	-	29,6	-	30,4	-	23,8	-	73,4	-	68,7	—	-	NNE	12,0	-	11,1	-	-	9,4	4
...	-	-	-	26,4	-	32,6	-	21,0	-	73,7	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	19,5	2
...	-	-	23,8	24,1	28,9	29,0	18,2	18,7	59,8	55,0	-	-	NE	-	NNE	-	-	-	78,1	8	72,1	7
...	-	-	-	27,6	-	34,0	-	18,7	-	57,2	-	-	—	-	N	-	-	-	-	-	0,0	0
...	-	-	-	28,1	-	34,4	-	20,7	-	54,4	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	6,4	2
...	-	-	27,1	27,0	31,1	30,5	19,8	21,9	66,2	61,5	-	-	NE	-	NNE	-	-	-	35,4	3	17,2	4
...	-	-	-	26,5	-	31,9	-	21,1	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	16,7	7
...	-	-	26,2	26,3	32,1	31,7	19,5	20,4	66,0	63,3	-	-	SE	-	NE	-	-	-	38,7	3	18,0	1
...	-	954,2	-	27,1	-	31,4	-	23,6	-	50,7	-	70,7	—	-	W	10,8	-	9,7	-	-	41,6	4
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
... Lambe ...	-	-	-	28,1	-	-	-	20,2	-	61,9	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	31,5	2
...	-	-	23,6	23,6	29,5	29,3	17,2	16,8	63,3	52,9	-	-	NE	-	NE	-	-	-	30,7	3	3,9	2
... Boa da Praia ...	1013,2	1012,1	26,8	26,6	30,4	30,0	21,8	21,2	70,8	67,3	-	80,4	E	10,8	E	11,5	-	7,4	36,3	5	1,8	1
... Boa do Rovuma	-	-	-	28,7	-	35,2	-	20,9	-	54,0	-	-	—	-	ENE	-	-	-	-	-	3,2	3
...	-	-	27,1	27,0	31,3	31,6	21,3	20,7	67,4	61,9	-	-	E	-	NE	-	-	-	30,9	3	6,5	1

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura do ar T (° C) — Máxima absoluta Max. — Máxima registada — Anteriormente	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Máxima	Em 1956 — Dia	Mínima absoluta Min. — Mínima registada — Anteriormente	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Mínima	Em 1956 — Dia	Precipitação R (mm) — Máxima mensal Max. — Anteriormente — Total no mês	Ano	Em 1956 — Total	Máxima em 24 horas — Anteriormente — Total	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Total	Dia
Catuane (Maputo)	44,0	1952	18	40,2	10	6,5	1951	9	14,9	14 e 18	250,5	1936	41,0	60,0	1943	15	28,0	
Tinonganine	38,6	1955	11	36,4	10	14,4	1955	22	15,5	14	176,3	1955	36,1	58,1	1955	23	17,2	
Bela Vista (Maputo)	41,5	1928	11	36,5	10	10,3	Vários	-	16,0	18	370,9	1917	86,2	98,0	1917	11	66,5	
Goba-Fronteira	38,0	1955	11	38,1	28	12,3	1955	16	15,1	14	270,8	1955	82,0	84,9	1955	17	48,5	
Umbelúzi	44,8	1946	15	42,7	28	10,5	1938	17	14,5	19	256,3	1936	21,7	104,0	1936	10	7,5	
Inhaca	38,1	1955	11	39,3	28	15,5	1955	15	17,3	16	191,2	1955	13,2	56,1	1955	16	3,7	
Namaacha	40,2	1935	15	39,0	28	9,9	Vários	-	13,5	14	419,3	1936	78,5	105,0	1936	10	17,2	
Lourenço Marques	44,4	1911	24	37,3	28	11,2	1910	7	18,2	19	378,7	1936	19,3	200,2	1942	12	7,2	
L. Marques (Mavalane)	-	-	-	41,5	28	-	-	-	16,5	18	-	-	7,6	-	-	-	3,6	
V. Luísa (Marracuene)	44,4	1948	22	41,9	28	11,5	1937	9	15,3	5	328,7	1936	29,9	106,6	1936	10	18,7	
Moamba	48,5	1951	24	44,0	28	9,0	1926	5 e 25	14,0	17	332,6	1939	35,2	127,8	1936	21	24,6	
Ressano Garcia	-	-	-	43,4	28	-	-	-	13,0	1	-	-	16,5	-	-	-	8,0	
Manhiça	42,5	1951	25	41,8	28	6,0	1939	4	11,4	26	429,0	1941	8,8	110,0	1940	3	5.8	
Sábiè	44,1	1951	25	-	-	7,8	1951	9	-	-	142,8	1954	0,0	56,5	1955	23	-	
Vila de João Belo	40,9	1948	10	41,5	28	10,5	1950	20	12,9	18	222,2	1955	30,7	110,0	1950	26	18,8	
Macia (Bilene)	42,7	1923	22	42,0	28	6,0	1940	25	13,0	26	183,3	1918	81,1	84,5	1955	23	34,0	
Chongoene	40,2	1955	11	39,5	28	10,8	1951	13	12,0	17	261,3	1955	0,0	135,5	1950	26	-	
Chobela	43,1	1951	25	42,8	28	8.5	1954	5 e 21	14,7	18	246,2	1954	38,1	94,3	1954	22	20,8	
Manjacaze	41,5	1955	11	42,0	28	4,5	1951	9	14,0	17	156,8	1954	50,4	66.5	1950	26	24,5	
Quissico	42,0	1955	11	39,8	28	12,5	1935	2	17,8	9	301,0	1940	42,6	205,4	1955	16	30,5	
Manjacaze	41,5	1955	11	41.6	28	14,0	1942	9	15,4	15	229,7	1955	24,6	129,9	1955	24	13,6	
Chibuto	45,5	1947	3	40,5	28	10,0	Vários	-	16,0	24	213,1	1955	78,2	93,4	1955	24	57,7	
Mocumbi (Inharrime)	43,5	1913	26	41,0	28	12,0	1955	23 e 26	13,2	17	296,6	1940	17,6	116,3	1940	13	6,5	
Inharrime	42,0	1913	25	-	-	16,0	1949	27	-	-	273,0	1917	40,0	150,5	1954	24	20,6	
Cançado	42,8	1949	28	41,7	28	11,0	1939	5	13,7	17	186,2	1955	13,4	99,6	1950	26	5,4	
Nacoongo	40,0	1951	27	39,5	28	12,5	1954	16 e 17	10,0	10	265,8	1954	7,1	115,0	1954	24	3,8	
Lagoa Dzendzefuè	42,5	1955	11	-	-	11,5	1955	5	-	-	134,5	1955	-	51,5	1955	15	-	
Panda	43,0	1926	28	39,0	28	10,5	1927	6	15,3	17	270,5	1933	2,9	104,5	1933	25	2,9	
Inhamússua	43,0	1951	27	34,0	11	9,0	1941	29	11,5	28	221,0	1929	21,1	132.3	1955	16	8,9	
Inhambane	37,3	1951	27	32,7	11	16,0	1919	12	18,7	17	439,7	1917	11,5	173,3	1955	16	6,0	
Morrumbene	44,0	1951	27	37,5	28	4,0	1946	25	14,0	17	311,4	1954	12,0	145,9	1954	11	10,8	
Massinga	44,5	1951	27	34,6	29	6,5	1949	13	-	-	353,4	1954	70,6	142,6	1954	24	46,6	
Funhalouro	43,5	1951	26	41,0	28	8,0	1939	20	13,0	18	216,5	1954	27,8	62,5	1954	10	14,7	
Pafúri	46,0	1951	27	42,0	28	8,5	1950	8	17,8	24	137 0	1933	20,1	54,0	1945	22	6,1	
Mabote	48,5	1951	27	-	-	9,5	1937	6	-	-	142,0	1954	-	100,0	1947	26	-	
Vilanculos	35,6	1948	12	36,3	13	14,0	Vários	-	15,3	18	330.6	1943	10,2	260,0	1943	19	4,3	
Mambone	39,3	1951	27	33,8	13	12,3	1950	15	14,9	14	488,3	1940	9,5	250,0	1940	12	5.3	
Espungabera	39,0	Vários	-	31,0	12	9,0	1939	16	13,7	19	310,3	1934	47,9	135,8	1924	30	10,4	
Nova Sofala	42,5	1951	27	32,7	29	15,5	1949	19	19,0	19 e 25	462,5	1943	55,0	209,8	1943	26	17,0	
Vila Guilherme de Arriaga	45,5	1951	27	-	-	11,5	19 5	4	-	-	245,0	1943	-	120,0	1943	17	-	
Beira	43.0	1935	9	32,8	28	16,2	1932	18	18,5	19	545,1	1943	63,3	218,0	1943	19	24.2	
Muvita	39,5	1955	14	32,7	1	10,5	1952	17	11,6	18	242,0	1943	273,3	70,6	1943	11	140,0	
Vila Machado	45,5	1951	27	-	-	11,0	Vários	-	-	-	253,6	1936	238,5	98,0	Vários	-	75,0	
Vila Pery	40,0	Vários	-	34,4	13	8,0	1940	25	14,0	18	314,0	1952	101,4	114,2	1946	17	21,0	
Vila de Manica	40,5	1944	2	34,4	14	9,0	1912	1	10,8	9	210,0	1924	133,2	83,6	1939	15	24,3	
Vila Paiva de Andrada	44,2	1951	27	36,1	13	12 0	Vários	-	15,5	9	290,7	1952	156,6	160,0	1939	15	34,5	
Chinde	40,4	1952	27	36,5	13	16,5	1932	2	20,7	28	187,8	1953	112,6	113,5	1953	23	31,6	
Inhamminga	43,5	1950	9	38,6	14	13,5	Vários	-	16,3	19	179,2	1944	166,3	124,5	1954	14	50,3	
Marromeu	43,6	1955	13	40,0	13	10.5	1954	12	15,3	9	159,0	1938	215,1	102,5	1943	10	50,8	
Vila Gouveia	45,5	1947	26	36,3	13	8,0	Vários	-	13,8	9	409,0	1934	251,2	169,5	1926	30	63,3	
Mopeia	44,6	1949	18	42,0	13	13,0	Vários	-	17,2	19	181,8	1948	181,5	106,0	1942	30	60,0	
Quelimane	42,8	1950	8	40,2	13	10,2	1923	28	18,5	9	365,3	1935	180,0	186,8	1945	18	60,0	
Vila Fontes	43,7	1949	19	38,8	13	14,0	1938	18	17,0	17	284,0	1939	116,6	124,0	1946	22	38,8	
Namacurra	48,5	1955	16	41,0	1	14,0	1949	7	15,0	7 e 16	153,2	1951	192,2	60,0	1950	10	100,-	
Mutarara	44,5	1937	15	42,5	13	15,0	1939	12	17,6	18	316,7	1954	94,7	127,8	1953	28	38,3	
Morrumbala	39,7	1948	11	-	-	8,2	1954	17	-	-	348,0	1954	-	190,0	1954	15	-	
Maganja da Costa	43,0	1937	16	40,5	13	11,0	1937	3	19,4	9 e 19	245,6	1944	173,8	115,0	1941	16	106,5	
Pebane	41,5	1955	7	39,1	13	11,9	1949	12	20,0	14	191,2	1935	150,7	95,0	1939	7	85,7	
Chemba (Chiou)	44,5	1955	14	42,0	13	15,9	1952	16	18,0	18	171,9	1954	128,6	62,4	1954	25	41,3	
Mungári	40,0	1953	21	36,7	1	10,7	1943	1	14,3	26	130,1	1954	-	86,0	1952	27	-	
Mocuba	48,0	1946	1	39,4	Vários	14,3	1942	16	17,0	19	267,0	1935	144,7	97,4	1955	18	60.4	
Moma	40,4	1941	14	37,0	13	12,0	1931	8	19,5	27	195,0	1935	99,3	127,0	1935	7	84,4	
Lugela	41,8	1953	21	39,4	13	13,3	1942	16	17,1	19	317,5	1954	476,9	130,4	1954	12	143,2	
Tacuane (Madal)	38,9	Vários	-	36,9	5	11,8	1955	20	15,8	16	444,9	1954	382,9	190,6	1954	11	78,9	
Tacuane	38,0	1953	20	37,1	13	14,5	1952	24	15,8	18	263,9	1952	270,5	101,0	1954	11	85,5	
António Enes	37,4	1954	26	36,5	14	17,3	1934	27	21,2	9	260,0	1946	75,3	108,0	1936	30	67,1	
Tete	44,4	1955	14	42,2	13	19,3	1954	20	20,7	16	89,6	1955	152,2	39,3	1953	23	66.7	
Milange	38,5	1955	14 e 15	35,9	4	10,0	1950	Vários	12,2	21	270,7	1954	233.1	119,4	1946	21	52,7	
Errego	39,5	1932	27	36,5	13	9,0	1946	25 e 27	16,2	19	401,8	1935	238,3	105,0	Vários	-	51,9	
Namarrói	42,2	1952	4	36,2	13	12,8	1946	26	16,9	19	392,1	1954	279,1	106,4	1954	12	74,4	
Melela	41,5	1949	3	39,1	4	12,8	1949	13	16,0	23	198,7	1952	316,3	74,5	1949	7	143,4	
Nametil	45,0	1941	8	40,1	13	15,6	1945	6	18,5	6 e 20	258,5	1931	131,7	111,1	1951	30	97,8	
Alto Molócuè	39,2	1944	3	36,4	13	9,5	1932	17	15.8	19	290,8	1951	297,9	115,5	1951	8	100,3	
Zumbo	48,8	1947	24	40,8	10	17,0	1939	19	19.6	22	308,0	1946	94,5	215,8	1952	11	16,2	
Chicoa	46.6	1947	28	42,4	6	15,0	1940	Vários	12,1	16	137,0	1954	62,0	79.4	1940	25	19,4	
Chiúta	42,5	1949	18	37,0	1 e 13	10,1	1946	19	16,5	17	968,1	1943	99,1	70,0	1943	12	17,7	
Mogincual	37,5	1930	30	-	-	10,5	1950	5	-	-	1033,5	1936	-	680,0	1936	30	-	
Vila Junqueiro	39,9	1949	10	36,5	15	7,0	1945	18	11,6	20	464,4	1954	362.8	135.0	1954	27	96,1	
Cazula	47,1	1955	13	-	-	11,0	1950	6	-	-	339,0	1948	24,8	98.0	1952	11	14.5	

Estações e postos	Temperatura do ar T (ºC)										Precipitação R (mm)							
	Máxima absoluta Max.					Mínima absoluta Min.					Máxima mensal Max.			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data		Máxima	Dia	Anteriormente	Data		Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Data		Total	Dia
		Ano	Dia				Ano	Dia							Ano	Dia		
Nauela	39,5	1948	29	-	-	12,5	1952	15	-	-	187,1	1951	-	72,0	1947	30	-	-
Mepanhira	-	-	-	35,1	3	-	-	-	15,4	25	-	-	171,0	-	-	-	98,0	26
Lioma	37,0	1954	9 e 10	39,5	13	13,0	1955	7	15,5	6	155,3	1953	114,6	86,7	1953	24	39,2	16
Lingoè	40,0	1937	15	35,0	13	10,0	Vários	-	15,5	18	211,2	1952	206,2	74,7	1938	12	49.0	3
Nampula	39,5	1941	24	38,9	14	15,2	1951	17	17,5	18	154,9	1947	52,2	50,0	1935	28	28,8	30
Moçambique	32,4	1955	25 e 30	32,4	14 e 21	21,6	1955	10	19,7	21	0,5	1955	12,6	0,5	1955	4	8,0	17
Lumbo	-	-	-	33.3	2	-	-	-	19,2	19	-	-	10,4	-	-	-	5,8	28
Meconta	42,0	1923	29	37,4	14 e 25	15,8	1942	13	17,9	7	175,1	1935	67,8	98,8	1941	15	33,9	29
Mossuril	37,7	1926	29	35,0	1	16,8	1927	6	20,2	9 e 19	102,4	1951	13,4	76,4	1951	13	8.6	28
Ribáuè	-	-	-	36,2	14	-	-	-	16,8	19	-	-	223,4	-	-	-	88,0	13
Entre-Rios	39,0	Vários	-	36,5	18	14,9	1939	1	14,1	9	148,0	1954	76,7	55,3	1950	10	36,7	16
Muecate	39,9	1925	6	-	-	10,0	1951	Vários	-	-	290,8	1948	-	105,5	1948	28	-	-
Furancungo	39,5	1938	27	31,0	13	13,0	1940	27	3,1	23	341,6	1944	232,7	67,9	1941	2	43.2	29
Vila Vasco da Gama	38,0	Vários	-	32,5	1	13,5	1941	23	14,6	18	342,3	1952	285,2	156,7	1952	11	51.3	26
Mutuáli	40,8	1949	25	37,4	13	13,5	1948	13	17,2	19	111,2	1944	94,2	49,7	1946	6	31,9	16
Nova Freixo	42,0	1948	25	36,0	13	9,5	1945	7	17,1	19	158,2	1934	104,4	56,0	1935	18	52,8	27
Mùè	34,0	1955	14	32,5	13	10,0	1950	18	12,5	19 e 21	169,6	1954	330,1	56,5	1952	17	108.5	16
Mecubúri	45,2	1948	25	-	-	-	-	-	-	-	208,3	1951	-	140,0	1951	30	-	-
Vila Coutinho	35,5	1944	3 e 4	31,9	13	9,0	1945	7	12,4	18	175,0	1941	108,4	77,1	1932	25	22,5	27
Nacala	37,7	1946	30	34,8	17	10,3	1946	26	17,6	9	62,8	1946	68,7	32,0	1946	19	61,2	27
Memba	36,6	1947	29	-	-	10,0	1935	Vários	-	-	130,1	1941	-	63,3	1925	30	-	-
Vila Gamito	39,9	1943	4	38,0	7 e 8	10,0	1948	1	-	-	226,0	1954	220,0	70.5	1935	24	40.0	19
Nanripo	-	-	-	36,6	3	-	-	-	16,2	3 e 18	-	-	92,3	-	-	-	58,6	30
Multe	40,0	1953	16	-	-	16,0	1952	8	-	-	74,0	1951	-	31,3	1940	30	-	-
Massangulo	33,1	1555	14	31,2	13	13.4	1955	4	14,6	18	75,5	1955	105,8	26,0	1955	26	37,2	15
Mutá	41,2	1949	19	36,2	12	9,7	1950	17	17,6	18	188,0	1944	176,7	50,0	1948	28	82.6	27
Namapa	40.0	1929	28	37,4	14	11,0	1928	1	-	-	143,4	1916	43,8	56,0	1946	2	43,8	29
Namuno	37,9	1955	18	36,4	23	19,4	1955	14	18,0	7	13,4	1955	36,7	8,4	1955	25	31.2	27
Meloco	-	-	-	38,6	23	-	-	-	17,5	18	-	-	26,6	-	-	-	12.1	8
Ningo	-	-	-	35,6	14	-	-	-	17,1	18	-	-	39,2	-	-	-	24.3	17
Namara	36,6	1955	9 e 20	34,9	14	14,0	1955	18	12,3	11	8,6	1955	14,1	7,9	1955	28	8,7	17
Lunde	38,5	1945	10	-	-	7,0	1941	10	-	-	193,0	1934	-	79,0	1954	16	-	-
Vila Cabral	33,0	1947	13	29,8	13	10,0	1938	18	13,3	18	149,7	1934	45,4	70,1	1955	20	31,3	27
Mecúfi	39,0	1945	1 e 2	30,8	30	13,5	1947	17	19,5	8	109,5	1945	5,1	86,0	1945	16	3,2	29
Marrupa	37,8	1953	22	32,7	27	6,9	1945	24	16,3	18	82,6	1951	46,9	54,2	1951	12	17.3	30
Montepuez	49,9	1945	2	37,2	26	10,7	1948	6	18,0	1 e 6	194,1	1951	7,1	71,7	1951	12	4,3	30
Porto Amélia	34,9	1953	25	33,0	17	20,8	1948	28	22,7	7 e 18	91,6	1951	9,4	34,2	1951	4	5,5	8
Anguabe	-	-	-	36,7	22 e 25	-	-	-	17,6	4	-	-	19,5	-	-	-	12.0	28
Mumamba	39,0	1952	8	33,0	13	7,5	1938	18	16,1	27	201,7	1945	72,1	100,0	1945	5	24,3	18
Bubiza	-	-	-	37.4	29	-	-	-	13,4	1	-	-	0,0	-	-	-	-	-
Zero	37,4	1955	8	36,8	26	19.7	1955	2	18,0	6	49,5	1955	6,4	33,5	1955	29	5.7	9
Massanga	39,1	1944	10	33,4	5	12,0	1950	24	20,5	6	133,3	1951	17,2	85,0	1954	20	8.4	28
Naroto	-	-	-	35,0	23 e 27	-	-	-	18,4	14	-	-	16,7	-	-	-	6.0	28
Macomia	39,0	1946	Vários	35,3	29	12,0	1947	2	19,0	20	221,0	1941	18,0	100,0	1933	20	18,0	9
Quionè	35,4	1954	10	35,3	7	21,2	1955	22	18,9	30	30,2	1955	41,6	10,7	1955	22	21.4	30
Mandumbe	39,1	1955	30	-	-	17,8	1955	2	15,1	11	21.7	1955	31,5	19,0	1955	28	30.0	10
Mueda	33,0	Vários	-	31,5	24 e 28	11,1	1946	15	15,0	10 e 12	217.2	1944	3,9	55,3	1941	17	3.7	10
Mocimboa da Praia	36,0	1955	30	33,1	29	17,0	Vários	-	18,6	6	195.2	1951	1.8	80,5	1951	4	1,8	9
Mocimboa do Rovuma	37.8	1955	30	38,0	29	18,0	1955	6	17,4	7	7,0	1955	3.2	1,9	1955	28	2.1	10
Palma	35.8	1945	27	35,8	29 e 30	18.6	1943	4	18.8	6	135.1	1951	6.5	55,2	1950	27	6.5	28

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30º E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª e 2.ª classe, correspondem às determinações horárias dos respectivos aparelhos registadores. Nos postos meteorológicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinadas pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barométricas são reduzidas a 0º e à gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe é a caída em cada dia civil (meia-noite à meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação em todas as estações e postos e a chuva nos postos meteorológicos correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figura e é relativa às 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; ⚲, chuviscos; ⚳ aguaceiros; ≋, trovoada; ↯, relâmpagos sem trovão; ⚑, vento forte; ≡, neblina; ≋, nevoeiro; ⌓, orvalho; ⌒, arco-íris; ⌀, coroa solar; ⊕, halo solar; ☋, coroa lunar; ☍, halo lunar; ▲, saraiva; ⛆, granizo; ⛈, tempestade de areia; ≈, miragem; ⟍, luz zodiacal. A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

Calendário das Pêntadas

Número e respectivos dias, por meses:

Número	Janeiro — Dias	Fevereiro — Dias	Março — Dias	Abril — Dias	Maio — Dias	Junho — Dias	Julho — Dias	Agosto — Dias	Setembro — Dias	Outubro — Dias	Novembro — Dias	Dezembro — Dias
1.ª	1- 5	31- 4	2- 6	1- 5	1- 5	31- 4	30- 4	30- 3	3- 7	3- 7	2- 6	2- 6
2.ª	6-10	5- 9	7- 11	6-10	6-10	5- 9	5- 9	4- 8	8-12	8-12	7-11	7-11
3.ª	11-15	10-14	12-16	11-15	11-15	10-14	10-14	9-13	13-17	13-17	12-16	12-16
4.ª	16-20	15-19	17-21	16-20	16-20	15-19	15-19	14-18	18-22	18-22	17-21	17-21
5.ª	21-25	20-24	22-26	21-25	21-25	20-24	20-24	19-23	23-27	23-27	22-26	22-26
6.ª	26-30	25- 1	27-31	26-30	26-30	25-29	25-29	24-28	28- 2	28- 1	27- 1	27-31
7.ª	—	—	—	—	—	—	—	29- 2	—	—	—	—

AEROLOGIA

NOVEMBRO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Superfície: Pressão — Milibares	Superfície: Temperatura do ar — Graus Celsius	Superfície: Humidade relativa — Percentagem	Superfície: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Pressão atmosférica — 1:000 milibares: Altitude — Metros	1:000 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	1:000 milibares: Humidade relativa — Percentagem	1:000 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	900 milibares: Altitude — Metros	900 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	900 milibares: Humidade relativa — Percentagem	900 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	850 milibares: Altitude — Metros	850 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	850 milibares: Humidade relativa — Percentagem	850 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 46	1	1008	22,1	90	20,3	111	21,7	92	20,1	1023	20,7	80	17,0	1515	17,2	87	14,9
3 03	2	1004	22,3	95	21,5	70	22,1	96	21,5	980	16,9	96	16,1	1487	15,0	88	13,0
3 30	3	1009	18,5	87	16,6	115	18,3	86	15,8	1016	15,6	80	12,2	1501	14,2	79	10,5
3 26	4	1013	18,5	83	15,4	145	18,0	78	14,0	1043	14,3	79	10,6	1525	12,3	68	6,5
14	5	1018	21,5	82	18,2	189	20,5	83	17,5	1092	14,2	86	11,6	1574	12,5	87	10,3
3 04	6	1014	20,3	97	19,7	155	21,3	92	19,9	1065	17,4	89	15,5	1553	15,6	84	12,8
3 06	7	1016	21,6	96	20,9	178	21,2	98	20,8	1086	17,0	100	17,0	1573	14,1	86	11,7
3 20	8	1013	18,0	90	16,3	147	19,0	89	17,0	1054	13,2	69	7 5	1544	16,1	74	11,4
3 00	9	1013	19,0	95	18,1	146	19,9	89	18,0	1057	18,8	67	12,3	1547	17,9	59	9,6
3 35	10	1011	20,0	87	17,8	130	20,1	82	17,0	1041	20,0	52	9,8	1534	18.5	51	8,0
3 55	11	1011	21,5	70	15,7	130	21,0	71	15,3	1036	17,2	80	13,6	1525	15.8	80	12,3
3 28	12	1008	20,7	88	18,5	106	20,4	89	18,5	1013	17,8	93	16,5	1501	15,2	91	13,8
3 57	13	1000	22,5	78	18,3	41	22,5	78	18,3	962	23,0	55	13,3	1459	20,4	55	10,8
3 12	14	1009	19,0	67	12,5	117	18,7	69	12,8	1015	12,9	78	9,0	1494	10,7	71	5,6
3 24	15	1015	18,5	72	13,2	166	18,5	70	12,8	1063	13,8	73	9,0	1544	11,7	69	6,1
3 00	16	1019	19,5	78	15,4	201	19,0	76	14,5	1098	12,6	85	10,1	1576	9,7	87	7,4
3 29	17	1019	19,5	81	16,1	198	19,4	75	14,7	1097	13,3	73	8,4	1576	10,3	77	6,4
3 24	18	1014	18,0	99	17,9	155	18,5	96	17,8	1056	13,5	100	13,5	1538	11,7	88	9,6
3 30	19	1011	18,7	81	15,2	131	21,6	73	16,5	1041	13,0	62	5,8	1529	16,3	68	10,3
3 30	20	1010	20,5	68	14,3	129	20,3	69	14,4	1039	20,8	61	12,8	1533	18,3	59	10,0
3 27	21	1013	22,1	95	21,3	147	-	-	-	1056	-	-	-	1543	-	-	-
3 30	22	1011	22,3	72	16,9	129	23,3	76	18,8	1043	17,7	79	13,9	1530	16,6	61	8,8
3 02	23	1008	18,6	96	17,8	100	19,2	93	17,5	1008	17,4	71	12,0	1495	15,0	66	8,6
3 25	24	1011	19,5	93	18,3	133	20,0	92	18,6	1040	16,5	76	12,0	1526	14,1	73	9,2
3 23	25	1011	21,1	92	19,7	136	20,7	90	19,0	1042	16,1	71	10,7	1526	13,4	71	8,1
3 30	26	1012	21,0	80	17,4	141	20,1	80	16,6	1044	15,9	76	11,5	1529	13,2	75	8,7
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 22	28	1003	20,9	85	18,1	62	20,9	85	18,1	975	21,6	67	15,0	1471	20,1	71	14,6
3 30	29	1009	20,5	81	17,1	112	20,0	80	16,4	1018	16,0	89	14,2	1505	15,9	65	9,2
2 53	30	1014	20,0	86	17,5	153	18,8	93	17,6	1055	15,2	90	13,6	1537	11,9	91	10,5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		1011	20,2	85	17,4	134	20,2	84	17,1	1040	16 5	78	12,3	1526	14,8	74	10,0

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 800 milibares: Altitude — Metros	800 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	800 milibares: Humidade relativa — Percentagem	800 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	700 milibares: Altitude — Metros	700 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	700 milibares: Humidade relativa — Percentagem	700 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	600 milibares: Altitude — Metros	600 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	600 milibares: Humidade relativa — Percentagem	600 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	500 milibares: Altitude — Metros	500 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	500 milibares: Humidade relativa — Percentagem	500 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
46	1	2031	14,4	86	+ 12,0	3146	8,0	83	+ 5,3	4403	— 0,1	77	— 3,2	5852	— 4,1	42	— 15,2
3	2	1980	13,1	91	+ 11,6	3096	7,8	65	+ 1,7	4351	+ 0,4	66	— 5,3	5792	— 8,7	48	— 17.7
30	3	2012	12,0	82	+ 9,0	3124	6,9	81	+ 3,3	4376	+ 0,4	45	— 10,3	5817	— 7,0	27	— 23,0
26	4	2034	11,7	79	+ 8,0	3143	7,1	49	— 2,8	4388	— 1,6	43	— 12,7	5823	— 8,8	21	— 27,3
14	5	2083	10,4	92	+ 9,1	3193	7,0	71	+ 2,1	4439	— 2,4	78	— 5,8	5880	— 7,7	31	— 22,0
04	6	2065	11,8	84	+ 9,2	3174	7,0	62	+ 0,2	4425	— 0,6	35	— 14,3	5868	— 6,9	33	— 20,7
06	7	2084	11,1	81	+ 7,9	3190	4,9	46	— 5,8	4433	— 1,4	54	— 9,7	5869	— 8,2	32	— 21,6
20	8	2059	14,6	37	0,0	3181	10,0	20	— 11,8	4442	+ 1,9	18	— 20 2	5892	— 5,9	17	— 27,2
00	9	2064	16,2	29	— 2,0	3188	10,6	26	— 8,3	4461	+ 5,6	18	— 17,0	5927	— 3,4	18	— 24,5
35	10	2053	14,7	45	+ 2,8	3100	12.4	21	— 9,4	4456	+ 5,4	17	— 17,8	5912	— 4,8	15	— 27,7
55	11	2040	13,9	73	+ 9,0	3166	11,3	49	+ 1,0	4437	+ 3,1	44	— 8,0	5886	— 6,1	29	— 21,5
28	12	2014	12,4	87	+ 9,7	3132	11.4	29	— 6,1	4404	+ 2,4	24	— 16,2	5836	— 9,3	29	— 24,2
57	13	1980	16,4	54	+ 6 8	3099	7,2	58	— 0,5	4352	— 2,2	71	— 6,7	5785	— 9,6	24	— 26,4
12	14	1999	9,6	91	+ 8,2	3090	5 0	70	0,0	4345	— 0,9	41	— 12,5	5780	— 9,3	33	— 22,7
24	15	2051	10,4	69	+ 5,0	3155	5,0	75	+ 0,9	4397	— 1,8	62	— 8,2	5834	— 7,9	37	— 19,4
00	16	2077	16,0	89	+ 13,8	3167	2,3	64	— 3,9	4395	— 5,5	61	— 11,9	5805	— 13,4	36	— 25,4
29	17	2077	5,6	81	+ 2,6	3168	4,3	24	— 14,5	4404	— 3,6	20	— 23,4	5824	— 11,2	29	— 25,9
24	18	2044	8,7	91	+ 5,2	3148	5,8	27	— 11,9	4391	— 2,5	22	— 21,3	5816	— 8,9	26	— 25,1
0	19	2044	14,7	57	+ 6,1	3164	10,0	31	— 6,7	4428	+ 3,1	37	— 10,3	5880	— 6.0	31	— 20.6
30	20	2030	15,0	61	+ 7,4	3169	8,5	72	+ 3,7	4432	+ 0,3	73	— 4,0	5864	— 7,0	59	— 13,8
7	21	2055	12,7	72	+ 7,6	3166	6,3	75	+ 2,2	4417	-	-	-	5853	-	-	-
0	22	2045	14,2	83	+ 11,2	3165	9,0	65	+ 2,8	4420	+ 0,8	87	— 1,2	5872	— 5,6	88	— 7,3
2	23	2006	12,2	59	+ 4,4	3113	7,2	64	+ 0,7	4372	0,0	68	— 5,2	5811	— 6,9	63	— 12,8
5	24	2038	13,5	41	+ 0,3	3153	8,4	70	+ 3,3	4413	+ 1,4	68	— 4,0	5865	— 6,0	45	— 16,1
3	25	2035	11,0	58	+ 3,1	3138	6,6	66	+ 0.8	4389	+ 0,5	59	— 7,7	5825	— 8,0	53	— 16,0
0	26	2037	10,3	84	+ 7,5	3144	5,9	58	— 1,8	4391	— 1,1	59	— 8,0	5825	— 9,0	33	— 22,5
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	28	1993	19,0	60	+ 10,9	3129	12,0	64	+ 5,4	4398	+ 2,0	69	— 3,2	5852	— 4,2	57	— 11,5
0	29	2020	14,4	67	+ 8,2	3150	11,8	40	— 1,4	4421	+ 7.3	46	— 3,6	5884	— 3,4	23	— 21,6
3	30	2046	10,9	93	+ 9,7	3157	10,0	52	+ 0,6	4421	+ 1,5	46	— 9,1	5862	— 7,2	30	— 22,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		2038	12,8	72	+ 7,0	3152	7,9	54	— 1,8	4406	+ 0,4	50	— 10,0	5848	— 7,3	36	— 20,8

Pressão atmosférica

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	400 milibares				350 milibares				300 milibares				250 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 46	1	7578	— 15,7	42	— 25,8	8573	— 21,7	43	— 31,0	9688	— 30,5	45	— 38,7	10950	— 42,9	44	-
3 03	2	7489	— 0,7	55	— 27,5	8463	— 26,3	46	— 35,1	9556	— 35,4	46	-	10798	— 45,5	46	-
3 30	3	7524	— 18,6	25	— 33,9	8506	— 25,4	25	— 39,8	9607	— 33,8	25	-	10856	— 44,0	25	-
3 26	4	7515	— 19,5	22	— 35,9	8491	— 27,0	22	-	9582	— 35,6	22	-	10828	— 44,5	23	-
4 14	5	7578	— 19,4	30	— 32,7	8558	— 25,4	43	— 34,4	9655	— 34,4	50	— 41,2	10901	— 44,8	46	-
3 04	6	7578	— 18,1	34	— 30,3	8561	— 24,5	37	— 35,2	9668	— 31,6	40	— 40,7	10930	— 42,2	38	-
3 06	7	7568	— 19,0	27	— 33,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	8	7598	— 20,0	17	-	8582	— 24,9	16	-	9680	— 34,8	16	-	10922	— 46,0	16	-
3 00	9	7656	— 13,9	15	-	8654	— 21,8	15	-	9769	— 30,1	15	-	11040	— 40,0	15	-
3 35	10	7639	— 13,9	17	-	8637	— 22,1	17	-	9748	— 32,3	17	-	11010	— 41,8	17	-
2 55	11	7603	— 15,4	26	— 30,7	8594	— 23,6	28	— 37,2	9702	— 31,7	28	— 44,1	11962	— 42,9	28	-
3 28	12	7529	— 18,7	24	— 34,4	8510	— 25,4	24	— 40,0	9607	— 35,5	26	-	10851	— 44,6	29	-
2 57	13	7474	— 20,2	65	— 25,2	8454	— 24,8	56	— 31,2	9551	— 35,0	44	-	10793	— 46,0	41	-
3 12	14	7472	— 19,4	31	— 32,4	8447	— 27,6	30	-	9535	— 36,8	30	-	10773	— 44,7	30	-
3 24	15	7544	— 17,9	30	— 31,5	8531	— 23,5	34	-	9643	— 30,0	30	— 42,0	10919	— 38,3	32	-
3 00	16	7465	— 23,2	42	— 32,7	8432	— 28,1	39	-	9520	— 36,0	39	— 44,9	10761	— 44,9	37	-
3 29	17	7496	— 22,6	33	— 34,6	8464	— 28,9	29	— 41,3	9550	— 36,7	29	-	10785	— 46,8	32	-
3 24	18	7512	— 18,5	29	-	8494	— 25,9	25	-	9590	— 36,0	24	-	10834	— 44,4	25	-
3 30	19	7586	— 18,0	38	— 29,0	8568	— 25,6	37	— 36,1	9666	— 34,2	28	-	10916	— 43,4	28	-
3 30	20	7569	— 18,0	56	— 24,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 27	21	7556	— 17,1	55	— 24,1	8541	— 24,0	55	— 30,5	9650	— 31,4	54	— 37,8	10913	— 41,8	51	-
3 30	22	7597	— 14,8	78	— 17,8	8591	— 22,6	74	— 26,2	9704	— 30,7	70	— 34,4	10974	— 40,2	66	-
3 02	23	7516	— 17,8	29	— 31 8	8500	— 25,6	29	— 38,5	9598	— 34,2	29	-	10850	— 42,7	26	-
3 25	24	7578	— 16,2	58	— 22,7	8566	— 24,0	55	— 30,5	9671	— 32,6	55	— 38,7	10929	— 42,4	52	-
3 23	25	7517	-	-	-	8496	-	-	-	9594	-	-	-	10845	— 44,0	43	-
3 30	26	7518	— 19,6	27	— 34,0	8491	— 28,2	29	— 43,9	9580	— 35,5	28	— 47,7	10822	— 45,1	28	-
-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 22	28	7576	— 16,0	49	— 24,3	8561	— 25,8	48	— 33,7	9660	— 33,4	48	— 40,7	10909	— 44,6	52	-
3 30	29	7612	— 15,4	22	-	8606	— 22,7	25	-	9716	— 32,2	25	-	10981	— 39,6	25	-
2 53	30	7575	— 16,0	26	— 31,3	8566	— 23,0	25	— 37,8	9675	— 31,8	30	— 43,7	10935	— 42,2	28	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		7552	— 17,9	36	— 29,8	8535	— 25,0	35	— 35,8	9636	— 33,5	34	— 41.2	10888	— 43,3	34	-

Pressão atmosférica

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	200 milibares				175 milibares				150 milibares				125 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho
3 46	1	12423	— 52,5	42	-	13292	— 54,0	42	-	14278	— 56,0	42	-	15421	— 62,4	42	-
3 03	2	12249	— 56,4	39	-	13094	— 57,8	37	-	14061	— 61,2	39	-	15179	— 65,4	40	-
3 30	3	12318	— 54,7	25	-	13168	— 56,7	25	-	14139	— 59,7	25	-	15273	— 62,0	25	-
3 26	4	12295	— 53,0	23	-	13145	— 58,4	23	-	14108	— 60,8	23	-	-	-	-	-
3 14	5	12373	— 53,2	40	-	13220	— 59,8	39	-	14175	— 62,8	40	-	15289	— 65,4	40	-
3 04	6	12400	— 53,8	35	-	13243	— 61,3	34	-	14194	— 63,0	34	-	15302	— 68,1	34	-
3 06	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	8	12372	— 53,3	16	-	13225	— 57,5	16	-	14187	— 60,9	16	-	15310	— 65,5	16	-
3 00	9	12528	— 51,4	15	-	13383	— 56,6	15	-	14358	— 59,6	15	-	15481	— 63,8	15	-
3 35	10	12480	— 54,5	17	-	13327	— 58,8	17	-	14283	— 63,7	17	-	15395	— 64,3	17	-
2 55	11	12427	— 54,4	29	-	13274	— 59,5	28	-	14234	— 62,1	28	-	15347	— 66,9	28	-
3 28	12	12306	— 55,8	28	-	13151	— 58,4	29	-	14112	— 61,9	2	-	15228	— 65,8	28	-
2 57	13	12249	— 53,8	36	-	13099	— 58,7	34	-	14054	— 64,3	36	-	15163	— 65,7	37	-
3 12	14	12235	— 54,0	30	-	13080	— 60,3	30	-	14037	— 61,7	30	-	15155	— 65,4	30	-
3 24	15	12429	— 48,5	32	-	13290	— 51,7	32	-	14285	— 53,5	32	-	15451	— 56,7	32	-
3 00	16	12226	— 52,9	37	-	13081	— 55,0	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 29	17	12228	— 55,2	31	-	13080	— 55,6	30	-	14056	— 58,8	30	-	15190	— 62,3	29	-
3 24	18	12293	— 54,9	25	-	13149	— 54,3	25	-	14130	— 56,8	25	-	15276	— 59,6	25	-
3 30	19	12373	— 57,1	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 27	21	12390	— 52,6	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	22	12462	— 50,8	65	-	13319	— 56,0	63	-	14297	— 55,7	58	-	15442	— 60,7	58	-
3 02	23	12327	— 51,2	28	-	13182	— 57,9	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 25	24	12397	— 54,7	48	-	13239	— 59,8	47	-	14193	— 63,0	46	-	15306	— 66,3	45	-
3 23	25	12309	— 54,9	40	-	13152	— 60,3	36	-	14107	— 61,9	36	-	15228	— 64,1	34	-
3 30	26	12277	— 55,7	28	-	13117	— 59,7	28	-	14078	— 61,7	28	-	15196	— 65,2	28	-
-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 22	28	12366	— 55,6	52	-	13205	— 61,0	52	-	14156	— 61,7	52	-	15279	— 65,0	50	-
3 30	29	12464	— 53,0	25	-	13312	— 58,7	23	-	14276	— 59,9	23	-	15407	— 62,5	23	-
2 53	30	12408	— 53,0	31	-	13261	— 56,3	33	-	14233	— 59,2	33	-	15362	— 63,5	31	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios		12355	— 53,7	33	-	13204	— 57,8	32	-	14175	— 60,4	32	-	15303	— 63,9	32	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares: Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos 1: Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2: Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3: Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 46	1	16784	— 66,6	42	-	991	21,5	95	— 20,5	905	19,5	79	15,6	450	— 8,7	39	— 20,2
3 03	2	16528	— 66,3	39	-	953	19,7	100	— 19,7	750	11,3	61	— 4,0	603	0,4	67	— 5,1
3 30	3	16639	— 65,8	25	-	634	1,8	78	— 1,8	586	— 0,4	35	— 14,2	450	— 10,4	25	— 26,9
3 26	4	-	-	-	-	970	17,8	70	12,2	917	14,9	79	11,2	75	9,4	77	5,5
4 14	5	16637	— 68,2	38	-	911	14,6	84	11,8	788	10,0	93	8,7	727	9,5	72	4,8
3 04	6	16648	— 66,2	34	-	808	12,2	89	10,4	754	9,6	56	1,3	584	— 2,0	34	— 15,9
3 06	7	-	-	-	-	990	21,0	100	21,0	878	16,1	100	16,1	769	11,1	65	4,7
3 20	8	-	-	-	-	984	20,0	88	18,0	908	18,3	67	12,0	842	15,7	74	11,0
3 00	9	16837	— 67,4	15	-	984	20,0	83	17,1	935	20,3	53	10,3	882	17,6	72	12,3
3 35	10	16750	— 66,8	17	-	965	20,2	62	12,5	937	21,9	37	6,3	918	20,2	54	10,5
2 55	11	16690	— 67,1	28	-	930	17,2	80	13,6	884	17,2	80	13,6	797	13,8	73	8,9
3 28	12	16578	— 66,4	28	-	950	18,6	98	18,2	756	9,7	80	6,4	732	12,9	31	— 4,0
2 57	13	16521	— 64,4	36	-	590	— 3,4	72	— 7,7	570	— 3,0	36	— 6,8	120	— 65,8	36	-
3 12	14	16507	— 65,9	30	-	730	4,9	94	3,9	680	5,1	54	— 3,5	104	— 66,6	30	-
3 24	15	16865	— 54,6	32	-	972	18,5	67	12,0	770	8,2	77	4,3	740	8,4	72	3,5
3 00	16	-	-	-	-	980	18,2	74	13,4	752	5,4	62	— 1,4	614	— 4,7	65	— 10,4
3 29	17	16556	— 65,3	29	-	778	4,4	86	2,2	753	6,8	48	— 3,5	208	— 56,1	31	-
3 24	18	16657	— 64,2	25	-	950	16,5	100	16,5	797	8,5	91	7,1	779	10,0	53	0,9
3 30	19	-	-	-	-	980	21,6	74	16,6	937	18,9	83	15,8	912	18,4	56	9,2
3 30	20	-	-	-	-	945	19,9	76	15,4	884	21,0	56	11,7	660	3,9	73	— 0,5
3 27	21	-	-	-	-	830	13,8	74	— 9,1	650	3,1	75	— 1,0	473	— 11,0	73	— 15,0
3 30	22	16816	— 64,8	58	-	997	23,5	78	19,3	869	15,2	84	12,5	820	15 1	86	+ 12,7
3 02	23	-	-	-	-	985	20,4	89	18,5	788	11,9	52	2,3	665	6,3	67	0.7
3 25	24	16645	— 68,1	45	-	988	20,5	92	19,1	782	13,2	30	— 4,0	740	10,0	74	5,5
3 23	25	16583	— 67,5	35	-	818	12,3	54	3,3	750	7.7	70	2,6	550	— 4,8	62	— 11,0
3 30	26	16545	— 67,1	28	-	940	17,5	86	15,0	867	14,6	68	8,6	816	10,3	89	8,6
-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 22	28	16623	— 66,5	50	-	938	20,7	82	17,5	894	21.6	64	14,4	830	18,9	71	13,4
3 30	29	16770	— 66,5	23	-	962	19,5	78	15,4	913	16,1	90	14.5	830	15,9	55	6,7
2 53	30	16730	— 61,8	30	-	984	17,7	100	17,7	960	17,8	98	17,5	820	11,9	98	11,6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		16662	— 66,1	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos 4: Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5: Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6: Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7: Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 46	1	154	— 55,0	42	-	92	— 68,3	42	-	60	— 56,3	42	-	-	-	-	-
3 03	2	563	— 1,8	53	— 10,7	450	— 13.4	51	— 21.4	160	— 58,8	38	-	108	— 67,5	38	-
3 30	3	86	— 66,2	25	-	50	— 52,4	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 26	4	730	9,7	48	— 0,8	620	— 0,9	54	— 9,2	574	— 2,5	29	— 18,2	134	— 62,0	23	-
4 14	5	604	— 2.5	74	— 6,6	563	— 1,7	43	— 12,7	96	— 68,6	38	-	58	— 54,9	43	-
3 04	6	546	— 2,6	31	— 17,5	450	— 10,5	28	— 25.7	173	— 61.9	34	-	147	— 63.2	34	-
3 06	7	672	3,8	41	— 8,3	623	— 0,4	74	— 4,6	588	— 1,9	45	— 12.3	-	-	-	-
3 20	8	778	15,2	24	— 5,2	220	— 53,3	16	-	187	— 54,0	16	-	154	— 61,5	16	-
3 00	9	182	— 56,4	15	-	158	— 56,9	15	-	141	— 62,4	15	-	86	— 67,4	15	-
3 35	10	759	15,4	21	— 6,8	138	— 66.0	17	-	127	— 64,2	17	-	88	— 68,1	17	-
2 55	11	774	14,6	58	6.3	116	— 68,0	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	12	120	— 66,6	28	-	88	— 66,6	28	-	56	— 47.7	29	-	50	— 48,0	32	-
2 57	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 12	14	42	— 45,1	30	-	35	— 46,8	30	-	26	— 41,3	30	-	-	-	-	-
3 24	15	624	— 1,4	73	— 5,7	588	— 1,9	57	— 9,5	190	— 50,7	32	-	120	— 57,6	32	-
3 00	16	436	— 21,1	55	— 27,9	190	— 54,6	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 29	17	170	— 55,7	31	-	102	— 65,5	29	-	85	— 64,5	29	-	-	-	-	-
3 24	18	738	8,7	30	— 8.0	598	— 2,6	22	— 21,4	180	— 53,7	25	-	77	— 66,9	25	-
3 30	19	870	17,0	78	— 13,0	780	— 14,2	56	— 5.3	757	— 12,8	23	— 7,8	736	— 12,9	17	11,7
3 30	20	434	— 14,3	53	— 21,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 27	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	22	650	3,8	65	— 2,2	628	0,7	81	— 2,3	588	0,9	90	— 0,5	146	— 56,7	58	-
3 02	23	550	— 4,8	63	— 10,8	524	— 4,9	64	— 10,7	460	— 10,4	61	— 16,6	-	-	-	-
3 25	24	562	— 0,3	58	— 7 7	112	— 68,8	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 23	25	409	— 18,4	-	-	292	34,8	41	-	172	— 60,8	35	-	-	-	-	-
3 30	26	769	+ 10 6	74	— 1,7	110	67,3	28	-	80	— 66,4	28	-	75	— 60,7	28	-
-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 22	28	810	19,3	60	11,1	750	16,7	55	7,5	576	0.0	75	— 4,0	164	— 62,4	52	-
3 30	29	808	13,8	66	7,4	777	16,1	68	10,1	620	4,8	34	— 9,9	586	4,4	27	— 13,2
2 53	30	743	6,8	98	6,5	716	11,0	52	1,6	650	6,6	51	— 2,8	548	4 0	33	— 18,1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. (1.)	Dia	Níveis significativos 8 Pressão — Milibares	8 Temperatura do ar — Graus Celsius	8 Humidade relativa — Percentagem	8 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 Pressão — Milibares	9 Temperatura do ar — Graus Celsius	9 Humidade relativa — Percentagem	9 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 Pressão — Milibares	10 Temperatura do ar — Graus Celsius	10 Humidade relativa — Percentagem	10 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 Pressão — Milibares	11 Graus Celsius — Temperatura do ar	11 Humidade relativa — Percentagem	11 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 46	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 03	2	70	— 58,7	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 26	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 14	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 04	6	78	— 64,2	34	-	50	— 52,0	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 06	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 20	8	143	— 60,1	16	-	130	— 65,3	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 00	9	66	— 55,8	15	-	52	— 53,3	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 35	10	46	— 52,1	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 55	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 28	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 57	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 12	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 24	15	82	— 53,7	32	-	65	— 43,0	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 00	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 29	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 24	18	55	— 58,7	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 27	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	22	80	— 61,8	58	-	50	— 49,7	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 02	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 25	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 23	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 22	28	141	— 60,8	50	-	106	— 68,6	10	-	94	— 64,6	50	-	-	-	-	-
3 30	29	180	— 58,4	23	-	97	— 67,1	23	-	90	— 61,1	23	-	70	— 54,1	23	-
2 53	30	118	— 64,8	30	-	80	— 62,2	30	-	70	— 55,0	30	-	58	— 52,6	30	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. (1.)	Dia	Níveis significativos 12 Pressão — Milibares	12 Temperatura do ar — Graus Celsius	12 Humidade relativa — Percentagem	12 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	13 Pressão — Milibares	13 Temperatura do ar — Graus Celsius	13 Humidade relativa — Percentagem	13 Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero: Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero: Pressão — Milibares	Características da tropopausa: Altitude — Metros	Características da tropopausa: Pressão — Milibares	Características da tropopausa: Temperatura
3 46	1	(c) 17 000	92	-	— 68,3	-	-	-	-	4400	602	12456	200	-
3 03	2	(c) 16070	108	-	— 67,5	-	-	-	-	4460	595	12249	200	-
3 30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4440	594	16639	100	-
3 26	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4000	630	-	(a)	-
4 14	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4030	631	16900	96	-
3 04	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4340	607	15302	125	-
3 06	7	-	-	-	-	-	-	-	-	4060	627	-	(a)	-
3 20	8	-	-	-	-	-	-	-	-	4800	574	-	(a)	-
3 00	9	-	-	-	-	-	-	-	-	5380	536	16837	100	-
3 35	10	-	-	-	-	-	-	-	-	5050	557	14800	138	-
2 55	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4850	570	15800	116	-
3 28	12	-	-	-	-	-	-	-	-	4630	583	15500	120	-
2 57	13	-	-	-	-	-	-	-	-	4150	617	14084	150	-
3 12	14	-	-	-	-	-	-	-	-	4150	614	15155	125	-
3 24	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3860	642	12750	190	-
3 00	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3570	666	12600	190	-
3 29	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3820	646	16400	102	-
3 24	18	-	-	-	-	-	-	-	-	4050	628	16660	100	-
3 30	19	-	-	-	-	-	-	-	-	4900	565	-	(a)	-
3 30	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4500	595	-	(a)	-
3 27	21	-	-	-	-	-	-	-	-	(b)	-	-	(a)	-
3 30	22	-	-	-	-	-	-	-	-	4750	575	16816	100	-
3 02	23	-	-	-	-	-	-	-	-	4370	606	-	(a)	-
3 25	24	-	-	-	-	-	-	-	-	4840	570	15980	112	-
3 23	25	-	-	-	-	-	-	-	-	4460	595	-	(b)	-
3 30	26	-	-	-	-	-	-	-	-	4160	616	15450	110	-
-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 22	28	-	-	-	-	-	-	-	-	4720	576	16280	106	-
3 30	29	-	-	-	-	-	-	-	-	4840	570	16930	97	-
2 53	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4610	586	15700	118	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
À superfície	37	20,2	85	17,4	29
1:000	134	20,2	84	17,1	28
950	583	19,6	81	15,3	28
900	1040	16,5	78	12,3	28
850	1526	14,8	74	10,0	28
800	2038	12,8	72	7,0	29
750	2586	10,9	60	2,6	29
700	3152	7,9	54	— 1,8	29
650	3760	4,1	53	— 5,9	29
600	4406	0,4	50	— 10,0	28
550	5102	— 3,2	40	— 16,3	28
500	5848	— 7,3	36	— 20,8	28
450	6668	— 12,2	37	— 24,5	28
400	7552	— 17,9	36	— 29,8	28
350	8535	— 25,0	35	— 35,8	26
300	9636	— 33 5	34	— 41,2	26
250	10888	— 43,3	34	-	27
200	12355	— 53,7	33	-	27
175	13204	— 57,8	32	-	25
150	14175	— 60,4	32	-	23
125	15303	— 63,9	32	-	22
100	16662	— 66,1	33	-	21
80	18040	— 62,4	31	-	16
60	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
Máxima	+ 23,3	+ 23,0	+ 20,4	+ 19,0	+ 16,7	+ 12,4	+ 8,5	+ 7,3	+ 1,3	— 3,4	— 8,7	— 13,9	— 21,7	— 30,0	— 38,3	— 48,5	— 51,7	— 53,5	— 56,7	— 54,6
Mínima	+ 18,0	+ 12,6	+ 9,7	+ 5,6	+ 6,3	+ 2,3	— 1,1	— 5,5	— 8,8	— 13,4	— 19,5	— 23,2	— 28,9	— 36,8	— 46,8	— 57,1	— 61,3	— 64,3	— 68,1	— 68,2

Valores extremos da altitude

(Metros)

Máxima	201	1098	1576	2084	2630	3193	3800	4442	5160	5927	6760	7656	8654	9769	11040	12528	13383	14358	15481	16865
Mínima	41	962	1459	1980	2510	3096	3690	4345	5020	5780	6600	7465	8432	9520	10761	12226	13080	14037	15155	16507

NOVEMBRO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:000m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	12	05	11	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	17	17	18	32	17	26	16	34	14	22	13	13	06	08	32	37	31	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	13	11	16	13	19	14	19	20	19	05	27	11	27	14	29	32	27	44	26	66	26	60	28	60	28	126	–	–	–	–	–	–
5	08	09	10	14	34	24	34	32	31	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	16	05	18	22	18	16	20	14	04	10	08	32	13	27	20	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	13	13	04	35	36	27	34	24	30	16	31	08	18	08	18	26	–	–	12	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	16	36	14	35	20	34	16	35	16	04	05	16	18	14	46	14	46	09	32	11	14	12	18	11	27	09	40	11	[illegible]	–	–
9	02	05	02	08	35	22	35	11	04	08	13	14	10	29	09	44	12	40	30	11	06	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	34	18	33	56	33	60	33	63	33	56	33	29	33	26	33	22	13	26	16	18	15	18	34	29	33	18	33	18	33	[illegible]	–	–
11	18	18	18	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	16	11	17	37	17	29	31	26	29	66	31	56	31	37	29	60	29	63	28	52	28	74	28	78	–	–	–	–	–	–	–	–
14	24	16	15	29	18	34	17	37	18	34	21	26	29	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	16	08	13	13	19	08	19	11	19	16	14	05	32	10	28	18	26	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	11	11	13	24	13	24	14	18	16	16	18	14	21	14	00	00	25	14	26	27	21	27	24	71	–	–	–	–	–	–	–	–
17	12	14	05	13	09	14	08	14	36	03	27	08	28	22	17	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	33	13	35	16	35	18	35	22	34	16	31	20	01	11	05	13	05	13	11	05	18	18	23	37	–	–	–	–	–	–	–	–
19	02	18	35	16	33	27	35	34	35	34	33	32	32	18	32	13	30	18	27	18	32	13	30	32	27	52	29	[illegible]	26	98	–	–
20	34	13	35	27	35	18	32	29	32	29	32	27	30	24	25	05	22	18	29	18	27	29	27	37	25	55	–	[illegible]	26	71	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	04	03	01	14	36	11	35	16	35	24	01	24	01	29	02	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	13	11	05	03	04	03	04	05	04	03	09	06	05	13	04	14	01	13	28	13	31	20	27	35	30	58	–	–	–	–	–	–
24	10	08	13	03	15	05	25	10	27	11	00	00	05	14	36	05	32	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	14	11	13	18	17	18	18	26	18	22	17	22	17	16	12	13	19	1	24	18	25	22	15	16	27	[illegible]	–	–	–	–	–	–
26	18	18	17	42	17	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	10	11	15	11	28	13	24	10	23	11	27	05	21	10	24	32	20	60	20	58	19	64	20	60	19	9	21	124	21	148	–	–
28	32	16	32	29	30	37	29	37	25	35	25	40	27	40	25	44	25	32	22	42	24	39	22	50	–	–	–	–	–	–	–	–
29	12	14	15	26	17	22	17	22	14	14	10	18	30	10	24	32	25	56	26	46	27	48	27	40	26	56	–	–	–	–	–	–
30	14	10	15	42	16	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	12	04	13	06	22	02	30	07	30	09	30	05	30	06	27	06	25	16	24	18	25	22	26	34	27	41	24	42	23	53	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	35	05	36	32	36	22	36	26	35	20	35	20	33	26	28	18	26	29	29	27	30	32	29	58	–	–	–	–	–	–	–	–
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	24	05	18	72	18	44	19	46	19	26	35	26	32	29	26	56	26	66	26	101	27	112	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	14	03	17	11	11	05	12	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	13	14	10	16	17	29	22	32	24	27	24	42	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	13	10	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	36	61	36	44	34	26	30	20	25	13	14	24	16	37	16	24	13	26	12	29	12	26	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	03	08	36	16	35	13	35	10	15	13	14	11	12	18	13	16	12	03	12	03	18	11	17	20	15	32	16	42	15	13
10	00	00	35	101	33	76	35	63	32	48	03	05	13	18	10	16	06	10	00	00	25	10	03	16	32	40	35	24	36	20	08	14
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	09	26	07	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	30	03	32	32	32	32	30	35	29	32	26	26	23	27	24	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	21	04	17	44	16	35	18	39	17	32	23	13	32	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	22	05	17	42	15	27	15	14	15	18	15	22	18	13	28	14	25	50	25	80	25	100	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	21	05	14	14	14	16	14	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	27	08	25	03	19	03	18	03	18	03	18	03	18	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	03	20	01	11	02	08	30	14	26	10	24	03	16	08	13	05	19	06	–	–	–	–	21	52	22	63	–	–	24	56
19	00	00	36	61	36	53	01	40	35	22	33	22	31	22	00	00	33	11	29	13	29	10	26	54	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	35	42	34	42	32	27	32	27	33	00	31	16	18	13	21	13	23	14	31	22	27	44	–	–	–	–	–	–	–	–
21	19	16	16	32	14	18	13	20	11	13	03	11	01	08	17	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	02	03	03	34	02	32	03	27	03	16	02	14	01	13	01	24	03	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	01	11	34	14	36	10	0	13	11	13	10	22	05	24	27	13	29	11	33	14	28	40	28	63	–	–	–	–	–	–
24	00	00	00	00	00	00	06	14	08	13	08	14	08	14	07	03	04	03	29	29	29	29	30	44	39	72	–	–	–	–	–	–
25	00	00	00	00	00	00	13	10	13	24	16	14	10	14	20	05	23	11	18	1	27	18	26	34	24	78	27	52	28	96	27	72
26	20	14	18	71	16	48	17	29	18	32	19	32	18	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	21	08	18	37	16	18	16	13	17	22	17	24	20	24	22	37	21	52	21	61	20	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	06	08	34	56	31	03	31	63	29	52	27	59	24	39	26	22	24	35	21	46	24	46	26	09	–	–	–	–	–	–	–	–
29	20	10	17	45	15	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	21	11	16	29	11	18	10	20	11	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	21	02	04	02	01	03	35	05	29	03	26	03	23	03	21	05	23	13	24	24	26	27	27	27	26	40	24	24	27	26	25	26

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:5	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	
1	07	06	02	25	01	22	01	07	01	06	32	03	25	05	24	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	01	13	35	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	20	04	13	18	10	05	15	07	20	14	22	15	23	14	26	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	11	22	09	18	14	16	18	14	21	13	17	07	21	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	08	12	12	19	15	20	18	28	16	22	20	24	17	15	19	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	11	34	11	32	12	19	11	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	06	20	06	22	09	19	13	13	16	17	12	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	02	29	02	26	11	13	6	18	14	19	14	24	09	23	09	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	01	08	35	32	32	18	30	07	28	05	04	07	02	04	02	20	08	17	08	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	01	08	32	36	29	12	33	13	14	30	14	27	15	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	36	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	36	18	32	79	32	50	31	66	30	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	17	21	15	60	15	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	19	10	14	33	15	32	14	31	13	24	15	35	17	29	18	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	18	10	13	22	12	18	12	19	13	29	14	27	17	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	22	03	13	26	12	32	12	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	11	04	08	15	08	05	15	10	17	14	16	20	15	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	07	03	03	26	04	27	13	15	17	22	17	16	15	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	03	06	01	33	01	18	10	07	17	17	17	25	13	14	17	10	25	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	05	19	05	19	04	26	04	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	05	14	05	12	04	14	03	19	02	15	30	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	22	05	05	14	05	14	05	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	07	15	06	18	08	17	08	09	12	04	20	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	08	17	08	13	09	22	10	17	13	15	13	17	13	11	22	05	26	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	19	03	13	23	13	18	12	24	10	27	12	28	14	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	22	10	16	32	16	36	16	25	16	14	17	22	17	25	17	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	36	08	33	29	30	32	27	25	23	18	21	11	20	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	27	08	21	35	24	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	08	00	06	10	08	08	11	10	14	10	15	14	16	14	18	14	15	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias																																
1	06	10	33	20	30	18	30	11	28	12	29	11	04	04	32	13	23	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	03	06	31	27	30	32	30	47	31	42	31	48	31	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	13	23	14	25	18	32	20	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	11	08	09	09	10	08	12	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	31	08	11	14	10	3	15	25	16	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	12	12	09	40	10	22	10	27	11	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	04	08	04	16	13	11	20	12	09	14	06	22	06	20	06	13	05	18	09	14	09	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	03	16	33	21	32	18	34	22	34	35	34	19	34	22	35	11	05	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	05	14	36	43	34	41	33	48	35	62	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	32	22	29	35	28	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	18	22	15	31	14	21	16	18	26	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	15	10	12	14	13	16	13	18	14	23	15	27	16	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	15	16	13	22	14	42	15	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	12	14	12	05	14	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	04	11	06	15	12	19	17	04	16	02	09	05	04	04	36	13	27	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	04	12	01	19	33	22	04	04	13	24	14	18	12	18	10	10	24	10	23	32	24	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	07	08	06	20	08	22	09	18	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	03	06	05	11	04	05	03	05	06	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	02	02	05	09	05	09	03	12	36	08	01	08	19	04	29	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	03	10	05	18	09	22	12	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	18	10	16	12	16	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	18	13	17	16	18	22	19	20	19	22	22	22	18	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	36	14	30	28	29	25	28	36	26	28	24	19	21	5	13	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	20	20	18	20	19	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	14	16	13	41	13	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	10	04	07	06	14	03	18	02	30	03	27	04	15	01	02	06	27	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f

Observações das 03.00 T. M. G.

1	36	06	05	24	05	30	06	29	05	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	04	26	03	45	03	34	02	25	34	20	35	19	31	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	03	35	04	36	04	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	12	16	10	30	09	23	09	28	10	27	12	20	12	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	08	17	08	18	07	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	14	22	13	30	14	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	13	11	13	19	13	19	14	17	14	13	14	23	16	17	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	31	10	09	16	10	10	14	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	05	20	05	15	09	12	11	07	27	10	27	05	05	24	12	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	36	06	01	21	03	41	04	42	02	29	01	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	03	48	01	38	34	34	01	34	35	32	34	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	16	30	13	37	14	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	15	20	13	20	13	22	14	30	14	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	16	20	15	30	15	37	15	25	15	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	28	02	12	17	11	22	13	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	08	17	07	14	13	16	23	05	22	09	21	10	16	07	22	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	05	24	05	23	35	05	35	05	24	07	24	18	27	26	31	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	12	19	08	26	08	22	06	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	04	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	10	08	08	25	08	27	09	27	11	16	11	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	14	12	11	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	16	14	15	23	15	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	34	19	03	07	34	03	24	09	17	15	14	19	18	02	28	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	02	11	34	34	35	24	33	04	18	03	12	30	11	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	00	00	04	08	13	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	14	05	08	15	08	16	08	12	08	08	08	04	13	06	33	02	23	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	14	24	04	20	02	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	31	17	34	19	35	19	35	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	06	15	04	20	04	24	03	31	01	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	21	11	23	09	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	13	08	08	13	06	18	06	16	05	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	14	22	14	31	14	39	14	31	14	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	15	15	10	19	08	19	09	25	14	08	13	17	13	26	08	16	08	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	18	16	12	03	01	03	02	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	14	16	35	13	01	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	16	18	03	15	35	25	33	18	35	07	02	10	02	12	08	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	22	05	16	02	23	02	43	56	39	35	37	33	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	14	14	25	09	32	21	31	17	32	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	20	18	25	12	30	10	30	14	30	19	32	19	04	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	16	24	14	30	13	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	14	20	13	31	13	44	13	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	18	17	15	22	14	25	14	23	16	35	18	21	19	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	10	14	11	20	12	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	13	22	08	25	05	21	01	12	15	07	35	06	23	06	32	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	12	23	05	18	36	17	36	04	24	08	27	10	27	13	26	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	12	26	07	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	08	12	08	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	14	20	10	38	09	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	14	20	13	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	20	14	16	15	15	15	15	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	33	10	04	12	05	13	10	04	08	02	36	07	36	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	13	10	–	–	35	07	30	04	12	09	09	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	15	24	14	30	13	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	15	14	10	19	11	07	05	07	06	03	04	06	36	14	31	02	05	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	06	30	04	34	04	29	07	23	06	14	05	04	25	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	04	40	03	35	05	38	03	23	36	21	35	27	34	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	03	44	04	51	05	44	05	37	04	37	04	35	03	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	09	06	09	35	06	26	06	23	06	34	08	28	07	19	11	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	07	41	06	52	05	38	06	33	07	26	08	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	18	10	14	17	13	24	12	35	11	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	36	06	14	19	11	13	09	14	09	20	09	24	13	17	16	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	04	28	05	20	05	13	05	12	01	20	35	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	09	12	03	40	04	43	05	35	06	28	05	26	04	24	02	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	02	60	36	33	01	19	34	20	32	28	32	35	29	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	10	18	17	32	19	26	24	14	26	18	26	21	28	23	29	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	14	25	14	34	15	31	16	37	17	24	18	19	21	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	14	14	16	01	15	21	17	24	21	23	21	22	24	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	10	19	10	19	09	14	21	03	22	19	26	22	25	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	07	23	07	24	19	05	30	10	27	17	26	16	25	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	04	02	08	24	06	20	07	12	16	06	29	05	25	07	30	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	07	19	07	14	07	14	07	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	07	29	06	27	07	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	07	26	07	22	07	17	07	10	07	04	04	10	31	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	00	07	23	06	23	10	14	15	08	36	04	36	12	29	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	04	06	01	16	13	16	29	15	28	15	28	06	28	09	29	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	34	09	02	08	04	08	31	10	30	06	28	04	25	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	09	02	07	20	06	20	07	15	07	10	03	05	35	06	28	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias																																
1	09	06	08	06	02	17	36	04	29	10	32	12	32	19	25	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	35	20	35	14	32	16	34	30	34	24	34	20	34	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	30	05	35	14	01	13	36	22	36	37	36	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	10	09	14	03	24	03	31	04	30	06	34	05	28	12	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	12	10	34	08	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	15	18	14	37	12	37	12	22	30	12	16	14	16	23	20	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	17	18	14	18	16	19	18	12	18	07	20	08	12	08	14	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	10	03	11	18	11	13	11	07	33	06	31	06	30	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	10	10	06	12	06	14	02	13	01	15	36	24	34	22	02	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	04	06	36	10	36	11	01	20	01	30	01	47	36	23	34	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	01	04	01	18	34	22	33	30	33	22	35	17	36	17	27	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	27	18	29	19	28	32	27	38	28	30	30	41	30	44	30	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	19	12	17	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	14	07	15	26	15	31	16	33	18	26	19	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	12	04	13	17	10	07	30	03	29	10	29	24	29	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	08	10	07	11	24	02	27	05	28	09	27	14	24	12	23	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	08	10	02	07	01	04	09	05	26	08	20	11	28	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	15	06	07	09	01	14	34	17	34	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	03	01	35	12	30	22	32	27	32	30	32	49	32	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	09	04	04	15	02	17	01	15	36	14	03	15	04	17	05	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	06	08	06	12	06	16	07	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	35	04	32	12	33	13	32	14	29	22	29	30	27	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	08	10	06	10	06	09	33	06	31	30	28	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	04	09	08	04	06	35	06	34	10	33	13	33	09	30	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	A superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	36	21	36	20	01	30	03	20	08	06	07	05	02	06	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	02	28	01	60	36	22	36	32	03	44	03	22	04	12	34	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	35	28	01	44	36	34	36	48	03	40	02	36	03	28	03	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	05	30	01	16	36	32	01	54	02	44	03	40	03	36	22	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	06	28	05	32	03	28	02	22	04	44	04	40	04	48	10	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	07	22	06	15	08	09	13	10	11	14	07	24	05	20	08	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	22	15	30	24	12	20	14	21	12	20	20	19	07	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	16	20	20	12	23	15	25	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	08	22	05	07	03	02	34	08	33	14	33	20	36	16	04	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	08	22	04	21	02	28	04	34	05	44	05	37	04	30	08	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	07	24	02	20	01	21	01	24	02	24	02	30	03	36	10	14	10	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	07	25	03	25	01	26	36	25	01	37	02	46	36	33	04	26	03	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	02	28	01	20	36	36	36	40	36	33	36	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	02	29	02	44	02	49	01	35	36	25	36	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	06	28	36	17	33	17	02	06	12	06	11	08	14	07	27	06	27	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	08	23	07	14	04	10	02	14	34	15	33	14	34	20	01	18	01	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	15	26	20	23	21	21	20	24	21	18	16	05	27	05	26	08	31	14	31	14	33	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	10	22	14	22	17	17	20	13	24	21	26	23	25	23	31	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	09	20	07	09	36	11	31	17	00	00	24	05	24	05	24	16	33	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	09	22	07	08	05	04	02	04	01	06	01	05	00	00	03	14	28	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	03	28	07	19	33	18	33	12	30	09	32	03	18	14	18	14	03	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	07	29	01	30	01	37	36	36	02	20	02	14	03	02	31	06	18	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	06	26	03	15	01	25	36	26	34	20	34	15	02	10	06	06	13	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	07	26	02	21	36	21	35	21	36	19	36	08	01	12	07	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	08	23	01	16	36	30	34	22	34	26	32	13	23	07	31	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	04	08	01	23	36	18	36	18	36	28	35	30	35	18	32	12	31	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	07	18	36	10	33	12	32	18	32	22	32	28	32	35	32	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	06	16	36	18	35	21	33	19	34	13	33	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	07	24	35	15	33	09	03	03	09	07	12	11	15	10	24	17	23	25	29	15	33	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	07	20	03	14	36	14	36	16	01	14	01	13	01	11	05	05	33	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	00	00	36	40	02	32	04	32	08	22	09	19	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	36	18	36	64	02	36	05	40	09	32	12	30	11	20	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	36	16	36	52	02	40	02	48	03	50	06	24	04	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	36	06	01	40	01	38	03	32	05	36	06	34	08	12	16	16	13	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	35	07	01	30	02	32	06	40	06	44	04	36	07	59	12	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	06	15	04	24	09	21	09	24	10	24	10	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	14	06	15	16	14	24	14	20	16	21	16	19	13	30	15	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	25	06	16	26	16	31	19	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	33	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	20	20	21	27	23	23	26	22	26	26	25	32	26	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	33	05	01	34	02	46	04	27	06	23	06	53	06	48	10	11	10	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	02	37	03	37	04	25	05	31	06	50	05	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	35	15	36	54	02	62	02	53	04	43	04	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	02	09	01	50	01	59	01	41	02	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	35	12	35	36	35	33	36	27	13	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	01	00	36	13	02	11	07	14	09	12	07	16	09	23	09	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	20	17	17	34	16	30	16	24	17	18	19	16	18	15	17	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	25	10	18	31	18	38	18	48	17	28	21	23	23	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	27	02	17	26	15	23	16	23	20	28	22	30	20	18	31	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	08	10	08	12	10	07	19	08	25	08	22	10	25	17	30	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	00	00	02	10	04	10	06	11	10	24	13	05	18	07	20	12	30	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	04	10	04	12	03	19	05	11	08	04	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	35	02	01	28	36	33	02	33	08	19	10	13	11	09	21	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	36	03	02	19	02	22	05	24	04	25	09	15	09	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	02	03	02	24	03	22	04	28	05	22	05	09	14	12	08	06	09	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	36	26	01	24	02	26	05	17	12	10	18	12	08	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	35	16	36	20	02	21	03	18	04	15	03	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	03	08	01	28	02	25	02	21	02	05	35	08	30	08	28	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	36	06	01	40	01	33	01	15	02	16	01	11	31	04	32	17	28	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	27	07	35	13	35	11	03	05	10	12	15	10	10	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	35	03	01	18	03	19	05	16	07	15	08	10	09	10	17	04	25	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:50	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	06	22	–	–	–	–	–	–	05	46	05	44	07	51	08	09	05	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	05	20	–	–	–	–	–	–	03	38	04	38	07	19	12	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	06	25	–	–	–	–	–	–	02	55	04	66	05	72	17	14	14	17	19	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	04	20	–	–	–	–	–	–	04	36	03	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	09	19	–	–	–	–	–	–	06	24	05	26	06	58	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	22	–	–	–	–	–	–	05	29	06	28	09	25	11	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	11	–	–	–	–	–	–	09	17	06	37	07	55	11	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	09	20	–	–	–	–	–	–	09	34	09	94	07	45	34	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	06	22	–	–	–	–	–	–	04	50	06	29	09	30	08	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	05	26	–	–	–	–	–	–	04	53	03	44	06	75	21	08	05	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	06	14	–	–	–	–	–	–	04	08	04	46	04	30	09	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	04	22	–	–	–	–	–	–	03	40	03	60	04	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	06	18	–	–	–	–	–	–	04	36	03	35	04	09	20	10	26	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	08	–	–	–	–	–	–	10	22	10	41	07	28	00	00	26	16	03	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	09	18	–	–	–	–	–	–	08	36	08	61	06	68	34	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	08	14	–	–	–	–	–	–	06	35	07	25	07	48	02	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	07	17	–	–	–	–	–	–	05	37	05	64	06	55	23	15	03	07	07	15	06	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	08	16	–	–	–	–	–	–	08	27	07	29	06	39	03	18	30	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	08	15	–	–	–	–	–	–	09	25	08	45	05	53	03	15	34	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	08	20	–	–	–	–	–	–	09	36	06	21	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	08	20	–	–	–	–	–	–	07	43	06	66	06	95	18	03	22	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	09	04	–	–	–	–	–	–	07	17	35	19	01	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	08	08	–	–	–	–	–	–	07	22	04	35	03	49	56	14	29	10	26	07	15	06	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–
30	09	08	–	–	–	–	–	–	06	24	07	17	06	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	07	16	–	–	–	–	–	–	06	30	06	38	06	42	08	05	27	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	04	17	–	–	–	–	–	–	04	17	06	33	07	81	06	51	05	99	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	05	16	–	–	–	–	–	–	05	13	06	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	07	23	–	–	–	–	–	–	05	27	05	76	–	–	02	06	04	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	04	14	–	–	–	–	–	–	07	11	08	08	10	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	06	14	–	–	–	–	–	–	07	56	07	28	07	65	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	18	–	–	–	–	–	–	09	12	08	24	09	35	12	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	18	–	–	–	–	–	–	10	23	11	45	10	51	08	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	18	–	–	–	–	–	–	08	27	08	11	07	10	08	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	09	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	08	20	–	–	–	–	–	–	06	24	07	34	07	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	36	04	–	–	–	–	–	–	03	12	05	11	08	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	05	17	–	–	–	–	–	–	05	14	04	16	06	37	04	47	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	06	14	–	–	–	–	–	–	05	09	03	06	06	07	22	04	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	27	06	–	–	–	–	–	–	26	03	28	02	11	03	04	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	13	–	–	–	–	–	–	06	24	06	58	06	60	06	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	10	12	–	–	–	–	–	–	08	18	09	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	04	02	–	–	–	–	–	–	04	16	05	24	05	23	05	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	06	15	–	–	–	–	–	–	04	46	31	03	02	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	06	14	–	–	–	–	–	–	06	35	07	25	07	48	02	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	06	17	–	–	–	–	–	–	06	10	06	23	08	07	03	19	02	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	04	20	–	–	–	–	–	–	02	16	03	10	04	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	03	18	–	–	–	–	–	–	04	33	05	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	06	18	–	–	–	–	–	–	07	32	04	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	03	08	–	–	–	–	–	–	05	17	07	10	07	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	36	14	–	–	–	–	–		35	27	02	15	02	25	01	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	27	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	04	14	–	–	–	–	–	–	02	19	03	19	02	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	36	11	–	–	–	–	–	–	34	53	36	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	09	18	–	–	–	–	–	–	08	14	06	24	02	16	34	18	02	14	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
—	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	06	07	–	–	–	–	–	–	05	10	06	11	06	14	05	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

REPARTIÇÃO TÉCNICA DE ESTATISTICA

BOLETIM MENSAL

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ORGANIZADO PELO SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANO XXIII — DEZEMBRO DE 1956 — N.º 12

1958 — IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES

Resumo das observações meteorológicas da Estação

φ=25° 58′ S; λ=32° 36′ E; g=9,7903 m/s²; ΔG = + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1008,4	1011,4	1004,9	22,87	25,6	19,9	5,7	42,2	17,3	28,5	26,1	57,5	–	17,74	18,9	16,6	85,1	96
2	02,3	06,0	999,7	22,58	27,3	19,6	7,7	37,1	17,8	28,0	26,2	47,0	18,9	17,59	20,5	14,9	85,0	100
3	00,0	00,7	99,3	21,04	24,5	17,8	6,7	36,8	15,2	26,2	26,2	57,6	–	14,53	18,0	12,6	78,3	98
4	00,5	03,1	98,3	21,42	26,3	17,6	8,7	41,3	16,9	25,6	26,2	58,3	–	16,60	19,1	13,3	86,8	96
5	06,7	11,0	1003,0	23,71	27,5	19,6	7,9	40,2	18,1	25,8	26,3	57,8	17,2	16,74	18,9	15,7	77,0	96
6	11,1	12,3	10,1	23,38	26,5	20,0	6,5	40,3	17,9	26,8	26,3	57,0	17,4	15,34	16,6	14,0	72,0	91
7	06,7	11,4	02,1	24,04	28,2	19,8	8,4	44,1	17,2	27,4	26,3	60,1	17,4	16,86	18,5	15,1	75,6	87
8	04,9	09,8	01,1	23,29	26,4	20,4	6,0	38,3	20,7	28,0	26,3	47,6	20,0	15,92	18,6	12,3	74,3	92
9	12,3	15,3	09,6	21,71	24,9	19,4	5,5	39,1	18,8	27,3	26,4	60,4	17,4	13,30	14,1	12,2	68,0	82
10	14,4	16,1	12,6	21,96	26,0	15,9	10,1	40,7	14,6	25,6	26,4	56,0	14,7	12,88	14,2	11,6	66,0	84
11	10,7	13,9	07,4	22,91	26,2	17,8	8,4	40,3	14,9	27,3	26,4	56,9	15,8	14,80	16,9	13,7	71,0	85
12	05,7	08,2	02,3	23,53	33,3	19,9	13,4	47,6	18,3	27,8	26,4	61,2	18,5	16,22	19,9	13,3	75,8	95
13	08,9	12,4	07,3	22,55	25,8	20,1	5,7	42,9	18,4	27,5	26,3	56,2	–	15,90	17,6	13,7	77,9	93
14	10,5	13,1	07,8	22,02	25,6	18,7	6,9	43,7	17,6	27,0	26,5	64,2	16,9	13,01	14,3	11,2	65,9	77
15	02,6	08,1	998,4	24,28	32,4	19,4	13,0	45,4	18,3	27,9	26,4	63,0	17,5	16,45	20,9	13,3	72,5	87
16	02,4	03,8	1000,5	25,32	29,7	22,1	7,6	47,1	20,1	27,7	26,5	62,0	19,7	19,2	20,3	17,2	80,0	89
17	01,8	04,6	998,6	26, 7	34,0	21,7	12,3	48,5	19,4	28,5	26,4	69,1	19,8	18,58	21,2	15,5	72,8	90
18	00,0	02,5	96,1	26,31	30,3	21,7	8,6	43,7	19,5	29,0	26,4	58,2	19,7	19,73	21,7	16,3	76,8	88
19	01,5	03,5	99,3	25,08	28,7	22,7	6,0	46,2	22,0	29,4	26,4	61,5	20,7	18,92	20,3	16,8	79,2	88
20	998,1	00,2	94,7	26,18	29,5	23,2	6,3	44,4	20,5	29,6	26,5	59,8	21,1	21,41	22,9	20,0	84,1	91
21	1002,8	05,0	999,9	24,79	27,8	22,7	5,1	35,8	20,5	29,6	26,4	44,1	19,9	18,68	20,1	17,5	79,6	94
22	02,6	04,6	999,4	23,28	26,3	21,4	4,9	42,4	20,6	28,6	26,4	57,0	–	19,71	21,9	15,7	91,6	97
23	03,1	08,2	1001,1	23,00	27,7	18,4	9,3	43,0	15,7	28,3	26,6	58,7	16,8	14,82	19,1	13,1	70,4	79
24	08,9	11,1	07,9	22,73	26,3	19,1	7,2	44,2	16,7	28,0	26,6	58,9	17,5	14,70	16,2	13,4	71,2	81
25	10,2	12,7	07,9	23,01	25,7	20,6	5,1	40,4	17,6	28,0	26,5	57,3	18,9	15,06	15,9	14,1	71,8	81
26	05,1	09,9	00,8	24,98	33,6	18,7	14,9	44,0	15,7	28,2	26,6	60,1	17,3	16,54	20,2	13,6	71,2	94
27	03,8	06,8	00,7	25,30	32,9	21,2	11,7	46,8	18,3	28,5	26,6	61,4	19,5	19,22	21,9	16,2	79,7	90
28	05,5	09,4	01,8	24,93	28,5	22,1	6,3	44,8	20,7	28,6	26,6	58,2	21,3	20,58	22,7	18,2	86,9	95
29	01,5	05,9	997,8	24,73	29,5	21,4	8,1	47,1	18,9	29,0	26,7	64,2	–	21,04	23,2	18,6	90,1	97
30	09,2	12,0	1005,6	24,16	27,6	20,8	6,8	42,5	18,3	29,6	26,8	58,1	–	17,30	18,9	15,8	77,1	94
31	11,5	12,9	09,7	24,30	27,1	21,5	5,6	41,8	18,2	28,5	26,9	57,1	20,0	16,68	17,5	16,4	74,5	87
Médias e totais: 1.ª pêntada	1003,8	1006,6	1002,1	22,43	26,42	18,92	7,50	39,14	17,18	26,48	26,24	55,54	17,83	16,12	18,44	14,10	79,8	96
2.ª pêntada	09,8	13,3	06,6	22,78	26,34	18,66	7,68	40,50	17,24	27,32	26,36	56,26	17,06	14,75	16,46	12,98	71,2	86
3.ª pêntada	06,8	09,1	03,3	23,54	29,36	20,04	9,32	45,34	18,54	27,40	26,42	61,40	18,15	16,17	18,42	13,74	74,4	89
4.ª pêntada	00,8	03,2	997,7	25,75	30,06	22,40	7,66	43,72	20,38	28,34	26,42	58,54	20,24	19,46	21,24	13,72	78,5	90
5.ª pêntada	06,0	09,3	03,5	23,40	27,92	19,64	8,28	42,82	17,26	28,32	26,54	58,40	17,62	16,17	18,66	13,98	75,2	86
6.ª pêntada	06,3	09,4	03,1	24,68	29,12	21,42	7,70	44,66	18,88	28,84	26,72	59,80	20,27	19,00	20,84	17,04	81,7	92
7.ª pêntada	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	05,6	08,5	02,8	23,73	28,12	20,17	7,95	42,68	18,22	27,93	26,44	58,29	18,48	16,97	19,01	14,90	77,1	90
Extremas	–	1016,1	994,7	–	34,0	15,9	18,1	48,5	14,6	–	–	69,1	–	–	23,2	11,2	–	100

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P}$ = 1005,6	Min < 0°: 0; Max ≥ 25°: 29; Min ≥ 20°: 15	$\overline{N} \leq 3{,}0$: 11; $\overline{N} \geq 8{,}0$: 1	R ≤ 0,1 mm: 13; R ≥ 1 mm: 6; R ≥ 10 mm: 1

Estado g

Dias

1 — T. irr.; ● ° madr. e m.; ≤ a S W.
2 — T. irr.; ≤ ° td.; ● ³ por vezes.
3 — T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ● ° madr. e m; v. fr. 10-18, 21-24.
4 — T. irr.; ◊ ¹ por vezes; ≤ a SW n.; v. fr. 1-9.
5 — B. t.; ◊ ° madr.
6 — B. t.; ◊ ° madr.
7 — B. t.
8 — B. t.; ◊ ° madr. e n.; v. fr. 18-19.

Dias

9 — B. t.; ◊ td.
10 — B. t.
11 — B. t.; ◊ n.
12 — T. qt.; ≤ ° td.; ● td. e n.
13 — B. t.
14 — B. t.; ( ) n.
15 — T. qt.; ≤ e ≤ a SSW n.
16 — B. t.

...ourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

$H_s = 59$ m; H_b - 63,6 m; $h_t = 1,5$ m; h_a 20,3 m; h_d - 20,3 m; $h_r = 1,0$ m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade (mm)	Precipitação R (mm) Duração (h. m.)	Insolação (h. m.)	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	9 h. Velocidade f	15 h. Direcção d	15 h. Velocidade f	21 h. Direcção d	21 h. Velocidade f	Dia Direcção d	Dia Velocidade f	Predominante Direcção d	Predominante Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Mais forte Velocidade f	Visibilidade — V (0-9) 15 h	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
...mm)																						
...5	4,0	2 35	4 20	NNW	4	E	20	ENE	22	15,0	E	18	E	24	9	10	●	6	(●)	1	-
...7	81,6	10 00	0 00	N	12	ESE	6	SE	12	11,3	NE	14	NE	17	5	10	-	10	▽	10	●
...1	7,6	3 30	1 39	SW	25	SSW	33	SW	30	27,1	SSW	29	SW	35	9	9	-	8	-	6	-
...9	6,7	6 36	3 39	SSW	29	SSW	10	SSE	10	19,1	SSW	24	SSW	36	8	8	(●)	8	▽	1	-
...3	0,1	0 05	13 41	SSE	14	ESE	17	ESE	12	11,5	ESE	13	ESE	18	9	4	(●)	1	(●)	2	-
...1	0,3	0 04	13 38	SE	7	E	14	E	11	9,0	E	11	ESE	15	9	4	(●)	0	-	5	-
...4	-	-	12 24	N	12	ENE	18	NE	13	10,4	ENE	16	ENE	20	8	6	-	5	(●)	1	-
...1	0,1	0 05	0 20	SSW	12	S	26	S	18	15,9	S	22	S	31	8	10cl.	-	9	-	10	-
...7	0,0	0 00	2 33	S	24	SSE	18	S	14	19,8	S	18	S	25	9	6	(●)	10cl.	-	9	-
...7	-	-	13 42	S	12	E	11	E	9	10,5	E	9	SSW	15	9	6	(●)	1	(●)	0	-
...6	0,0	0 00	12 12	SE	4	E	22	NE	15	10,0	WSW	3	E	24	8	2	(●)	7	(●)	9	-
...[illegible]	7,6	6 21	5 12	N	14	S	22	SW	7	9,8	NNW	9	S	22	7	2	(●)	10	●	10	●
...[illegible]	-	-	4 06	S	14	SE	20	SSE	14	15,8	SSW	13	SE	27	8	8	-	7	-	10	-
...8	-	-	6 08	SSW	10	ESE	15	ENE	7	11,4	SSW	14	SSW	16	9	10cl.	-	9	(●)	9	-
...[illegible]	-	-	13 46	NNE	18	ENE	17	NE	17	14,2	N	13	ENE	21	8	6	-	10cl.	(●)	8	-
...[illegible]	-	-	11 17	NNW	10	ENE	13	ENE	20	14,0	ENE	16	ENE	26	9	6	(●)	1	(●)	10cl	-
...[illegible]	-	-	10 23	NNE	14	ENE	16	NE	21	15,6	NE	18	NE	23	8	3	(●)	4	(●)	8	-
...[illegible]	-	-	9 25	NNE	8	E	15	[illegible]	0	9,1	NNE	6	ENE	17	8	3	(●)	8	-	10cl.	-
...[illegible]	-	-	4 56	SSW	13	SE	12	E	5	10,2	SE	12	S	16	9	10	-	10cl.	(●)	10cl.	-
...[illegible]	-	-	7 24	E	3	E	14	NE	3	7,2	E	10	E	23	8	10cl.	-	7	(●)	5	-
...[illegible]	0,5	0 52	0 41	SSW	18	S	13	S	15	15,1	S	15	SSE	24	8	10cl.	-	10	-	10cl.	▽
...[illegible]	45,7	6 16	2 39	SW	10	SSE	18	SW	26	13,9	SW	16	SW	26	8	10	-	10	●	10	●
...[illegible]	-	-	9 28	SW	15	E	13	S	20	14,5	SW	13	SSE	31	9	5	-	5	(●)	1	-
...[illegible]	-	-	7 46	S	11	SE	12	ESE	10	11,6	SE	9	SSW	16	9	3	(●)	4	(●)	3	-
...[illegible]	-	-	7 29	SE	6	E	16	ENE	16	10,8	E	13	E	20	9	6	(●)	1	(●)	1	-
...[illegible]	-	-	11 20	NNW	12	N	23	NE	20	15,0	N	20	ENE	24	8	8	(●)	2	(●)	0	-
...[illegible]	5,6	1 05	7 52	NNW	4	E	10	WSW	16	10,7	NNE	12	SW	17	8	9	(●)	8	(●)	10	-
...[illegible]	19,2	1 40	8 07	SW	16	ESE	8	SW	6	12,6	SW	14	NE	24	9	3	(●)	2	(●)	10	●
...[illegible]	16,6	3 57	4 55	SSE	2	SE	12	SSE	13	11,7	SSE	7	S	27	7	10cl.	-	9	-	10	-
...[illegible]	0,0	0 00	11 42	S	18	SE	17	SE	10	15,0	SE	14	SSW	20	8	7	(●)	3	-	8	-
...[illegible]	-	-	11 51	SE	2	E	14	E	11	7,6	E	13	E	18	9	4	(●)	0	-	0	-
...1	100,3	20 15	32 37	—	—	17,4	—	16,0	—	15,0	15,6	SSW	21,5	--	-	-	7,2	-	6,6	-	4,8	-
...[illegible]	0,1	0 05	41 11	—	—	12,8	—	19,0	—	13,8	13,3	S	20,3	--	-	-	6,0	-	6,4	-	5,8	-
...[illegible]	7,6	6 21	40 29	—	—	13,2	—	17,4	—	13,0	12,4	ENE	18,2	--	-	-	7,4	-	7,4	-	9,4	-
...[illegible]	0,5	0 52	32 49	--	—	11,2	—	14,0	—	8,8	11,4	NNE	13,3	—	-	-	7,2	-	7,8	-	8,6	-
...[illegible]	45,7	6 16	38 42	--	—	10,8	—	16,4	—	18,4	13,2	SW	13,7	—	-	-	6,4	-	4,4	-	3,0	-
...[illegible]	41,4	6 42	44 27	--	—	8,4	—	12,2	—	11,2	11,5	SE	12,9	--	-	-	6,6	-	4,4	-	7,6	-
...[illegible]	-	-	-	—	—	-	—	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
...[illegible]	195,6	42 14	234 55	—	—	12,0	—	16,0	—	13,6	13,0	SSW	15,9	—	-	-	6,7	-	6,0	-	6,4	-
...[illegible]	81,6	-	-	—	-	—	-	—	-	-	-	—	-	SSW	36	-	-	-	-	-	-	-

Vento — f ≦ 36 km/h : 1 ; f ≦ 55 km/h : 0

Trovoada ⚡ 6 | Orvalho ⌒ 1 | Nevoeiro 〰 0 | Granizo △ | Saraiva ▲ 0

Direcção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
...equência	9	11	22	17	19	11	1	2	1
...idade média	13,0	14,4	13,4	10,8	16,6	17,5	16,0	7,0	-

...empo, etc.

...as

...— T. qt.

...T. qt.; ... n.

...— B. t.

...— B. t.; ≦ a S e W n.

...— B. t.; ... m. e n.

...— T. irr.; ● por vezes.

...— B. t.; v. fr. 18-19.

...— B. t.

Dias

25 — B. t.

26 — T. qt. ...

27 — T. qt.; ... a NE m.; ... e ▽ por vezes.

28 — B. t. m. e td., m. t. n.; ● e ... n.

29 — T. irr.; ● e ... td. e n.

30 — B. t.; 9 n.

31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações das nuvens e vis

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas: Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	9 horas: Quantidade total	Altas: Quantidade	Altas: Configuração	Médias: Quantidade	Médias: Configuração	Baixas: Quantidade	Baixas: Configuração	Desenvolvimento vertical: Quantidade	Desenvolvimento vertical: Configuração
1	SE	30	1 11	E	38	14 52	E	49	16 05	E	49	16 05	10cl.	-	—	4	As.	2	Sc.	4	Cb. Fr
2	NE	39	0 23	N	33	9 40	SE	34	20 45	NE	39	0 23	10	-	—	2	Ac.	6	Sc.	2	Cb.
3	SSW	61	8 55	SSW	66	10 10	SSW	76	16 45	SSW	76	16 45	9	-	—	2	Ac.	5	Sc.	2	Cb.
4	SW	74	21 55	SSW	46	9 10	SE	32	17 25	SSW	46	9 10	9	-	—	-	—	6	Sc.	3	Cb.
5	SSE	25	8 35	ESE	36	12 54	SE	38	17 55	SE	38	17 55	4	-	—	-	—	-	—	4	Cb.
6	ESE	28	21 55	ESE	32	14 41	E	36	15 37	E	36	15 37	4	-	—	1	As.	-	—	3	Cb.
7	N	27	7 58	ENE	38	14 43	NE	48	8 15	NE	48	8 15	6	-	—	1	Ac.	-	—	5	Cb. Fr
8	NE	38	21 20	S	53	14 02	S	60	18 06	S	60	18 06	10cl.	-	—	1	Ac.	8	Sc.	1	Cb.
9	SSW	50	4 20	SSE	47	12 30	SSE	40	15 30	SSW	50	4 20	6	-	—	4	Ac.	-	—	2	Cb.
10	SSW	37	1 46	E	29	14 53	ESE	31	17 59	SSW	37	1 46	6	4	Ci.	-	—	-	—	2	Cb.
11	E	19	21 15	E	41	14 25	E	40	15 25	E	41	14 25	2	-	—	-	—	-	—	2	Cb. Fr
12	NE	28	21 10	S	51	14 40	SSW	40	18 15	S	51	14 40	2	1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cb.
13	SSW	33	6 05	SE	44	14 40	SE	51	17 06	SE	51	17 06	8	-	—	1	Ac.	-	—	7	Cb.
14	SSW	34	2 50	ESE	31	14 32	ESE	30	15 05	SSW	34	2 50	10cl.	-	—	6	Ac.	3	Sc.	1	Cb.
15	NNE	40	7 53	N	44	11 20	ENE	46	17 19	ENE	46	17 19	6	3	Ci	0	Ac.	-	—	3	Cb.
16	NE	35	21 30	ENE	31	12 08	ENE	49	19 35	ENE	49	19 35	6	0	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cb.
17	ENE	41	21 25	N	46	9 07	NE	51	19 45	NE	51	19 45	3	1	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cb.
18	NE	47	21 27	ENE	34	14 10	ENE	42	17 30	ENE	42	7 30	3	1	Ci.	2	Ac.	-	—	0	Cb.
19	S	42	1 20	SE	31	14 20	SE	31	16 50	S	42	1 20	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—
20	E	21	21 10	E	36	14 59	ENE	49	16 15	ENE	49	16 15	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Cb.
21	SSW	41	7 27	SSW	47	9 10	SSE	51	16 30	SSE	51	16 30	10cl.	-	—	2	As.	5	Sc.	3	Cb.
22	SSW	37	0 40	NE	34	14 35	SW	51	20 55	SW	54	21 07	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—
23	SW	54	21 07	E	33	14 20	SSE	60	17 15	SSE	60	17 15	5	4	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	0	Cb.
24	SW	35	1 45	E	28	14 50	ESE	36	17 20	ESE	36	17 20	3	-	—	-	—	1	Sc.	2	Cb.
25	SE	25	21 05	E	31	14 25	ENE	42	20 20	ENE	42	20 20	6	-	—	2	Ac.	2	Sc.	2	Cb.
26	ENE	41	21 40	N	50	14 51	NE	51	20 04	NE	51	20 04	8	5	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cb.
27	NNE	38	1 35	NNE	45	9 30	WSW	50	20 03	WSW	50	20 03	9	-	—	2	Ac. As.	5	Sc.	2	Cb.
28	SW	43	0 55	S	24	9 10	E	25	16 50	NW	78	21 05	3	-	—	1	Ac.	1	Sc.	1	Cb.
29	NW	78	21 05	SE	32	14 15	S	58	18 43	S	58	18 43	10cl.	3	Ci.	0	Ac.	3	Sc.	4	Cb.
30	S	44	8 13	SE	42	13 30	SE	40	17 00	S	44	8 13	7	-	—	2	Ac.	-	—	5	Cb.
31	SE	27	21 07	E	26	14 35	E	34	17 20	E	34	17 20	4	-	—	-	—	-	—	4	Cb.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,7	0,7	—	1,2	—	2,4	—	2,4	—
Extremas	NW	78	Dia 28 às 21.05	SSW	66	Dia 3 às 10.10	SSW	76	Dia 3 às 16.45	NW	78	Dia 28 às 21.05	-	-	—	-	—	-	—	-	—

ade horizontal em Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
4	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	0	Ac.	1	Sc.	-	—	20:000	50:000	-
-	—	4	Ns, As.	3	Fs.	3	Cb, Cu.	10	-	—	5	Ns.	3	Fs.	2	Cu, Fc.	30:000	2:000	-
-	—	2	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	6	Sc.	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Fc.	20:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	60:000	
-	—	-	—	-	—	-	—	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	40:000	50:000	
0	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu.	1	1	Ci.	-	—	0	Sc.	-	—	20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	1	Sc.	7	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.	50:000	40:000	-
-	—	5	Ac.	2	Sc.	3	Cu, Fc.	9	-	—	5	Ac.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	30:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
6	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	-	—	9	5	Ci, Cs.	4	Ac, As.	-	—	-	—	20:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc.	10	-	—	8	Ns.	-	—	2	Fc.	30:000	10:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	30:000	20:000	-
-	—	2	Ac.	5	Sc.	2	Cu.	9	-	—	-	—	7	Sc.	2	Cu.	50:000	50:000	-
5	Ci.	3	Ac, As.	-	—	2	Cu,Cb,Fc.	8	8	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	50:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	6	Cu.	10	-	—	5	Ac.	3	Sc.	2	Cu, Fc.	20:000	50:000	-
1	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu.	8	8	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
5	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cb, Cu.	10cl.	2	Cs.	4	As.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
10	Ci, Cs.	-	—	-	—	0	Fc.	10cl.	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	20:000	50:000	-
7	Ci, Cs.	-	—	-	—	0	Cu.	5	4	Ci.	-	—	-	—	1	Cb.	15:000	20:000	-
-	—	-	—	8	Sc.	2	Cu.	10cl.	-	—	-	—	8	Sc.	2	Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	Sc.	-	—	50:000	30:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	40:000	50:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	3	Sc.	-	—	50:000	50:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	-	—	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	40:000	50:000	-
2	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	0	Cb.	40:000	40:000	-
6	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	10	-	—	7	As.	-	—	3	Cu, Cb.	20:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	10	-	—	-	—	-	—	10	Cb, Cu.	20:000	50:000	-
1	Ci.	6	Ac, As.	0	Sc.	2	Cu, Cb.	10	-	—	8	As.	2	Fs.	-	—	10:000	10:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	-	—	0	-	—	-	—	-	—	-	—	20:000	50:000	-
1,6	—	0,9	—	1,0	—	2,5	—	6,4	0,9	—	1,5	—	2,3	—	1,7	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	60:000	-

Resumo das observações mete

φ=23° 52′ S; λ=35° 23′ E; g=9,7s9 m/s²; ΔG= + 2 h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius								Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)	
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação					
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1042,0	1016 0	1012,6	24,67	28.1	20,7	7,4	40,1	20,7	28,9	26.9	59,1	21,5	14,29	15,6	13.2	62,5	72
2	08.3	12.6	04,7	25,17	29,1	21,2	7,9	46,1	17,9	28,5	26,9	65,6	19,9	15,36	17,0	14,5	66,4	78
3	02,0	05,3	998,6	23,25	28,4	21,0	7,4	40,7	20,9	28,5	26.8	64,3	-	18,26	21,5	15,9	86,7	100
4	04,0	07,7	1002,4	23,53	30,1	19,0	11,1	45,5	17,3	27,5	27,0	64,4	18,1	15,73	17,3	13,0	73,7	85
5	10,7	15,1	07,4	24,44	29,1	21,1	8,0	44,1	18,4	27,1	26,9	64,6	19.9	15,88	17.2	14,3	71,0	90
6	15.3	16,2	14,4	24,50	29,0	19,8	9,2	44,2	17,1	27,3	27,0	69,2	18.1	15,64	16,4	15,0	70,0	91
7	12.9	15,9	10,0	25,09	29,8	19,5	10,3	45,5	17,1	27,6	27,0	64,2	19,0	15,92	18,0	13,3	68,6	94
8	09,0	11,7	07,0	24,19	26.5	22,3	4,2	31.2	22,9	28,5	27,0	63,8	-	19,51	21,4	18,0	87,2	98
9	14.6	17,8	11,5	22,56	26,4	20,4	6,0	33,1	20,2	27,8	27,0	59,7	21,1	16,42	18,9	15,0	81,2	92
10	18,2	19,3	17,4	23,07	27,5	20,0	7,5	42,2	17,8	26,7	27,0	64,8	18,6	13,62	15,6	12,1	66,4	89
11	11,8	18,5	15,0	23,08	28,5	18,9	9,6	44,6	16.2	26,8	27,1	63.8	17,6	13,32	14,9	10,0	66,1	88
12	12,0	15,0	08,9	23,82	28,6	18,3	10,3	44,8	16 4	27,1	27,0	62,6	17,5	15,09	16,3	14,1	70,2	95
13	13,2	15,3	10,7	24,09	30,2	21,7	8,5	49,7	18,5	27,6	27,0	71.2	20,3	15,97	19,2	13,9	72,4	86
14	14,6	15,9	13.4	23,10	27,9	19,6	8,3	44,7	18,0	27,1	27,1	67,3	19,9	12,90	14,5	10,1	62,6	82
15	11,2	14,2	08,6	23,71	27,8	18,8	9,0	42,0	15,2	27,0	27,1	60.8	17,8	12,26	14,3	10,3	57,5	76
16	10,5	11,6	09,4	25,17	28,7	22,6	6,1	44,5	19,7	27,5	27,2	65,4	20,5	15,11	16,2	13,7	65,1	79
17	10 4	12,3	08.3	25,68	29,6	23,0	6,6	46.0	19.9	28,0	27,0	61,5	22,0	15,79	17,4	14,3	65,4	76
18	08,0	10,0	05,2	26,59	29,9	23,8	6,1	46,7	20,5	29,2	27,2	62,8	22,6	19,44	21.8	16,9	75,3	88
19	01,6	07,8	04,2	27,40	31.5	25.3	6,2	46,7	23,1	29,5	27,2	63.0	24.4	21,42	22,6	19,9	79,4	90
20	05,3	06,9	03,8	25,54	28,7	22,6	6,1	40,0	24.3	29,9	27,0	59.5	25,0	21,82	23,0	20,2	90,7	100
21	06,2	07,5	05,2	24,74	25,9	23,4	2,5	30,0	21,5	28,7	27,0	36,5	-	23,09	22,8	20,7	94,8	100
22	05,5	07,3	04,0	25,17	28,9	22,7	6,2	39,4	21.8	28,0	27,0	62,1	-	21,72	22,9	20,1	91,6	98
23	07,2	10,7	04,2	25,34	30.0	22.2	7,8	45,6	21,5	27,7	27,1	67.5	21,9	17,62	21.3	15,7	74,5	93
24	12,4	14,6	10.6	23.94	28,0	21,5	6,5	42,9	19,2	28,0	27,7	63.5	20,4	14,98	16.4	13,8	68,4	83
25	15,4	17,0	14,3	23,89	28,2	19,9	8,3	46 3	16,7	28.7	27,4	67,6	18,9	13,60	15.6	11,7	64,4	83
26	13,3	15,2	11,2	25,11	29,3	19,7	9,6	46,2	16,5	27,4	27,3	65,2	19,1	15,98	18.0	14,1	68,5	88
27	11,6	13,8	10.1	26,38	30,9	23,4	7,5	47,3	20,1	28.7	27,4	65,5	22,9	17.93	19,4	16,8	71,2	85
28	11,4	13,8	09,2	26,84	31,0	23,7	7,3	48,2	20,3	29,0	27,2	65,6	22,8	21,23	23,4	19,2	81,3	92
29	07,3	10,4	03,1	27,03	31,2	21,5	9,7	58.5	23,1	29,9	27,2	70,2	23,6	21,41	23,0	17,6	81,0	94
30	12,0	15,6	08.8	24,72	28.9	20.7	8,2	44,4	19.8	29.7	27,5	69,0	-	17,48	19,6	16,3	76,8	98
31	15,7	16,7	14,8	24,74	29,5	22.2	7,3	47,2	19,0	29,0	27,0	69,0	20,8	15.56	17.0	14,3	68.5	83
Médias e totais — 1.ª pêntada	1008,1	1011,4	1005,5	24,18	29,14	20,42	8,72	44,12	18,32	27,78	26,92	65,62	19,09	16.17	17,88	14,54	73,6	88,8
2.ª pêntada	14,3	16,6	12,2	23,60	27,74	20,22	7,52	39,32	18,84	27,48	27,02	63,26	19,08	15,76	17,76	13,68	73,9	92,2
3.ª pêntada	12,1	14,4	10,2	23,98	28,64	20,20	8,44	45,14	17,56	27,26	27,08	65,66	19,20	14.27	16,10	12,42	65,6	83,6
4.ª pêntada	07,3	08,9	05,3	25,99	29,12	23,62	5,50	41,88	21.86	29,06	27,08	56,66	23,50	20.11	21,52	18,40	81,1	90,8
5.ª pêntada	10,8	13,0	08,9	24,69	28,88	21,20	7,68	44,08	19,14	27,96	27,30	65,18	20,08	16,78	18,84	15,08	73,5	89,0
6.ª pêntada	11.6	14,1	09,2	25,94	30,30	22,30	8,00	49,12	20,46	29,26	27,26	67,86	22,52	18,72	20,48	16,84	75,8	90,4
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	10,8	13,2	08,7	24,73	28,94	21,31	7,63	43,82	19,41	28,16	27,10	63,85	20,55	16,88	18,66	15,10	73,5	88,6
Extremas	-	1019,3	998,6	-	31,5	18,3	13,2	58,5	15,2	-	-	71,2	-	-	23,4	10,0	-	100

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P 1010,7	Min ≤ 0°: 0; Max ≥ 25°: 31; Min ≥ 20°:21	N ≥ 8,0: 8; N ≤ 2,0: 1	R ≥ 0,1 mm: 9; R ≥ 1 mm: 9; R ≥ 1

Estad. 3

Dias
1 — B. t.
2 — B. t.
3 — T. irr.; ● por vezes v. fr. 16-19.
4 — T. qt.; • td.
5 — B. t.; ⌓°.
6 — B. t.
7 — B. t. ⌓°.
8 — T. irr.; ● por vezes; ⌒° m. e td.; ⌒ td. a E.

Dias
9 — T. irr.; ⌒° por vezes.
10 — B. t.
11 — B. t.
12 — B. t.
13 — T. irr.; ⌒ m. e td ; ⌒° td
14 — B. t.
15 — B. t.
16 — B. t.

gicas da Estação de Inhambane

$H_s = 14{,}0$ m; $h_b = 15{,}45$ m; $h_t = 1{,}26$ m; $h_a = 9{,}04$ m; $h_d = 9{,}04$ m; $h_r = 0{,}9$ m

Dia	Precipitação R (mm) Quantidade (mm)	Precipitação R (mm) Duração (h m)	Insolação (h m)	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção d	9 h. Velocidade f	15 h. Direcção d	15 h. Velocidade f	21 h. Direcção d	21 h. Velocidade f	Dia f	Predominante Direcção d	Predominante Velocidade média f	Mais forte Direcção d	Mais forte Velocidade f	Visibilidade — V (0-9) 15 h.	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
	-	-	2 33	ESE	11	ESE	10	E	3	8,6	ESE	10	ESE	14	8	9	-	9	-	0	-
	-	-	10 32	NE	8	NE	18	NNE	17	11,7	NE	14	NE	20	8	8	-	7	⊙	6	-
	64,5	8 05	1 55	NNE	13	WSW	24	SSW	24	17,9	WSW	28	WSW	37	8	10	-	9	-	8	-
	0,0	0 00	9 03	WSW	15	SSW	20	SSW	10	15,1	WSW	16	WSW	24	8	8	-	9	•	0	-
	-	-	6 52	SSW	9	SE	20	ESE	7	9,9	ESE	12	SE	20	8	6	-	7	⊙	2	-
	-	-	9 44	ESE	10	ESE	16	ESE	4	8,2	ESE	11	ESE	18	8	7	⊙	6	⊙	2	-
	-	-	10 57	NE	3	ENE	14	NNE	10	6,2	ENE	10	ENE	14	8	2	⊙	4	⊙	5	-
	22,9	4 33	0 56	N	9	WNW	5	S	11	6,7	N	8	S	11	8	10	-	10cl.	-	6	-
	4,1	1 45	0 05	SSW	22	SSE	20	S	7	14,9	SSE	15	SSE	24	6	10 cl.	-	10	◔	5	-
	-	-	5 51	SSW	14	SE	17	SSE	3	9,4	SSE	7	SE	17	8	7	-	8	-	0	-
	-	-	11 30	SSE	4	ESE	10	C	0	3,6	ESE	9	ESE	10	8	3	⊙	3	⊙	0	-
	-	-	12 17	NNE	6	NE	13	NNE	6	6,4	NNE	9	NNE	14	8	8	⊙	8	⊙	5	-
	7,4	0 35	0 26	SSW	3	SSE	13	SSE	6	7,5	SSE	13	SSE	22	8	10	-	10cl.	-	7	-
	-	-	3 31	SSW	17	SSE	18	C	0	9,6	SSE	14	SSE	18	8	7	⊙	4	⊙	3	-
	-	-	11 11	NE	6	NE	12	NNE	10	6,4	NE	10	NE	14	9	2	⊙	6	⊙	7	-
	-	-	6 13	NNE	8	NE	15	NE	5	7,8	NE	10	NE	16	9	8	-	6	⊙	0	-
	-	-	11 02	N	7	NE	15	NE	7	8,0	NE	9	NE	15	9	5	⊙	2	⊙	5	-
	-	-	11 51	NNE	15	NNE	20	NNE	14	12,8	NNE	13	NNE	23	8	4	⊙	4	⊙	6	-
	-	-	7 50	NNE	15	NNE	20	NNE	11	12,2	NNE	13	NNE	20	8	4	⊙	5	◔	10	-
	15,4	5 25	1 48	NNE	12	C	0	NNE	11	7,7	NNE	9	NNE	15	7	9	⊙	10	◔	10	-
	23,8	6 20	0 00	NNW	10	NNE	2	C	0	3,2	NNW	8	NE	12	8	10	●	10	-	10	-
	7,1	2 34	0 00	C	0	ENE	9	NNE	4	3,1	NNE	5	ENE	9	8	10	-	9	-	10	-
	0,0	0 00	4 33	WSW	15	SSW	13	SSW	17	14,5	SSW	17	SSW	27	8	9 cl.	-	8	⊙	4	-
	-	-	4 47	SSW	16	SSE	13	SSE	8	11,5	SSE	10	SSW	16	8	7	⊙	10cl.	-	2	-
	-	-	6 21	SSE	9	ESE	11	C	0	6,5	ESE	10	ESE	12	9	5	⊙	8	⊙	4	-
	-	-	11 58	NE	4	NE	10	NE	7	5,3	NE	8	NE	10	8	5	⊙	3	⊙	4	-
	-	-	13 38	NNW	8	NE	12	NNE	8	7,8	NNE	8	NNE	13	8	4	⊙	2	⊙	4	-
	-	-	11 57	NNW	2	NE	10	NNE	9	6,6	NNE	7	NE	11	8	4	⊙	2	⊙	3	-
	22,6	2 05	8 34	N	13	NNE	17	NNE	11	13,8	NNE	13	SSW	27	8	7	⊙	10cl	-	10	-
	6,6	3 05	7 21	SSE	17	SE	19	SSE	13	15,9	SSE	18	SSE	24	8	10 cl.	-	8	⊙	3	-
	-	-	9 29	S	14	SE	15	C	0	9,1	SSE	13	SSE	16	8	7	⊙	3	⊙	2	-
	64,5	8 05	38 06	—	11,0	—	13,6	—	12,4	12,6	WSW	20,2	WSW	37	-	7,8	-	7,6	-	3,6	-
	27,0	6 18	29 19	—	10,4	—	13,2	—	6,2	8,2	SSE	11,0	SSE	24	-	6,4	-	7,0	-	3,2	-
	7,4	0 35	33 58	—	8,0	—	14,2	—	5,4	7,5	NNE	7,3	SSE	22	-	7,0	-	6,8	-	4,4	-
	39,2	11 55	32 31	—	11,8	—	11,7	—	8,6	8,8	NNE	10,9	NNE	23	-	6,4	-	6,2	-	8,2	-
	7,1	2 34	27 39	—	8,8	—	11,2	—	7,2	8,2	SSW	14,9	SSW	27	-	7,4	-	7,2	-	4,8	-
	29,2	5 10	50 59	—	10,8	—	14,6	—	8,2	10,6	SSE	16,1	SSW	27	-	7,0	-	5,0	-	4,4	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	174,4	34 37	214 05	—	10,2	—	13,9	—	7,8	9,3	NNE	9,7	WSW	37	-	7,1	-	6,7	-	4,6	-
	64,5	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≥ 36 km/h: 1; f ≥ 55 km/h: 0

Trovoada ↯ 1 | Orvalho ⌓ 0 | Nevoeiro ≡ 0 | Granizo △, Saraiva ▲ 0

Direcção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Frequência	16	26	6	13	15	6	3	1	7
Velocidade média	10,2	10,4	9,2	13,1	13,3	13,2	14,7	8,0	-

Tempo, etc.

Dias

1 — B. t.
2 — B. t.
3 — T. qt.; (☾) a W td.; ☾ a NNW n.
4 — T. irr.; ● por vezes; ☾ m. e td.; ⌒ a W m.
5 — T. irr.; ● e ☾ por vezes.
6 — T. irr.; ● por vezes; ☾ m. e td.
7 — T. qt.; ☾ n.
8 — B. t.

Dias

25 — B. t.
26 — B. t.
27 — T. qt.
28 — T. qt.
29 — T. qt.; ● e ☾ n.
30 — T. irr.; ● madr. e td.
31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	ESE	25	1 10	ESE	26	10 30	ESE	28	16 10	ESE	28	16 10	9	-	—	0	Ac.	4	Sc. —	5	Cu. Fr.
2	ENE	22	8 20	NE	43	14 55	NNE	40	19 05	NE	43	14 55	8	8	Ci. —	-	—	4	Sc. —	6	Cu. Fr.
3	NNE	29	21 15	WSW	40	13 00	W	60	15 32	W	60	15 32	10	-	—	-	—	4	Sc. —	6	Cu. Fr.
4	WSW	53	22 20	W	41	9 50	SSW	37	15 10	W	41	9 50	8	2	Ci. —	-	—	2	Sc —	4	Cu. Fr.
5	SSW	20	8 58	SE	44	14 08	ESE	39	15 04	SE	44	14 08	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu. Fr.
6	SE	20	8 35	SE	29	10 48	SE	35	15 09	SE	35	15 09	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu. Fr.
7	E	16	7 15	NE	37	13 44	ENE	27	15 25	NE	37	13 44	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu. Fr.
8	NNE	25	21 17	W	24	11 45	SSW	28	20 17	SSW	28	20 17	10	-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu. Fr.
9	SSE	41	8 22	SSW	57	11 08	S	41	17 10	SSW	57	11 08	10cl.	-	—	2	As.	3	Sc.	5	Cu. Fr.
10	S	33	23 28	SSE	36	12 06	SSE	31	16 26	SSE	36	12 06	7	-	—	1	Ac.	-	—	6	Cu. Fr.
11	ESE	18	8 45	ESE	23	14 24	ESE	24	15 23	ESE	24	15 23	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu. Fr.
12	NNW	15	7 36	NE	29	12 48	NE	28	16 45	NE	29	12 48	8	7	Ci. —	-	—	-	—	1	Cu. Fr.
13	SSW	27	1 35	SSE	31	14 52	SSE	45	16 52	SSE	45	16 52	10	-	—	4	As.	4	Sc.	2	Cu. Fr.
14	S	39	21 28	SSE	38	14 08	SSE	34	15 05	SSE	38	14 08	7	-	—	-	—	3	Sc.	4	Cu. Fr.
15	NE	15	8 10	NE	28	14 40	NE	32	15 15	NE	32	15 15	2	2	Ci. —	-	—	-	—	0	Fe.
16	NNE	18	8 22	NE	31	13 23	NE	30	15 28	NE	31	13 23	8	4	Ci. —	0	Ac.	2	Sc.	2	Cu. Fr.
17	NE	23	6 54	NNE	31	14 08	NNE	30	15 17	NNE	31	14 08	5	1	Ci. —	-	—	1	Sc.	3	Cu. Fr.
18	NE	30	7 52	NNE	46	13 15	NNE	43	15 24	NNE	46	13 15	4	-	—	-	—	2	Sc.	2	Cu. Fr.
19	NNE	36	7 29	NE	43	14 30	NNE	40	15 15	NE	43	14 30	4	1	Ci. —	-	—	-	—	3	Cu. Fr.
20	NNE	32	8 55	NNE	49	13 10	NNE	33	20 07	NNE	49	13 10	9	2	Ci. —	-	—	3	Sc.	4	Cu. Fr.
21	ENE	32	4 25	WSW	6	10 52	NNW	15	15 15	ENE	32	4 25	10	-	—	5	As.	1	Sc.	4	Cu. Fr.
22	N	27	23 59	E	23	14 48	ENE	20	15 35	NNE	24	0 05	10	-	—	-	—	3	Sc.	2	Cu. Fr.
23	SSW	46	3 00	SW	27	11 31	SSW	45	17 24	SSW	46	3 00	10cl.	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu. Fr.
24	S	34	8 43	SSW	40	9 13	SSE	30	17 10	SSW	40	9 13	7	4	Ci. —	-	—	1	Sc.	2	Cu. Fr.
25	SSE	21	8 43	SSE	32	10 32	ESE	27	15 54	SSE	32	10 32	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu. Fr.
26	E	17	8 54	NE	21	13 45	NE	20	15 35	NE	21	13 45	5	-	—	-	—	2	Sc.	3	Cu. Fr.
27	NNW	18	7 33	NE	33	14 25	NE	28	15 08	NE	33	14 25	4	-	—	-	—	1	Sc.	3	Cu. Fr.
28	NNE	16	3 05	NE	20	13 30	NE	24	16 20	NE	24	16 20	7	1	Ci. —	-	—	1	Sc.	5	Cu. Fr.
29	N	26	7 50	NNE	44	11 18	NNE	42	16 46	SW	57	21 32	7	4	Ci. —	1	Ac.	-	—	2	Cu. Fr.
30	SW	57	21 32	SSE	44	11 10	SSE	42	17 30	SSE	44	11 10	10cl.	-	—	-	—	5	Sc.	5	Cu. Fr.
31	SSW	34	8 17	SE	35	14 37	SSE	32	15 57	SE	35	14 37	7	-	—	-	—	4	Sc.	3	Cu. Fr.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,1	1,2	—	0,8	—	1,7	—	3,4	
Extremas	SW	57	Dia 29 às 21.32	SSW	57	Dia 9 às 11.08	W	60	Dia 3 às 15.32	W	60	Dia 3 às 15.32	-	-	—	-	—	-	—	-	

vens e visibilidade horizontal na Estação de Inhambane

Quantidade e configuração das nuvens

15 horas								21 horas								Visibilidade horizontal — Metros		
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
-	—	0	Ac.	6	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	40:000	-
5	Ci, Cs.	-	—	2	Sc.	-	—	6	-	—	-	—	2	Sc.	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	3	Sc.	—	5	Cu, Fc.	20:000	40:000	-
2	Ci.	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	—	40:000	40:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	-	—	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	-	—	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	0	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	-	—	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc.	6	-	—	-	—	3	Sc.	—	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	3	As, Ns.	3	Sc.	4	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	3	Sc.	—	2	Cu, Fc.	30:000	50:000	-
-	—	-	—	2	Sc.	6	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	—	30:000	30:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	—	40:000	40:000	-
7	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	5	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—	—	40:000	40:000	-
-	—	0	Ac.	3	Sc.	7	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	2	Sc.	—	5	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	-	3	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	7	5	Ci.	-	—	-	—	-	2	Cu, Fc.	50:000	50:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	—	40:000	50:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	3	Sc.	—	2	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	6	2	Ci.	-	—	-	—	-	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci.	1	As.	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	As.	-	—	2	Sc.	—	3	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
-	—	4	Ac.	1	Sc.	5	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	6	Sc.	—	4	Cu, Fc.	30:000	15:000	-
-	—	3	As.	4	Sc.	3	Cu, Fc.	10	-	—	4	As.	2	Sc.	—	4	Cu, Fc.	10:000	20:000	-
2	Ci.	3	As.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	10	3	Ci.	2	As.	1	Sc.	—	4	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
2	Ci.	-	—	3	Sc.	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	2	Sc.	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	-	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	0	Sc.	5	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	2	Sc.	—	2	Cu, Fc.	40:000	50:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	1	Sc.	—	3	Cu, Fc.	20:000	40:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	4	2	Ci.	-	—	1	Sc.	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
4	Ci.	2	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc.	10	5	Ci.	2	As.	-	—	-	3	Cb, Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci.	-	—	0	Sc.	6	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	1	Sc.	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	-	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
1,2	—	0,7	—	1,1	—	3,6	—	4,6	0,7	—	0,4	—	1,1	—	2,4	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observaç

$\varphi = 19° 50'$ S; $\lambda = 34° 51'$ E; $g = 9{,}787$ m/s²; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas (Em graus Celsius)										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação							
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	1013,1	1014,9	1011,1	26,45	30,4	24,6	5,8	45,2	23,0	30,9	28,6	61,1	-	20,60	22,4	17,7	81,5	92	
2	08,5	11,8	04,9	25,96	30,3	22,3	8,0	45,3	21,0	29,9	28,6	62,4	-	19,50	20,5	19,0	78,8	93	
3	03,8	06,4	01,9	26,84	32,6	23,5	9,1	39,9	22,7	29,9	28,6	53,1	-	19,96	20,7	19,2	77,1	91	
4	06,1	08,0	03,5	26,27	32,3	22,7	9,6	52,4	22,1	29,4	28,6	63,9	22,8	16,46	18,6	14,4	66,1	85	
5	10,2	14,0	07,2	26,23	30,8	21,4	9,4	47,4	19,0	30,1	28,7	61,8	19,5	19,00	20,7	17,7	75,8	97	
6	14,0	15,2	12,9	26,46	30,2	24,0	6,2	46,4	21,3	30,9	28,7	63,8	22,1	18,06	18,8	17,0	71,0	84	
7	12,8	15,2	10,2	25,44	28,3	23,7	4,6	40,6	22,4	31,1	28,7	62,0	-	20,22	21,7	18,2	83,8	92	
8	08,8	10,7	04,8	26,53	33,0	22,5	10,5	49,7	21,2	29,8	28,6	59,3	21,7	21,22	24,1	19,5	83,3	95	
9	13,3	16,2	10,6	25,02	27,8	22,2	5,6	41,9	21,5	30,1	28,6	56,8	-	19,34	20,3	17,1	82,4	94	
10	17,3	18,3	16,0	23,89	26,9	21,2	5,7	34,1	20,5	26,5	28,7	47,1	-	16,88	19,3	14,6	77,6	97	
11	16,8	18,6	15,3	24,93	28,9	23,4	5,5	44,9	19,8	26,4	28,8	56,6	22,2	15,12	17,3	13,9	65,4	96	
12	12,8	15,2	10,0	24,26	29,2	19,0	10,2	47,0	17,0	27,9	28,8	58,2	17,1	16,61	17,4	14,9	74,8	93	
13	12,0	14,2	10,0	24,55	29,4	20,6	8,8	48,8	19,5	28,9	28,7	59,8	20,0	16,97	18,7	15,8	74,9	94	
14	14,1	15,7	13,2	25,55	28,6	21,7	6,9	42,9	20,7	29,1	28,7	57,8	-	16,38	19,2	14,8	67,8	95	
15	11,8	13,8	09,5	24,96	29,2	20,9	8,3	48,0	18,0	29,0	28,7	61,4	19,4	14,33	14,9	13,9	62,1	77	
16	10,6	12,0	09,0	24,53	30,4	19,0	11,4	49,7	17,0	29,8	28,7	58,3	17,8	16,00	18,1	13,7	71,3	88	
17	10,8	12,5	08,4	25,55	30,5	21,5	9,0	52,1	19,7	30,3	28,7	65,3	20,0	18,49	20,1	16,3	77,0	93	
18	08,7	11,6	04,9	26,09	31,9	23,3	8,6	55,5	22,1	30,8	28,7	62,1	22,2	20,60	22,0	17,7	82,8	96	
19	06,7	08,7	03,7	26,11	32,7	22,8	9,9	52,1	21,6	30,2	28,6	61,1	21,7	20,31	22,9	18,5	81,8	95	
20	05,2	06,8	01,8	26,38	33,5	22,2	11,3	54,8	21,6	30,1	28,7	62,8	21,7	21,02	23,9	19,2	83,0	98	
21	05,8	07,8	03,4	25,71	32,0	22,0	10,0	50,9	22,0	30,0	28,7	63,1	-	21,09	23,8	19,7	86,3	97	
22	06,8	08,1	04,9	25,65	32,3	23,4	8,9	46,5	23,0	29,4	28,6	66,1	-	21,18	22,1	20,3	87,5	96	
23	07,5	10,1	05,2	27,22	32,4	22,9	9,5	53,8	22,2	29,4	28,6	62,8	-	22,49	24,2	20,2	84,4	96	
24	11,9	14,4	09,8	26,12	27,4	25,2	2,2	32,0	24,5	30,4	28,6	44,8	25,0	19,35	23,1	16,9	76,8	96	
25	14,6	16,0	13,6	25,92	29,2	24,7	4,5	44,4	23,0	28,8	28,6	62,9	23,9	16,59	18,6	14,8	67,2	87	
26	13,2	15,3	10,6	25,01	29,7	21,3	8,4	46,4	19,5	29,4	28,7	57,6	20,0	17,28	18,1	16,3	74,7	93	
27	11,9	13,3	10,0	26,12	32,4	20,7	11,7	52,4	19,4	30,3	28,8	63,0	19,8	19,69	21,8	17,2	79,4	97	
28	11,7	13,8	09,8	26,32	32,2	23,4	8,8	49,0	22,4	31,2	28,6	61,0	22,7	21,57	24,1	19,5	85,5	96	
29	09,0	11,2	06,3	27,00	32,0	23,7	8,3	51,1	22,9	30,8	28,7	62,6	22,9	22,25	24,3	20,2	84,6	96	
30	11,2	14,1	07,4	25,64	28,8	22,4	6,4	45,3	21,9	30,8	28,7	56,7	-	19,61	21,2	17,9	80,9	96	
31	15,4	16,9	14,0	26,28	29,7	24,0	5,7	46,8	23,0	29,9	28,7	58,5	23,3	18,43	19,9	16,9	73 0	92	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1008,5	1011,1	1006,1	26,35	31,24	22,78	8,46	46,28	21,22	30,04	28,64	61,00	21,47	18,60	19,86	17,46	73,8	89	
2.ª pêntada	13,8	15,8	11,4	25,16	28,98	22,60	6,38	47,24	21,08	28,78	28,68	56,36	21,95	18,56	20,54	16,66	78,5	95	
3.ª pêntada	12,3	14,2	10.3	24,77	29,36	20,24	9,12	47,28	18,44	28,94	28,72	59,10	18,58	16,66	17,66	14,62	70,2	88	
4.ª pêntada	07,4	09,5	04,4	25,97	32,12	22,36	9,76	53,08	21,40	30,28	28,68	61,88	16,12	20,30	22,54	18,28	82,2	96	
5.ª pêntada	10 8	12,8	08,8	25,98	30,20	23,59	6,70	44,62	22,44	29,48	28,62	58,84	22,97	19,38	21,22	17,70	78,1	93	
6.ª pêntada	11,8	13,9	09,5	26,27	31,02	22,84	8,18	48,90	21,92	30,60	28,70	60,36	22,18	20,31	22,26	18,34	80,7	94	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	10,8	12,9	08,5	25,77	30,48	22,46	8,02	47,01	21,14	29,72	28,67	59,80	-	18,92	20,74	17,19	77,4	92	
Extremas	-	1018,6	1001,8	-	33,5	19,0	14,5	55,5	17,0	-	-	66,1	-	-	24,3	13,7	-	99	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1010{,}8$	Min < 0°: 0; Max > 25°: 31; Min > 20°: 29	$\overline{N} \geq 8{,}0$: 11; $\overline{N} \leq 2{,}0$; 1	R ≧ 0,1 mm: 17; R ≧ 1 mm: 14; R ≧

Estaç

Dias
1 — T. qt.; [illegible]° madr. e m.; ☿ por vezes.
2 — T. qt.; ● m; [illegible] a NE td.; v. fr. 13-17.
3 — T. qt.; ☿ m. e td.; [illegible] a E e ENE n.
4 — T. qt.
5 — T. qt.; [illegible]°.
6 — T. qt.; ☿ madr.; v. fr. 13-16-17.
7 — T. irr.; ☿ m. e td.; [illegible]° td.
8 — T. qt.; [illegible]° e ☿ n.; v. fr. 19.

Dias
9 — T. irr.; ● por vezes; v. fr. 15-22.
10 — T. irr.; ☾ por vezes; v. fr. 7-9.
11 — B. t.
12 — B. t.
13 — B. t.; ● m.
14 — B. t.; ☿ madr. e m.
15 — B. t.
16 — T. qt.; v. fr. 13-16.

eteorológicas na Estação da Beira

$H_s = 7$ m; $H_b = 8{,}4$ m; $h_t = 1{,}6$ m; $h_a = 15{,}0$ m; $h_d = 15{,}0$ m; $h_r = 1{,}2$ m

Evaporação	Precipitação R (mm) Quantidade	Precipitação R (mm) Duração	Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h) 9 h. Direcção	9 h. Velocidade	15 h. Direcção	15 h. Velocidade	21 h. Direcção	21 h. Velocidade	Dia f	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Mais forte Direcção	Mais forte Velocidade	Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w 9 h. N	9 h. w	15 h. N	15 h. w	21 h. N	21 h. w
mm)	(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
4.8	9,9	1 05	2 43	E	10	ESE	23	ESE	27	18,4	ESE	20	ESE	28	8	9	-	10 cl.	-	8	◆
4.1	0,0	0 00	4 30	ENE	15	ESE	36	E	17	19,0	E	24	ESE	36	8	8	-	6	-	7	-
3.5	0,2	0 10	0 05	NNW	14	W	24	WSW	6	13,6	WSW	10	W	24	8	10 cl.	-	10	◆	0	-
	-	-	6 13	NW	16	SE	12	NNE	10	14,8	SW	18	ESE	22	8	8	⊛	4	⊛	0	-
	-	-	11 20	SSE	13	ESE	26	ESE	22	14,8	ESE	24	ESE	26	8	3	⊛	7	⊛	2	-
2.1	0,4	0 30	5 06	SE	18	ESE	25	E	19	19,8	ESE	20	ESE	32	8	8	-	8	-	5	-
	10,1	1 50	1 12	E	13	E	27	ENE	12	15,7	E	19	E	27	7	10	◆	10 cl.	●	3	-
	21,7	2 50	9 48	N	19	ESE	25	SW	23	19,0	ESE	25	SW	30	8	9	-	9	⊛	10	-
	5,7	2 15	0 16	SE	12	SSE	30	SE	30	22,4	SE	29	SE	37	7	9	-	10	●	10	-
	116,2	8 35	0 00	S	31	SSE	26	SE	22	25,7	SSE	28	SSE	35	7	10	-	10	●	8	-
	-	-	10 41	SE	18	SE	20	E	6	15,0	SE	19	SE	21	8	4	⊛	2	⊛	0	-
	-	-	9 46	NW	12	ESE	25	E	6	11,5	E	17	E	28	8	5	-	1	⊛	7	-
	0,0	0 00	4 03	N	13	SE	17	E	1	10,1	SE	16	SE	20	8	10 cl.	-	10 cl.	-	10 cl.	-
	6,4	0 50	4 47	SE	25	SE	25	SE	20	22,3	SE	23	SSE	28	8	5	⊛	3	⊛	4	-
	-	-	8 36	ESE	14	ESE	22	E	11	13,8	ESE	16	ESE	23	8	7	⊛	9	-	3	-
	-	-	11 16	NE	14	ESE	30	E	18	17,5	E	22	ESE	31	8	6	⊛	8	⊛	8	-
	-	-	2 24	NE	13	ESE	25	NE	11	13,2	E	26	E	28	8	5	⊛	3	⊛	4	-
	4,3	1 10	4 38	NE	17	E	17	E	12	11,6	E	15	NNE	23	8	9	-	9	-	8	-
	9,5	0 10	5 56	NE	16	E	35	ENE	18	16,1	NE	10	E	35	8	7	-	10 cl.	-	8	-
	23,8	3 30	8 06	N	16	E	33	NNW	31	17,8	NNE	10	E	33	8	3	⊛	4	-	10	-
	5.8	2 50	0 20	NE	16	ENE	19	C	0	11,9	NE	14	ESE	24	8	9	-	10	( )	10	-
	13,9	6 57	3 38	NW	12	N	11	NNE	10	7,1	NW	12	S	19	8	10 cl.	●	9	-	10	-
	-	-	5 51	C	0	SE	18	E	10	7,8	E	13	SE	18	8	9	-	9	-	8	-
	0,5	0 50	0 00	SSE	25	SSE	24	SE	23	23,7	SE	24	SE	28	8	10	-	10	-	7	-
	-	-	5 32	SE	23	SE	26	ESE	19	20,8	SE	21	SE	33	8	10 cl.	-	8	-	0	-
	-	-	4 36	WNW	8	SE	18	ENE	8	9,1	W	6	ESE	20	8	3	⊛	5	⊛	1	-
	-	-	11 23	N	14	SE	20	E	16	14,5	ESE	22	ESE	35	8	4	⊛	5	⊛	0	-
	4.7	0 37	1 55	NE	20	ESE	27	ENE	7	13,7	NE	9	ESE	28	8	4	⊛	8	⊛	1	-
	1,6	0 15	5 23	NNE	16	E	23	ENE	7	10,2	NNE	10	E	23	8	10 cl.	-	4	⊛	4	-
	15,2	3 00	2 23	SE	20	SSE	15	SE	16	15,4	SE	19	S	30	8	9	-	9	-	5	-
	-	-	8 24	SW	22	SE	20	ESE	14	18,2	SE	20	SE	25	8	9	⊛	8	⊛	1	-
	0,6	0 40	27 14	—	15,2	—	24,6	—	14,8	16,4	ESE	23,4	—	-	-	7,4	-	7,0	-	2,8	-
	153,7	15 30	21 57	—	18,6	—	25,6	—	18,6	19,6	SE	22,8	—	-	-	8,4	-	8,2	-	5,2	-
	6,4	0 50	38 28	—	15,6	—	23,8	—	11,2	15,0	SE	20,9	—	-	-	6,6	-	6,2	-	3,4	-
	43,4	7 30	21 24	—	15,6	—	25,8	—	14,4	14,1	E	22,0	—	-	-	6,6	-	7,2	-	3,0	-
	14,4	7 47	19 37	—	13,6	—	19,4	—	14,0	14,1	SE	21,4	—	-	-	8,4	-	8,1	-	5,2	-
	21,5	3 52	29 28	—	18,4	—	21,0	—	12,0	14,4	ESE	19,2	—	-	-	7,2	-	6,8	-	2,2	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
	249,9	37 14	160 15	—	16,0	—	23,4	—	14,6	15,7	ESE	20,9	—	-	-	7,5	-	7,4	-	5,2	-
2.1	116,2	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	SE	37	-	-	-	-	-	-	-

Vento f ≦ 36 km/h: 2; f ≦ 55 km/h: 0 — Trovoada ⚡: 9 — Orvalho ⌒: 1 — Nevoeiro ≡: 0 — Granizo ⁄.: . Saraiva ▲: 0

irecção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
equência	8	11	29	30	4	3	3	3	2
dade média	14,1	14,6	17,6	21,2	24,5	20,3	12,7	18,3	0

empo, etc.

Dias
- — T. qt.; ≦ a NE n.; v. fr. 13-16.
- — T. qt.; ☐° e ◆° td.; ≦ a NE n.
- — T. qt.; ◆¹ e ☐° td; ≦ a SW n.; v. fr. 13-15.
- — T. qt.; ◆¹ e ☐¹ n.; v. fr. 14-17, 21.
- — T. qt.; ●¹ madr. e n.; (.) td.
- — T. qt.; ●¹ por vezes; ☐° n.
- — T. qt.; ≦ a W n.
- — B. t.; ◆° m.

Dias
- 25 — B. t.
- 26 — B. t.
- 27 — T. qt.
- 28 — T. qt.; ☐° e ◆° td.
- 29 — T. qt.; (.) e ◆° td.
- 30 — T. frr.; ☐¹ a SW madr.; ☐¹ e ◆¹ n.; v. fr. 7.
- 31 — B. t.

Maiores rajadas do vento à superficie, observações d

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	9 horas — Altas — Quantidade	9 horas — Altas — Configuração	9 horas — Médias — Quantidade	9 horas — Médias — Configuração	9 horas — Baixas — Quantidade	9 horas — Baixas — Configuração	9 horas — De desenvolvimento vertical — Quantidade	9 horas — De desenvolvimento vertical — Configuração
1..	NE	33	7 40	ESE	38	14 52	ESE	46	17 05	ESE	46	17 05	9	-	—	1	Ac.	-	—	8	Cu, Cb, Fc,
2.....	ESE	41	21 20	ESE	59	13 59	E	60	15 50	E	60	15 50	8	5	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, F
3.....	NE	32	2 05	WSW	57	14 45	W	47	15 01	WSW	57	14 45	10cl.	2	Ci.	1	As, Ac.	7	Sc.	-	
4.....	SW	44	2 28	SE	21	13 58	ESE	32	16 58	SW	44	2 28	8	-	—	5	Ac.	1	Sc.	2	Cu, F
5.....	SE	25	8 58	ESE	47	13 40	ESE	45	15 11	ESE	47	13 40	3	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, F
6.....	ESE	35	6 56	ESE	48	14 30	ESE	44	15 35	ESE	48	14 30	8	-	—	1	Ac.	1	Sc.	6	Cu, F
7.....	E	33	21 15	E	40	13 42	E	32	16 45	E	40	14 42	10	-	—	4	As, Ac.	2	St, Fs.	4	Cu, F
8.....	NNE	36	6 35	ESE	39	14 59	SW	64	18 38	SW	64	18 38	9	4	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, F
9.....	S	39	6 45	SE	60	14 45	SE	63	15 57	SE	63	15 57	9	-	—	1	Ac.	5	Sc.	3	Cu, F
10.....	S	65	5 18	SSE	50	12 03	SE	48	17 54	S	65	5 18	10	-	—	2	Ac.	6	St, Fs, Sc.	2	Cu, F
11.....	SE	40	5 45	SE	31	10 35	SE	35	15 52	SE	40	5 45	4	-	—	0	Ac.	-	—	4	Cu, F
12.....	NNW	18	7 20	ESE	35	14 40	E	40	16 28	E	40	16 28	5	0	Ci.	-	—	-		5	Cu, F
13.....	N	22	7 08	SE	30	12 58	SE	29	15 53	SE	30	12 58	10cl.	5	Ci. Cs.	4	Ac.	-	—	1	Cu, F
14.....	SSW	54	3 57	SE	45	13 27	SE	42	17 18	SSW	54	3 57	5	1	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, F
15.....	ESE	30	23 07	SE	34	10 08	ESE	33	17 07	SE	34	10 08	7	3	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, F
16.....	NNW	22	5 28	ESE	46	13 40	ESE	47	15 24	ESE	47	15 24	6	4	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.
17.....	NE	25	8 20	ESE	43	14 43	ESE	46	16 20	ESE	46	16 20	5	0	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, F
18.....	NNE	28	8 12	NW	50	11 56	E	33	16 32	NW	50	11 56	9	1	Ci.	4	Ac.	-	—	4	Cu, F
19.....	NE	31	9 00	ESE	54	14 05	E	53	15 18	ESE	54	14 05	7	4	Ci.	3	Ac.	-	—	0	Cu.
20.....	NE	33	21 05	E	53	14 27	NNW	61	20 47	NNW	61	20 47	3	2	Ci	1	Ac.	-	—	-	
21.....	NE	34	3 12	E	39	14 50	NE	34	15 42	E	39	14 50	9	-	—	5	Ac.	4	Sc.	-	
22.....	NW	30	6 07	NNW	25	10 50	S	43	15 17	S	43	15 17	10cl.	-	—	5	As, Ac.	2	St, Fs.	3	Cu, F
23.....	NNW	21	22 17	SE	29	14 14	ESE	30	16 10	ESE	33	23 59	9	-	—	6	Ac.	-	—	3	Cu.
24.....	SE	54	5 55	SSE	49	9 03	SSE	43	15 08	SSE	49	9 03	10	-	—	1	As, Ac.	5	Sc.	4	Cu, F
25.....	SE	42	23 57	SE	40	12 50	ESE	42	15 57	ESE	42	15 57	10cl.	-	—	-	—	7	Sc.	3	Cu, F
26.....	ESE	28	21 25	SE	28	14 29	ESE	30	17 20	ESE	30	17 20	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu.
27.....	NNE	26	8 12	SE	33	14 58	ESE	38	16 00	ESE	38	16 00	4	3	Ci.	0	Ac.	-	—	1	Cu, F
28.....	NE	32	8 30	ESE	44	14 10	NW	42	16 33	ESE	44	14 10	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
29.....	NE	28	8 15	S	35	14 56	NE	21	19 23	S	35	14 56	10cl.	-	—	-	—	6	Sc.	4	Cu, F
30.....	S	63	6 45	W	38	9 32	SE	40	20 50	S	63	6 45	9	1	Ci.	4	Ac, As.	2	Sc, Fs.	2	Cu, F
31.....	SE	46	1 05	S	35	11 51	SE	30	15 28	SE	46	1 05	9	3	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, F
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,5	1,3	—	1,8	—	1,6	—	2,7	
Extremas	S	65	Dia 10 às 5.18	SE	60	Dia 9 às 14.45	SW	64	Dia 8 às 18.38	S	65	Dia 10 às 5.18	-		—	-	—	-	—	-	

...vens e visibilidade horizontal na Estação da Beira

Quantidade e configuração das nuvens																						Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas															
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical			Altas			Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical							
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração					9 horas	15 horas	21 horas
...cl. 3	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	4	Cu,Cb, Fc.		8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.					20:000	30:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	4	Cu,Cb. Fc.		7	6	Ci.	-	—	1	St.	-	—					30:000	30:000	-
-	—	5	Ac, As.	2	Fs.	3	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—					20:000	20:000	-
0	Cs.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—					20:000	30:000	-
5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Fc.					30:000	30:000	-
1	Ci.	2	Ac.	2	Sc.	3	Cu.		5	-	—	-	—	-	—	5	Fc.					30:000	30:000	-
...cl 1	Ci.	3	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.		3	-	—	2	Ac.	1	Sc.	-	—					6:000	10:000	-
7	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		10	-	—	3	As.	2	St.	5	Cb, Cu.					30:000	30:000	-
-	—	2	As, Ac.	3	Fs.	5	Cu, Fc.		10	-	—	2	Ac, As.	3	Sc.	5	Cu, Fc.					20:000	10:000	-
-	—	2	Ac, As.	-	—	8	Cu, Fc.		8	-	—	-	—	6	Sc.	2	Cu, Fc.					8:000	10:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.		7	7	Ci.	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
...cl. 1	Ci.	7	Ac	-	—	2	Cu, Fc.		10cl.	6	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.					20:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.					20:000	20:000	-
7	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		3	3	Ci.	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
6	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.		8	5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cb, Cu.		4	2	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.					20:000	30:000	-
3	Ci.	3	Ac.	-	—	3	Cu,Cb, Fc.		8	6	Ci.	2	Ac.	-	—	-	—					30:000	30:000	-
...cl. 3	Ci.	-	—	-	—	7	Cu,Cb, Fc.		8	5	Ci.	2	Ac.	-	—	1	Cu, Cb.					30:000	30:000	-
0	Ci.	-	—	-	—	4	Cb, Cu.		10	-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cb, Cu.					30:000	30:000	-
2	Ci.	3	Ac, As.	-	—	5	Cb,Cu, Fc		10	-	—	3	As, Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc					30:000	30:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	7	Cb,Cu, Fc.		10	-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Cb.					15:000	30:000	-
6	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cb,Cu, Fc.		8	4	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.					20:000	30:000	-
-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc.		7	-	—	4	As, Ac.	-	—	3	Cu, Fc.					20:000	20:000	-
1	Ci.	5	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—					20:000	30:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.		1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		0	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-
5	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cb, Cu.		1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	3	Cb, Cu.		4	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.					30:000	30:000	-
2	Ci.	3	Ac.	3	Sc.	1	Cu, Fc.		5	3	Ci.	-	—	-	—	2	Fc.					15:000	30:000	-
6	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.		1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—					20:000	30:000	-
...i 2,3	—	1,6	—	0,3	—	3,2	—		5,2	1,7	—	1,1	—	0,4	—	2,0	—					-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—		-	-	—	-	—	-	—	-	—					30:000	30:000	-

Resumo mensal das observaç

$\varphi = 16^{0}\ 11'$ S; $\lambda = 33^{0}\ 35'$ E; $g = 9{,}784$ m/s^2; $\Delta\ G = +\ 2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação							
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	996,4	998,9	993,9	24,91	27,8	22,0	5,8	45,0	22,0	27,2	31,7	56,2	20,8	19,70	21,1	18,4	83,5	95	
2	93,0	95,0	89,2	26,37	34,4	23,4	11,0	46,4	21,8	28,8	31,7	72,8	22,4	18,87	20,5	17,1	74,8	88	
3	91,1	92,8	88,4	27,47	33,7	21,8	11,9	43,0	21,8	29,4	31,7	71,0	21,7	19,28	20,4	17,6	72,0	90	
4	90,4	92,7	87,8	29,30	35,8	23,8	12,0	49,0	21,2	29,3	31,6	76,0	21,5	18,49	20,5	16,9	62,0	80	
5	93,2	95,3	91,0	27,43	34,4	24,6	9,8	47,3	23,5	29,0	31,4	71,6	24,0	18,00	19,2	15,8	66,5	80	
6	96,9	98,9	95,2	25,43	29,7	22,9	6,8	41,0	21,9	30,4	31,6	69,3	23,3	18,68	21,2	17,4	77,2	90	
7	96,8	1000,0	93,0	25,82	32,8	21,8	11,0	50,4	20,5	29,5	31,5	70,6	21,0	18,04	21,2	16,8	73,3	88	
8	93,8	996,6	90,4	29,25	37,8	21,0	16,8	50,0	21,0	30,4	31,6	70,4	21,2	18,73	22,3	16,0	65,1	95	
9	96,0	1000,2	92,8	26,25	35,2	21,3	13,9	46,2	20,6	31,8	31,5	69,6	20,5	17,40	18,4	16,5	70,4	89	
10	99,6	01,4	97,6	24,56	29,7	20,4	9,3	40,6	19,7	30,8	31,5	66,5	19,3	17,54	19,9	15,5	76,8	96	
11	1000,4	02,8	98,1	25,02	28,6	21,9	6,7	40,0	21,3	29,5	31,5	60,0	20,9	16,72	18,8	15,5	70,9	81	
12	996,9	999,8	93,4	27,04	32,8	20,0	12,8	48,0	20,0	29,0	31,5	67,0	20,5	16,71	17,6	15,0	63,8	88	
13	94,9	97,8	90,7	28,96	35,4	22,4	13,0	50,0	21,0	31,0	31,5	70,6	21,5	16,12	18,1	14,1	55,4	80	
14	97,9	1000,1	96,1	25,84	29,4	23,3	6,1	45,6	22,6	32,0	31,5	59,0	23,0	14,04	17,1	11,6	56,7	73	
15	96,2	999,0	92,7	26,18	31,0	21,5	9,5	48,5	20,6	31,5	31,5	72,8	20,0	15,44	17,0	13,7	62,0	83	
16	94,0	96,0	90,1	27,24	35,8	21,7	14,1	51,0	20,3	31,3	31,3	74,5	20,7	16,45	19,4	14,6	63,5	90	
17	94,8	97,2	91,6	25,53	32,2	22,6	9,6	47,0	22,8	32,0	31,4	72,8	21,5	19,39	20,5	18,5	80,1	91	
18	94,1	96,9	90,8	25,12	31,4	22,8	8,6	47,5	22,0	31,4	31,4	72,4	22,0	20,20	22,3	18,1	85,0	96	
19	92,4	95,2	89,4	26,80	32,6	22,4	10,2	44,6	21,8	30,5	31,5	70,0	21,8	19,48	22,0	16,7	75,0	91	
20	91,2	93,3	88,6	28,19	35,0	24,2	10,8	46,6	23,5	30,5	31,4	69,5	23,2	19,21	21,7	16,4	69,4	95	
21	92,0	94,4	89,4	27,50	32,2	22,4	9,8	45,5	23,5	31,5	31,5	69,5	23,4	19,11	21,0	15,7	70,8	93	
22	92,9	95,6	89,5	27,28	33,9	21,9	12,0	42,2	22,0	31,4	31,5	65,0	21,5	19,89	22,7	17,3	75,1	93	
23	92,6	95,2	89,1	28,94	35,7	24,0	11,7	47,3	25,4	31,5	31,4	70,8	24,4	21,64	23,2	18,9	73,5	92	
24	95,2	97,6	93,3	25,35	32,5	23,1	8,4	46,6	22,8	31,6	31,5	70,0	22,2	20,03	22,2	17,7	83,4	96	
25	97,4	98,8	95,3	24,88	28,7	22,0	6,7	40,0	21,6	30,5	31,4	62,5	21,8	18,22	19,9	16,6	78,0	91	
26	97,1	00,3	94,1	25,56	30,5	22,2	8,3	43,6	22,2	29,5	31,5	69,0	21,5	18,05	18,9	17,1	74,2	88	
27	96,6	98,3	94,1	25,74	34,2	22,4	11,8	50,0	21,6	29,4	31,5	71,8	21,8	19,46	21,2	18,1	79,5	90	
28	95,7	98,3	92,2	26,68	33,8	22,8	11,0	49,5	22,1	29,6	31,5	69,5	21,9	20,09	22,1	17,6	78,2	92	
29	93,8	96,4	90,7	28,05	35,0	23,3	11,7	47,0	20,6	30,5	31,4	69,8	19,9	20,05	22,2	17,1	72,8	92	
30	95,0	99,1	92,4	25,93	34,6	22,9	11,7	48,0	22,9	31,4	31,5	68,6	22,5	19,90	22,0	17,4	80,7	95	
31	99,2	1001,4	97,2	25,25	30,6	22,4	8,2	43,0	21,7	30,5	31,4	69,0	21,2	18,00	19,2	16,1	75,9	91	
Médias e totais — 1.ª pêntada	992,9	995,1	990,3	27,20	33,10	23,30	10,30	49,34	22,04	29,38	31,60	72,14	22,38	18,66	20,36	16,96	70,5	85,0	
2.ª pêntada	97,3	1000,2	94,4	26,18	32,82	21,28	11,54	45,44	20,62	30,40	31,52	67,42	20,58	17,69	20,12	16,06	71,3	89,8	
3.ª pêntada	96,0	998,5	92,6	27,05	32,88	21,78	11,10	48,63	20,90	30,96	31,46	68,78	21,14	15,75	17,84	13,80	60,3	82,2	
4.ª pêntada	92,9	95,4	90,0	26,63	32,68	22,88	9,80	46,24	22,72	31,18	31,44	70,84	22,38	19,48	21,50	17,08	76,1	93,3	
5.ª pêntada	95,0	97,3	92,3	26,40	32,26	22,64	9,62	43,94	22,80	30,90	31,46	67,46	22,28	19,57	21,38	17,52	76,8	92,0	
6.ª pêntada	96,1	98,7	93,3	26,93	33,64	22,76	10,88	47,50	21,78	30,28	31,46	69,74	21,46	19,50	21,34	17,26	77,4	92,5	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	95,1	97,6	92,2	26,58	32,81	22,42	10,39	46,14	21,82	30,41	31,50	68,97	21,67	18,49	20,45	16,51	72,5	89,5	
Extremas	-	1002,8	987,8	-	37,8	20,0	17,8	51,0	19,7	-	-	76,0	19,3	-	23,2	11,6	-	96	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 995,0	Min $<$ 0: 0; Max $>$ 25°: 31; Min. $>$ 20°: 30	$\overline{N} \geqslant$ 8,0: 22; $\overline{N} \leqslant$ 2,0: 0	R $\geqslant$ 0,1 mm: 21; R $\geqslant$ 1 mm: 17; R $\geqslant$ 1

Estado

Dias

1 — B. t.; ☆° por vezes.
2 — T. qt.; ☒° e ☆' por vezes.
3 — T. qt.; ☒° e ☆° por vezes.
4 — T. m. qt.; ☒° td.
5 — T. qt.; ☒° td.; e n.; ☆° n.
6 — B. t.; ☒° e ☆° por vezes.
7 — T. qt.; ☒° td. e n.
8 — T. m. qt.; ⌒ a E td; ☒° e ☆' n.

Dias

9 — T. m. qt.; ⌒ a E. td.; ☆° td. e n.; ☆° n.
10 — B. t.; ⌒ a S m.; ☆' madr.
11 — B. t.; ☾ m. e td.
12 — T. qt.
13 — T. m. qt.; ≤ a E td.
14 — B. t.; ≤ a E td.
15 — T. qt.; ☆° madr.
16 — T. m. qt.; ☆° n.

eteorológicas na Estação de Tete

H_s = 138,9 m; H_b = 139,7 m; h_t = 1,15 m; h_a = 13,5 m; h_d = 13,5 m; h_r = 1,05 m.

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia f	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
	2,3	3 10	4 22	W	2	S	15	SE	8	5,4	SE	6	S	15	8	10	-	9	-	7	-
	9,4	3 10	1 50	SE	9	NE	4	WNW	5	6,1	SE	8	N	16	8	9	-	10cl	-	10	-
	0,4	0 35	2 50	W	8	W	12	WNW	10	8,9	W	10	W	18	9	10cl.	-	8	-	10cl.	☈ ◊
	-	-	8 30	S	3	E	3	SW	2	3.6	W	6	W	10	9	10cl.	-	6	⊛	7	☈
	0,2	0 10	3 34	SSE	8	ENE	13	ENE	3	10,2	SE	10	ENE	23	8	10cl.	-	10cl.	-	9	● ☈
	3,2	4 05	1 39	SE	14	SE	19	SE	9	11,0	SE	14	SE	23	8	10cl	-	8	-	10	◊
	-	-	5 06	E	8	E	8	ENE	3	6,4	SE	7	NNE	12	8	10	-	6	⊛	7	-
	22,4	0 35	11 10	ENE	3	WSW	7	C	0	3,8	ENE	3	NW	28	9	8	⊛	5	⊛	4	-
	7,3	4 50	8 46	ESE	5	SSE	13	SSW	13	11,0	ESE	7	S	33	8	5	⊛	8	⊛	10cl.	●
	1,4	2 15	2 30	SE	14	SSE	20	ESE	23	15,9	SE	16	ESE	23	9	10cl.	-	8	-	7	-
	0,0	0 00	3 02	ESE	13	SE	12	SE	4	12,1	SE	12	SE	18	8	10	●	10cl.	-	10	-
	-	-	10 30	ESE	8	SE	9	ESE	6	7,8	ESE	8	ESE	12	9	5	⊛	5	⊛	3	-
	-	-	9 39	ENE	7	N	5	ESE	17	8,5	SE	10	SE	20	8	2	⊛	10cl.	-	7	-
	-	-	2 11	SE	15	ESE	13	SE	13	13,1	SE	15	SE	20	9	10cl.	-	10cl.	-	8	-
	0,3	0 08	5 04	ESE	16	ESE	13	SE	8	11,3	SE	11	ESE	16	9	10cl.	-	8	-	7	-
	3,6	3 00	8 13	ESE	10	ENE	10	WSW	8	8,5	E	10	E	23	9	7	-	8	-	10	●
	2,6	1 25	4 27	ESE	8	SE	8	E	9	8,3	ESE	8	NE	19	8	10	-	7	-	7	-
	18,7	5 15	2 32	C	0	ESE	10	SE	9	8,0	ESE	10	ENE	23	8	10cl	-	10cl.	-	9	-
	0,5	0 07	5 40	WNW	8	WNW	14	SE	5	8,3	WNW	11	W	18	8	10cl	-	10cl.	-	6	-
	-	-	7 20	WSW	4	WSW	22	NNE	10	8,8	ESE	5	WSW	22	9	10cl.	-	10cl.	-	10	-
	11,9	1 02	3 09	W	13	WNW	17	ENE	7	12,2	WNW	14	WSW	36	9	10cl.	-	10cl.	-	9	-
	6,6	2 25	10 04	NNW	10	WSW	13	C	0	8,0	WNW	12	WNW	19	9	10cl.	-	6	-	6	-
	1,1	0 27	7 00	N	5	W	10	ESE	8	6,6	ENE	9	NW	13	9	9	⊛	10cl.	-	10cl.	-
	24,3	6 32	4 18	SSW	9	SE	22	ESE	11	12,2	ESE	15	SE	28	8	10cl	-	10cl.	●	10cl.	-
	2,4	3 02	1 38	ESE	8	ESE	15	E	10	12,0	ESE	12	SE	17	9	10	-	8	-	8	-
	-	-	4 50	SE	12	ESE	10	E	5	8,7	ESE	9	ESE	15	9	10	-	6	⊛	8	☈
	5,4	6 27	5 02	ESE	10	NNE	32	NNE	7	7,4	ESE	6	NNE	32	8	8	-	10cl.	●	10	●
	9,8	0 15	7 08	ENE	5	SE	10	WNW	3	7,0	ENE	6	ESE	14	9	6	⊛	6	⊛	10	-
	-	-	10 40	ESE	2	WSW	5	ENE	2	3,8	WNW	4	E	13	9	4	⊛	6	⊛	8	-
	3,6	0 48	3 00	C	0	WSW	28	E	7	6,4	WNW	5	WSW	28	8	9	-	10	-	9	-
	-	-	2 52	ESE	11	SSE	15	E	7	9,7	ESE	11	ESE	22	9	10cl	-	9	-	9	-
	13,2	8 00	18 23	—	8,4	—	12,2	—	5,8	8,0	SE	10,5	—	-	-	9,8	-	8,4	-	9,2	-
	31,1	7 40	30 34	—	8,6	—	12,0	—	8,6	9,7	SE	12,4	—	-	-	8,6	-	7,4	-	7,6	-
	3,9	3 08	35 28	—	11,2	—	10,0	—	10,4	10,2	SE	11,8	—	-	-	6,8	-	8,2	-	7,0	-
	33,7	7 49	23 00	—	6,6	—	14,2	—	8,0	9,1	ESE	7,6	—	-	-	10,0	-	9,4	-	4,2	-
	34,4	12 16	27 50	—	8,8	—	14,0	—	6,8	9,5	ESE	11,7	—	-	-	9,8	-	8,0	-	8,4	-
	18,8	7 30	28 42	—	5,6	—	18,0	—	5,2	6,9	ESE	9,2	—	-	-	7,4	-	8,2	-	9,2	-
	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	137,4	49 33	168 19	—	8,0	—	13,4	—	7.5	8,8	ESE	10,1	—	-	-	8,8	-	8,3	-	8,2	-
	24,3	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	WSW	36	-	-	-	-	-	-	-

Vento	Trovoada ☈ 19	Orvalho ⛆ 0	Nevoeiro ≡ 0	Granizo △ Saraiva ▲ 0
f ≦ 36 km h: 1; f ≦ 55 km/h: 0				

Direcção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Frequência	5	6	23	30	5	5	12	3	4
Velocidade média	11,8	9,0	7,0	12,2	11,0	12,6	9,9	7,3	-

Tempo, etc.

Dias

— T. qt.; ◊ madr.; ☈ ● por vezes; a E n.
— T. qt.; ◊ e ☈ ● por vezes.
— T. qt.; ◊ ● e a SW m
— T. m. qt.; ☈ ● n.
— T. qt.; ☈ ● e ◊ n.
— T. qt.; ☈ ● e ◊ por vezes.
— T. m. qt.; ☈ ● e ◊ por vezes.
— T. qt.; ☈ ● e ◊ por vezes.

Dias

25 — B. t.; ◊ ● madr. e m.
26 — T. qt.; ☈ a E n.
27 — T. qt.; ☈ ● e ◊ td. e n.
28 — T. qt.; ☈ ● e ◊ td. e n.
29 — T. m. qt.; ☈ ● td. e n.
30 — T. qt.; ☈ ● e ◊ td.
31 — T. qt.

Maiores rajadas do vento à superfície, observaçi

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas			Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração
1	WNW	11	21 01	SSE	30	13 37	SE	25	16 50	SSE	30	13 37	10	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu. Fr.
2	SE	18	3 18	ESE	16	10 28	NNW	60	16 20	NNW	60	16 20	9	-	—	3	Ac.	-	—	6	Cu. Fr.
3	WSW	28	1 51	W	33	12 32	NW	32	20 50	W	33	12 32	10cl.	2	Ci, Cs.	5	Ac.	-	—	3	Cu. Fr.
4	W	30	21 24	E	14	11 46	E	13	16 24	WNW	19	1 33	10cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu. Fr.
5	ESE	26	5 26	ENE	48	14 22	NNE	36	15 18	ENE	48	14 22	10cl.	2	Ci, Cs.	1	Ac.	2	Sc.	5	Cu. Fr.
6	SSE	28	8 10	SE	38	13 14	ENE	33	15 58	SE	38	13 14	10cl.	-	—	4	As, Ac.	2	Sc.	4	Cu. Fr.
7	ESE	26	21 12	SE	21	13 22	NNE	37	16 30	NNE	37	16 30	10	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu. Fr.
8	ENE	11	8 46	NNW	25	12 56	WSW	18	16 02	WNW	68	23 36	8	4	Cs, Ci.	-	—	-	—	4	Cu. Fr.
9	WNW	68	23 36	SSE	27	14 22	S	88	15 42	S	88	15 42	5	1	Ci.	3	Ac.	-	—	1	Cu. Fr.
10	ESE	27	8 42	SE	36	10 50	ESE	50	20 02	ESE	50	20 02	10cl.	-	—	3	Ac.	-	—	7	Cu. Fr.
11	ESE	34	22 55	ESE	35	12 16	SE	26	16 37	ESE	35	12 16	10	-	—	-	—	3	Sc.	7	Cu. Fr.
12	E	28	21 01	ENE	23	13 37	SE	22	15 19	ENE	23	13 37	5	-	—	-	—	-	—	5	Cu. Fr.
13	E	15	8 22	S	21	14 10	SE	32	20 26	SE	37	21 34	2	-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu. Fr.
14	SE	37	21 34	E	33	9 18	E	29	15 22	SE	35	0 25	10cl.	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu. Fr.
15	ESE	26	8 40	ESE	28	11 27	SE	24	15 10	ESE	28	11 27	10cl.	-	—	1	Ac.	-	—	9	Cu. Fr.
16	SE	18	7 42	E	18	14 10	NNE	39	15 45	NNE	39	15 45	7	3	Ci.	4	Ac.	-	—	-	
17	ESE	18	1 13	SSE	16	11 49	NNE	34	15 20	NNE	34	15 20	10	-	—	-	—	-	—	10	Cu. Fr.
18	WNW	18	1 43	NE	41	13 20	ESE	23	16 53	NE	41	13 20	10cl.	-	—	4	Ac.	-	—	6	Cu. Fr.
19	SSE	19	21 29	WNW	34	11 55	WNW	25	15 22	WNW	34	11 55	10cl.	-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu. Fr.
20	SE	16	3 01	W	37	13 50	WSW	36	15 46	W	37	13 50	10cl.	6	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	1	Cu. Fr.
21	W	23	8 15	W	42	9 59	W	20	15 01	WSW	63	22 12	10cl.	-	—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu. Fr.
22	WSW	63	22 12	WNW	33	10 36	SW	29	17 33	WNW	33	10 36	10cl.	-	—	8	Ac, As.	-	—	2	Cu. Fr.
23	N	16	7 24	ENE	22	14 56	ENE	20	19 46	ENE	22	14 56	9	6	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu. Fr.
24	NW	25	0 07	SSE	57	13 41	ESE	38	15 55	SSE	57	13 41	10cl.	2	Ci.	4	Ac, As.	-	—	4	Cu. Fr.
25	ESE	31	22 33	E	33	14 43	ENE	29	17 54	E	33	14 43	10	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu. Fr.
26	ESE	22	8 50	ESE	27	10 43	ESE	20	15 10	ESE	27	10 43	10	-	—	4	Ac.	2	—	6	Cu. Fr.
27	E	18	8 32	NNE	61	14 16	NE	18	17 15	NNE	61	14 16	8	-	—	2	Ac.	-	—	6	Cu. Fr.
28	ENE	13	2 06	SSE	23	13 08	SSW	66	16 57	SSW	66	16 57	6	-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu. Fr.
29	WSW	14	22 13	WNW	42	13 14	ENE	34	16 26	ENE	34	16 26	4	2	Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu. Fr.
30	N	4	5 15	WSW	53	14 17	SSE	52	16 26	WSW	53	14 17	9	-	—	7	Ac.	-	—	2	Cu. Fr.
31	ESE	20	8 40	SSE	39	13 46	NNE	31	17 28	SSE	39	13 46	10cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu. Fr.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,8	0,9	—	3,2	—	0,4	—	4,2	—
Extremas	WNW	68	Dia 8 às 23.36	NNE	61	Dia 27 às 14.16	S	88	Dia 9 às 15.42	S	88	Dia 9 às 15.42	-	-	—	-	—	-	—	-	-

s nuvens e visibilidade horizontal na Estação de Tete

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas											
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical					
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		9 horas	15 horas	21 horas
2	—	3	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.		12:000	40:000	-
2	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	7	As, Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.		40:000	40:000	-
2	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	10 cl	-	—	6	As, Ac.	-	—	4	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
4	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Cb, Fc		50:000	50:000	-
cl.		3	Ac.	-	—	7	Cu, Cb, Fc	9	-	—	2	Ac.	-	—	7	Cb, Cu, Fc.		50:000	40:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	5	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cb, Cu, Fc.		50:000	40:000	-
2	Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, Fc.		40:000	50:000	-
2	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
2	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	4	Cb, Cu, Fc	10 cl.	-	—	5	As, Ac.	-	—	5	Cu, Fc.		50:000	40:000	-
1	Ci.	2	Ac.	-	—	5	Cb, Cu, Fc.	7	-	—	-	—	5	Sc.	2	Cu, Fc.		40:000	50:000	-
cl.	—	1	Ac.	2	Sc.	7	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	5	Sc.	6	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
cl.	—	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	5	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.		40:000	50:000	-
cl.	7 Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	7	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.		50:000	40:000	-
l.	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc	8	-	—	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
	—	2	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.	7	-	—	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
	2 Ci, Cs.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	10 cl.	-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
	—	-	—	-	—	7	Cu, Cb, Fc	7	-	—	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
cl.	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	9	-	—	4	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
cl.	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc.	6	-	—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.		40:000	40:000	-
cl.	7 Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
cl.	—	9	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc.	9	-	—	5	Ac, As	-	—	4	Cu, Fc, Cb.		50:000	50:000	-
	2 Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	6	-	—	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.		50:000	50:000	-
l.	—	-	—	-	—	10	Cu, Fc, Cb.	10 cl.	-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.		50:000	50:000	-
cl.	—	5	Ac, As	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	10 cl.	-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fc, Cb.		50:000	30:000	-
	1 Ci.	2	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Fc.		50:000	50:000	-
	2 Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	8	2	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.		40:000	50:000	-
cl.	2 Ci, Cs.	4	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc.	10	-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.		50:000	30:000	-
	2 Ci, Cs.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	10	-	—	5	Ac, As	-	—	5	Cu, Fc, Cb.		50:000	50:000	-
	4 Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	8	-	—	4	Ac, As.	-	—	4	Cu, Fc, Cb.		50:000	50:000	-
	—	4	Ac, As	-	—	6	Cu, Fc, Cb	9	-	—	4	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.		50:000	40:000	-
	3 Ci, Cs.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	9	-	—	3	Ac.	-	—	6	Cu, Fc.		40:000	50:000	-
	1,6	—	2,0	—	0,1	—	4,7	—	8.2	0,1	—	3,1	—	0,3	—	4,7	—	-	-	-
-	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações meteo

$\varphi = 17^{o}\ 53'\ S$; $\lambda = 36^{o}\ 53'\ E$; $g = 9{,}786\ m/s^2$; $\Delta G = +\ 2h.$

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação							
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	1012,2	1014,3	1010,1	27,34	31,7	24,3	7,4	48,2	19,3	28,0	28,4	65,6	21,9	20,07	22,1	15,4	75,4	93	
2	08,8	11,7	05,8	26,44	30,8	24,2	6,6	45,7	20,2	28,5	28,5	66,5	22,9	20,89	22,5	19,7	81,0	88	
3	04,4	06,1	01,8	27,05	35,1	23,9	11,2	52,7	20,7	28,5	28,6	74,0	22,5	20,52	22,8	18,8	77,5	88	
4	06,0	08,1	03,8	26,23	30,9	23,8	7,1	47,7	19,0	28,5	28,5	69,1	-	21,22	23,9	19,7	83,0	98	
5	09,2	12,4	06,8	26,45	31,5	24,0	7,5	45,5	20,5	28,2	28,5	71,9	22,1	20,79	23,9	18,2	80,8	95	
6	12,9	15,2	11,4	26,12	30,2	23,9	6,3	48,4	22,2	28,2	28,5	70,7	23,0	20,60	21,4	19,7	81,4	90	
7	12,3	15,0	09,5	26,92	32,7	22,9	9,8	49,6	21,5	28,1	28,5	71.7	-	20,56	22,2	18,9	78,5	93	
8	08,6	10,6	05,7	28,58	37,0	24,0	13,0	54,2	22,0	28,1	28,4	70,7	22,2	21,44	22,9	17,7	75,4	95	
9	11,0	14,2	08,2	27,44	30,7	25,0	5,7	44,3	22,5	29,0	28,7	65,8	22,8	21,90	23,4	20,0	80,4	92	
10	14,6	16,2	13,1	25,62	29,2	23,4	5,8	44,2	22,4	29,1	28,8	60,2	21,9	20,82	22,7	17,2	85,0	97	
11	15,4	17,1	13,8	25,69	29,7	22,4	7,3	42,1	20,4	28,6	28,8	64,6	20,3	17,28	20,2	14,5	70,8	92	
12	12,6	14,4	10,3	25,51	30,2	21,2	9,0	52,9	19,8	28,5	28,8	70,8	19,4	16,75	19,2	15,2	70,0	93	
13	11,0	12,7	08,5	25,69	30,7	20,2	10 5	52,3	17,8	28.2	28,6	65,6	17,9	17,04	19,2	15,6	69,9	87	
14	13,0	14,6	11,4	25,64	30,8	20,0	10 8	47.3	20,8	28,7	28,6	66,5	20,9	17,66	19,1	16,0	72.4	85	
15	11.4	13,6	09,0	25,76	30,7	21,6	9,1	52,8	18,9	28.5	28,7	67.0	19,6	15.34	17,4	13,5	63,2	88	
16	10,3	11,8	08,2	25,89	31,5	19,9	11,6	51,2	18,3	28,8	28,7	72,9	17,9	17,16	18,8	14,4	69,5	82	
17	10,1	12,0	07,8	26,17	32,7	23,5	9,2	49,8	20,5	29,0	28,8	70,6	21,4	20,38	22.0	18,6	81,0	92	
18	09.4	11.0	06,3	26,69	33,7	22,0	11,7	55.3	21,0	29,2	29,1	72,8	22,0	20,81	22,7	19,7	80,6	98	
19	08,2	09,4	04,8	25.89	33,7	22,6	11,1	47.4	21,2	29,2	29,2	69,6	-	21,17	23,8	19.9	85,8	100	
20	06,3	08,2	02,7	26,24	34,5	22,4	12,1	49,6	21,0	28,6	29,0	65,3	21,3	21,52	24,4	19,4	85,5	100	
21	06,7	08,9	04,0	26,97	34,4	23,4	11,0	51,6	22,0	28,6	29,0	71,9	-	21,77	25,6	19,3	83,2	100	
22	07,7	10,2	05,6	26,14	29,7	23.3	6,4	43.8	21,6	28.6	28,8	63,6	-	22,28	23,9	21,0	88,1	98	
23	07,2	09,4	05,0	27,42	36,2	24,4	11.8	53,2	21,6	28,3	28,7	70,3	22,6	21,59	25.6	19,0	80,0	93	
24	10,0	13,5	07,9	26,04	30.8	23.2	7,6	45,8	21,5	29,7	28,8	65,8	22,4	22,00	23,6	19,1	87,5	97	
25	13,4	14,4	12,0	25,45	27,7	22,5	5,2	39,0	21,0	28,1	28,7	56,6	20,5	19,21	20,7	17,6	79,3	95	
26	12,8	14,4	11,0	25,99	30,2	23,4	6,8	49,3	19,9	27,6	28,5	70,4	21,6	19,08	20,7	18,3	76,5	88	
27	12,1	14.0	09.8	27,15	33,0	22,7	10.3	51,7	19,4	27,8	28,3	68,9	20,7	20,70	22,1	19,1	77,9	93	
28	11,3	13,6	09,0	28,58	35.4	24,4	11,0	53,5	21,8	28,0	28,3	71,2	22.6	23,01	24,8	21,4	79,8	95	
29	09,0	11,0	06,1	29,22	35,8	25.3	10,5	53,3	22,9	28,8	28,5	71,3	23,6	22.85	25,6	21,7	76,3	92	
30	10,4	14,3	07,5	26,88	36,0	24,3	11,7	54,1	22,9	29,5	28,9	75,7	23.6	20,90	23.1	18,8	79,8	92	
31	14,0	15,6	12,4	25,10	30,0	23,0	7,0	42,9	21,5	29,7	29,3	59,0	21,4	20,39	21,4	19.0	85,4	96	
Médias e totais — 1.ª pêntada	1008.3	1010,7	1005,9	26,46	31,70	23,96	7,74	48,00	20,52	28.38	28,52	70,44	22.62	20,80	22,90	19,22	80,7	91	
2.ª pêntada	12,4	14,6	10,1	26,85	31,86	23,54	8,32	46,88	21,76	28,58	28,64	66,60	21,80	20,40	22,28	17,66	78,0	93	
3.ª pêntada	11,7	13,4	09,5	25,70	30,78	20,58	10,20	51,30	19,12	28.54	28,68	68,56	19,14	16.79	18,74	14,94	69,0	87	
4.ª pêntada	08,1	09,9	05,1	26,39	33,80	22,78	11,02	50,74	21,14	28,92	29,02	70,04	21,57	21,13	23,70	19,38	83,2	98	
5.ª pêntada	10,2	12,4	08,3	26,21	30,92	23,36	7,56	46,22	21,12	28,46	28,70	65,34	21,78	20,83	22,90	19,00	82,3	94	
6.ª pêntada	11,4	13,7	09,0	27,39	34,04	23,94	10,10	51,10	21,70	28,76	28,72	69,32	22,28	21,55	23,28	20,00	79,8	93	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	10,4	12,5	08,0	26,53	32,17	23,07	9,10	48,99	20,83	27,68	28,69	68,28	21,50	20,24	22,29	18,27	78,7	93	
Extremas	-	1017,1	1001,8	-	37,0	19,9	17,1	55,3	17,8	-	-	75,7	-	-	25,6	13,5	-	10	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de: Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P}$ (9 + 15 + 21 h) = 1010,4	Min < 0°: 0; Max > 25.°: 31; Min > 20°: 29	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 19 ; $\overline{N} \leqslant 2{,}0$: 0	R ≥ 0,1 mm: 18 ; R ≥ 1 mm: 17; R ≥

Estado

Dias

1 — T. qt.; ● n.
2 — T. qt.; ●° td.
3 — T. m. qt ; ⌒ a WSW madr.; ☈ e ●° td.
4 — T. qt.; ☈ e ● madr. e m.
5 — T. qt.
6 — T. qt.; ●° m. e td.; ↖ a N n.
7 — T. qt.; ●° madr.; ↖ a ESE n.
8 — T. m. qt.; ↖ a NW e SW n.

Dias

9 — T. qt.; ↖ a NE n.; v. fr. 11-14; v. m. fr. 12-13.
10 — B. t.; ☈ m.; ● td. e n.; v. fr. 13-14, 18.
11 — B. t.; ●° madr.
12 — T. qt.
13 — T. qt.; ↖ a NNW n.
14 — T. qt.; ° td.
15 — T. qt.
16 — T. qt.

...gicas na Estação de Quelimane

$H_s = 6$ m; $H_b = 7{,}13$ m; $h_t = 1{,}38$ m; $h_a = 20{,}5$ m; $h_d = 20{,}5$ m; $h_r = 0{,}93$ m

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)										Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
mm)	(mm)	(h. m.)	(h m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
3,7	0,0	0 00	10 55	E	4	SE	20	E	6	10,8	SE	17	SE	20	8	6	⊛	5	⊛	4	-
5,4	3,0	0 15	4 31	ENE	14	E	20	E	12	12,0	E	13	E	20	8	10cl.	⊛	10 cl.	⊛	4	-
4,0	0,5	0 05	3 00	N	14	NNE	16	N	12	13,6	N	12	NNE	22	8	10cl.	⊛	10 cl.	⊛	6	-
4,4	6.5	0 55	2 00	WNW	6	S	20	ESE	6	7,3	W	6	S	20	8	10cl.	●	6	⊛	2	-
2,7	-	-	1 05	S	4	S	20	SE	16	10,3	S	15	S	20	8	9	-	10 cl.	⊛	10	-
3,8	1,0	1 20	0 23	SE	16	E	16	C	0	10,1	SE	13	SE	18	8	10cl.		10	-	10	-
2,6	2,0	0 40	6 50	N	2	E	12	NE	2	7,5	E	12	E	16	8	10cl.		7	⊛	4	-
3,8	-	-	11 09	NNE	13	NNE	14	E	14	12,4	E	16	E	20	8	4		4	-	1	-
6,6	-	-	6 06	S	14	S	24	S	20	19,2	S	25	S	43	8	8	⊛	8	⊛	8	-
4,4	25.5	3 30	1 14	SE	14	SE	26	S	20	18,8	SE	24	SE	34	7	8	⊛	10	-	1	-
5,8	1,5	0 30	5 49	SE	22	SE	20	SE	18	16,4	SE	19	SE	22	8	9	-	5	⊛	10cl.	●
5,9	-	-	10 38	ESE	4	SE	16	C	0	6,2	SE	15	SE	16	8	7	⊛	3	⊛	0	-
5,4	-	-	11 14	N	6	SSE	18	SE	12	9,5	SE	16	SE	20	8	4	⊛	4	⊛	9	-
5,3	0,0	0 00	2 33	SE	16	SE	14	S	6	11,1	SE	14	S	28	8	10cl.	⊛	10	-	10cl.	-
4,9	-	-	11 44	W	14	SE	16	ESE	12	10,8	SSE	14	SSE	18	8	4	⊛	5	⊛	9	-
5,8	-	-	10 11	NE	15	ESE	18	C	0	8,3	ESE	18	ESE	18	8	6	⊛	5	⊛	7	-
4,9	1,0	0 40	4 24	NE	14	E	24	C	0	7,1	E	16	E	24	8	10cl.	-	10	-	9	-
3,2	32.4	4 50	3 04	NE	12	E	16	N	14	12,7	N	13	NNE	40	8	10cl.	-	10 cl.	-	10	-
3,2	26,6	6 30	1 25	NE	16	E	18	ENE	4	12,6	NE	12	E	24	8	10cl.	-	10 cl.	-	10	-
3,2	26,0	3 00	2 30	NE	12	E	18	E	12	12,7	E	15	N	24	8	10cl.	⊛	6	⊛	10	-
3,5	22,5	7 00	4 42	NNE	10	W	6	NNE	8	10,4	NE	9	SW	24	8	9	⊛	9	-	10	●
3,6	1,5	1 00	1 07	NE	6	ENE	10	E	8	9,0	ENE	11	E	15	8	10cl.	-	10 cl	-	10cl	-
2,4	1,0	0 40	6 25	N	10	N	26	C	0	6,3	N	12	N	26	8	10cl.	-	10 cl	-	10	-
3,8	54.0	10 20	1 43	WSW	12	S	30	S	16	15,8	S	23	S	34	7	10cl	⊛	10	-	10	-
1,9	1,0	1 30	0 28	SSE	18	S	22	SE	14	14,8	SSE	18	S	24	8	10cl.	-	10 cl	-	10	-
3,8	2,0	0 40	4 52	S	10	SE	14	C	0	7,7	S	10	S	18	8	10cl	-	8	⊛	3	-
3,5	-	-	8 56	NE	10	ESE	18	E	6	8,5	E	10	ESE	18	8	6	-	3	⊛	5	-
4,0	-	-	9 00	NE	16	E	16	E	16	12,2	E	16	ESE	22	8	8		4	⊛	3	-
4,6	-	-	10 15	NE	16	E	16	ENE	14	13,2	ENE	11	E	20	8	5	⊛	6	⊛	4	-
5,6	0,0	0 00	6 17	NNE	12	S	30	C	0	15,7	S	30	S	60	8	9	⊛	10 cl.	-	10	-
4,2	11,0	4 00	0 40	W	6	N	8	S	12	9,3	W	8	SSW	18	7	10cl.	-	10	-	10	-
20,3	11,0	2 35	10 59	—		—		—		9,2	10,7	S	15,0	—	-	-	-	9,8	-	9,2	-	6,4	-
23,2	29,0	4 40	31 08	—		—		—		14,8	14,8	SE	21,5	—	-	-	-	7,8	-	6,8	-	6,6	-
18,3	0,0	0 00	46 20	—		—		—		6,0	9,2	SE	15,0	—	-	-	-	6,2	-	5,4	-	7,0	-
18,0	108,5	22 00	16 05	—		—		—		7,6	11,5	E	15,5	—	-	-	-	9,8	-	9,0	-	9,8	-
11,5	59,5	14 10	14 35	—		—		—		7,6	10,7	S	16,5	—	-	-	-	10,0	-	9,6	-	8,6	-
10,9	11,0	4 00	35 08	—		—		—		9,6	11,8	E	13,0	—	-	-	-	7,6	-	6,6	-	6,4	-
-	-	-	-	—		—		—		-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-
196,9	219,0	47 25	165 10	—		11,5		—		18,1	9 0	11,4	E	12,7	—	-	-	8,4	-	7,7	-	7,4	-
6,8	54,0	-	-	—		-		—		-	-	-	—	-	S	60	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 36 km/h : 3; f ≤ 55 km/h: 1

Trovoada ⊼ 13 | Orvalho ⏢ 0 | Nevoeiro ≡ 0 | Granizo △ Saraiva ▲ 0

Direcção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Frequência	10	16	22	18	15	0	5	0	7
Velocidade média	10,5	12,7	13,0	16,4	17,7	-	8,8	-	0

...tempo, etc.

Dias

17 — T. qt.; ⊼¹ e ●* td.
18 — T. qt.; ⊕ m. e td.; ⊼¹ e ●¹ td. e n.; v. m. fr. 18.
19 — T. qt.; ⌒ a W m.; ⫞ td.; ●¹ por vezes; ⊼¹ td. e n.
20 — T. qt.; ⊼¹ e ●¹ td. e n.
21 — T. qt.; ⊼¹ e ●¹ td. e n.
22 — B. t.; ●* madr. e m.; ⊕ td.; ⊼* por vezes.
23 — T. m. qt.; ⊼* e ●* td. e n.
24 — T. qt.; ⌊≤* e ●¹ td. e n.; v. fr. 15-18.

Dias

25 — B. t.; ●* madr.
26 — T. qt.; ●* td.
27 — T. qt.; ⌊* td.
28 — T. m. qt.; ≤ a W e NW n.
29 — T. m. qt.; ≤ a N e NW n.
30 — T. m. qt.; 9 td. e n.; v. fr. 15; v. m. fr 12, 14; v. fr. 13.
31 — T. qt.; ⌊≤* e ●¹ td.; ⌒ a E td.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações d

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Das 0 às 24 horas — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	S	20	2 47	SE	30	14 30	SE	31	15 55	SE	31	15 55	3	3	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu. Fs
2	NE	22	8 50	E	28	14 10	E	30	15 33	E	30	15 33	10cl.	1	Ci.	1	Ac.	-	—	8	Cu. Fs
3	NE	30	3 18	N	40	13 40	N	36	18 20	N	40	13 40	10cl.	1	Ci.	6	Ac, As.	3	Sc.	-	—
4	NNW	20	3 55	SSE	34	12 45	SSE	28	16 12	SSE	34	12 45	10cl.	-	—	2	Ac.	2	Sc.	8	Cu, Cb, Fs
5	S	10	3 03	S	30	14 59	S	30	15 59	S	30	15 59	9	-	—	3	Ac.	2	Sc.	4	Cu, Fs
6	SE	24	8 58	SE	28	10 42	SE	20	16 05	SE	28	10 42	10cl.	-	—	4	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fs
7	NE	22	23 43	E	25	12 43	E	26	16 41	E	26	16 41	10cl.	1	Ci	5	Ac.	-	—	4	Cu, Fs
8	NNE	21	7 56	N	26	13 13	E	30	17 33	E	30	17 33	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fs
9	SW	26	6 00	S	58	12 13	S	40	15 18	S	58	12 13	8	-	—	0	Ac.	-	—	8	Cu, Fs
10	S	31	21 03	SE	48	13 54	SE	50	17 33	SE	50	17 33	8	-	—	1	Ac.	-	—	7	Cu, Fs
11	SE	34	6 10	S	30	14 50	SE	31	16 13	SE	34	6 10	9	-	—	7	Ac.	-	—	2	Cu, Fs
12	E	18	21 03	SE	25	14 45	SE	22	15 22	SE	25	14 45	7	1	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fs
13	N	10	8 28	SSE	30	14 32	SE	29	17 25	SSE	30	14 32	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fs
14	SE	24	7 27	S	40	12 35	SSE	25	15 18	S	40	12 35	10cl.	2	Ci.	5	Ac.	-	—	3	Cu, Fs
15	SSE	26	1 15	SE	28	14 28	SE	24	15 20	SE	28	14 28	4	-	—	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fs
16	NE	25	8 18	ESE	20	14 50	ESE	27	15 18	ESE	30	14 50	6	-	—	-	—	-	—	6	Cu, Fs
17	ENE	22	8 56	E	38	14 32	E	24	15 55	E	38	14 32	10cl.	2	Ci.	5	Ac, As.	-	—	3	Cu, Fs
18	NE	26	7 05	E	24	14 46	NNE	60	17 22	NNE	60	17 22	10cl.	3	Ci.	4	Ac.	-	—	3	Cu, Fs
19	NE	26	8 38	E	30	13 45	NE	44	16 46	NE	44	16 46	10cl.	4	Ci, Cs.	6	Ac, As.	-	—	-	—
20	NE	24	22 50	E	26	14 48	N	40	17 36	N	40	17 36	10cl.	1	Ci.	7	Ac.	-	—	2	Cu, Fs
21	E	26	21 38	N	26	11 28	NE	36	17 40	NE	36	17 40	9	2	Ci.	7	Ac.	-	—	0	Fc.
22	N	24	2 35	ENE	30	10 48	E	25	18 08	E	25	18 08	10cl.	2	Ci.	6	Ac, As.	2	St, Fs.	-	—
23	N	20	7 25	NNW	52	14 55	NNE	36	17 13	NNW	52	14 55	10cl.	4	Ci, Cs.	5	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fs
24	WSW	24	8 47	S	50	14 28	S	48	16 16	S	50	14 28	10cl.	2	Ci, Cs.	6	Ac, As.	-	—	2	Cu, Fs
25	SSE	28	8 46	S	34	10 46	S	35	16 08	S	35	16 08	10cl.	-	—	4	As, Ac	2	St, Fs	4	Cu, Fs
26	SSE	20	21 03	S	25	12 15	ESE	26	17 40	ESE	26	17 40	10cl.	-	—	6	Ac.	-	—	4	Cu, Fs
27	ENE	20	8 48	ESE	27	14 25	E	26	15 48	ESE	27	14 25	6	1	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fs
28	NE	25	8 25	E	26	14 43	E	33	17 17	E	33	17 17	8	3	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fs
29	NNE	27	8 35	E	26	14 50	E	30	16 31	E	30	16 31	5	1	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fs
30	NNE	26	7 28	SSW	92	12 05	S	36	15 53	SSW	92	12 05	9	2	Ci.	7	Ac.	-	—	-	—
31	W	20	7 37	SSE	32	12 47	SE	18	16 06	SSE	32	12 47	10cl.	-	—	3	Ac, As.	-	—	7	Cu, Fs
Médias	—	-	-	—	-	-	-	-	-	—	-	-	8,4	1,3	—	3,4	—	0,3	—	3,4	
Extremas	SE	34	Dia 11 às 6.10	SSW	92	Dia 30 às 12.05	NNE	60	Dia 18 às 17.22	SSW	92	Dia 30 às 12.05	-	-	—	-	—	-	—	-	

...uvens e visibilidade horizontal na Estação de Quelimane

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas											
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical				
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	9 horas	15 horas	21 horas
2	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	4	-	—	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
6	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	4	1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	4	Ac, As.	-	—	6	Cb, Cu, Fc.	6	-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	4	Ac.	4	Sc.	2	Cu, Fc.	10	-	—	6	Ac.	4	Sc.	-	—	40:000	30:000	-
-	—	4	Ac, As.	2	St, Fs.	4	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	4	As, Ac.	2	St, Fs.	4	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
2	Ci.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc	4	2	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cb, Cu, Fc.	30 000	30 000	-
4	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	8	-	—	-	—	-	—	8	Cu, Cb, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	3	As.	5	St, Fs.	2	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	4	Ns.	3	St, Fs.	3	Cu, Cb, Fc.	30:000	10:000	-
-	—	-	—	1	Sc.	4	Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	4	Sc.	6	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	30:000	30:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	9	-	—	9	Ac, As.	-	—	-	—	30:000	30:000	-
-	—	7	Ac, As.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	10cl.	4	Cs, Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	30:000	30:000	
1	Ci.	1	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	9	6	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	7	4	Ci, Cs.	3	Ac.	-	—	-	—	40:000	40:000	-
2	Ci.	3	Ac, As.	-	—	5	Cu, Cb, Fc	9	1	Ci.	6	Ac	-	—	2	Cu, Fc.	30 000	20:000	-
5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	7	Ns.	3	St, Fs.	-	—	30:000	30:000	-
5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	6	Ns.	4	St, Fs.	-	—	30:000	30:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	5	Ns.	2	St, Fs.	3	Cb, Cu, Fc.	40:000	40:000	-
2	Ci.	-	—	2	Sc.	5	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	8	As, Ac.	2	St, Fs.	-	—	30:000	20:000	-
4	Ci, Cs.	5	Ac, As.	-	—	1	Cu, Cb, Fc.	10cl.	2	Ci, Cs.	6	As, Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	30:000	30:000	
1	Ci.	3	Ac, As.	2	St, Fs.	4	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	6	As, Ac.	2	St, Fs.	2	Cb, Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	-	—	5	St, Fs.	5	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	6	Ns.	2	St, Fs	2	Cb, Cu, Fc.	40:000	10:000	-
-	—	4	As, Ac.	2	St, Fs.	4	Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ac.	2	St, Fs.	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
-	—	3	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	3	-	—	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	5	-	—	3	Ac, As.	1	St, Fs.	1	Cb, Cu.	30:000	30:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	40:000	30.000	-
1	Ci.	0	Ac.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cb, Cu, Fc.	40:000	30:000	-
2	Ci, Cs.	5	Ac, As.	-	—	3	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	4	As, Ac.	3	St, Fs.	3	Cb, Cu.	40:000	30 000	-
-	—	4	Ns.	3	St, Fs.	3	Cb, Cu, Fc.	10	-	—	5	As, Ac.	3	St, Fs.	2	Cu, Cb, Fc.	30:000	10:000	-
1,6	—	1.9	—	0,8	—	3,4	—	7,4	0,7	—	3,2	—	1,2	—	2,2	—	-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-

Resumo mensal das observaçõ

$\varphi = 15^{0}\ 01'$ S; $\lambda = 40^{0}\ 40'$ E; $g = 9{,}784$ m/s²; $\Delta G = +2$ h.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius									Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa — U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação						
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima
1	1011,0	1012,8	1009,9	24,78	29,7	22,4	7,3	48,2	22,6	31,8	30,1	62,9	23,5	21,26	22,8	19,4	90,8	97
2	09,2	11,8	07,1	25,85	29,8	22,0	7,8	47,0	20,5	30,5	30 2	59,8	-	19,54	20,9	17,0	79,1	97
3	07,5	09,1	04,5	28,35	34,2	23,8	10,4	46,1	20,3	31,1	30,3	63,9	22,2	19,85	21,6	14,5	70,3	92
4	05,9	07,6	03,1	28,88	35,6	26,3	9,3	49,8	23,5	31,9	30,3	66,1	25,7	20.67	21,6	18,5	70,6	83
5	08,7	11,7	06,5	26,08	34,2	24,2	10,0	50,6	22,7	32,2	30,3	65,5	25,3	20,19	21,8	17,8	81,3	97
6	11,5	13,3	09,7	25,96	29,4	22,7	6,7	50,0	21,5	31,9	30,3	61,4	21,7	21,27	22,5	19,8	84,9	96
7	12,0	13,8	10,0	26,79	30,8	23,0	7,8	51,0	20,4	31,7	30,3	60,8	21,7	20.82	21,8	19,6	79,6	95
8	10,1	12,3	08,0	26,90	32,3	22,0	10,3	49,2	18,9	32,0	30,2	61,4	20,5	20,06	21,4	18,0	76,8	95
9	10,0	11,7	07,6	27,69	34,7	23,6	11,1	52,9	19,0	32,3	30,3	64,1	21,6	20,94	22,6	16,1	76,9	94
10	12,2	13,8	10,7	27,22	31,4	24,2	7,2	51,0	20,2	32,8	30,3	61,7	22,4	20,84	22,2	18,2	78,2	95
11	12,4	13,8	11,0	26,23	29,8	23,4	6,4	49,2	20,1	33,0	30,3	61,2	22,2	18,95	21,3	17,2	74,4	96
12	11,2	13,0	09,0	25,55	30,1	21,3	8,8	51,9	18,2	32,7	30,4	59,7	20,0	17,04	18,6	14,9	70,7	96
13	10,0	11,7	07,6	26,22	30,4	21,4	9,0	50,5	18,2	32,7	30,4	62,0	20,3	18,39	20,1	17,2	72,8	90
14	10,2	11,9	08,8	26,16	30,5	22,9	7,6	50,8	19,4	32,7	30,8	62,0	21,7	17,81	19,6	15,4	70,8	90
15	09,9	11,3	08,5	23,86	28,3	22,2	6,1	43,8	19,5	32,4	30,4	54,0	-	18,82	20,3	17,4	85,2	95
16	10,0	11,5	08,2	25,64	29,7	21,0	8,7	49,4	17,7	31,0	32,0	61,2	19 9	18,45	19,7	17,6	75,9	95
17	10,4	12,1	08,4	26,71	30,0	23,4	6,6	48,7	20,4	31,7	30,4	61,5	22,0	18,89	20,4	17,9	72,5	88
18	10,0	11,7	07,7	26,83	30,5	23,5	7,0	49,0	21,0	32,4	30,9	64,0	22,0	20,70	22,2	19,0	78,5	89
19	09,6	10,3	07,3	27,19	31,2	23,9	7,3	42,1	11,4	32,0	30,5	62,4	22,2	21,18	21,7	20,3	78,7	92
20	08,7	10,4	06,0	26,82	30,6	23,9	6,7	46,0	21,1	31,8	30,5	64,5	22,3	21,08	22,2	19,6	80,0	93
21	08,4	09,8	05,6	28,30	33,7	24,9	8,8	51,7	22,6	31,3	30,4	65,4	23,6	21,64	22,8	19,2	76,0	92
22	09,0	10,5	06,9	28,00	33,3	26,2	7,1	51,7	23,5	32,0	30,4	66,9	24,9	22,14	23,2	19,7	78,8	86
23	08,5	09,9	05,9	28,60	32,8	25,5	7,3	50,1	22,6	31,7	30,5	63,3	23,4	21,85	22,7	19,6	75,4	88
24	08,8	11,2	05,8	28,35	33,8	26,0	7 8	58,4	23,4	32,4	30,5	66,9	24,6	21,60	23,0	18,3	75,5	87
25	10,9	12,2	09,7	25,42	29,5	23,0	6,5	49,1	21,0	32,8	30,5	64,3	21,6	20,70	21,9	19,4	85,4	95
26	11,5	12,9	09,9	26,21	30,4	22,5	7,9	51,0	20,5	31,5	30,6	62,5	21,4	20,67	21,6	19,8	81,8	97
27	12,2	13,7	09,8	26,92	30,4	22,6	7,8	45,0	20,2	31,5	30,5	60,7	21,3	21,06	22,0	19,4	79,7	94
28	11.8	14,0	09,3	28,21	31,3	25,9	5,4	43,0	24,9	32,5	30,6	60,6	24.4	21,14	22,2	20,2	74,1	84
29	10,2	11,7	07,8	27,89	31,2	23,5	7,7	43,1	21,8	33,0	30,5	63,2	22,0	20,99	22,5	19,9	75,4	95
30	10,2	12,3	07,9	28,39	32,8	25,2	7,6	47,0	22,4	33,2	30,3	64,5	23,4	20,16	21,3	17,7	70,4	86
31	11,9	14,2	10,1	26,84	31,4	24,6	6,8	48,5	23,1	33,8	30,6	67,0	23 4	21,05	22,3	18,6	80,1	92
Médias e totais — 1.ª pêntada	1008,6	1010,7	1006,2	27,03	32,64	23,80	8,84	48,70	21,70	31,52	30,28	63,34	23,72	20,30	21,68	17,52	77,2	93
2.ª pêntada	11,3	13,1	09,5	26,97	31,80	23,24	8,56	50,66	19,72	32,36	30,28	61,84	21,68	20,32	21,86	17,82	77,2	95
3.ª pêntada	10,3	11,9	08,4	25,49	29,80	21,76	8,04	49,28	17,60	32,30	30,80	59,74	20,48	18,10	19,66	16,50	75,1	93
4.ª pêntada	09,3	10,9	07,0	27,16	31,20	23,92	7,28	47,50	21,30	31,84	30,54	63,56	22,42	20,70	21,86	19,20	77,1	90
5.ª pêntada	09,7	11,3	07,6	27,32	31,96	24,64	7,32	52,06	22,20	32,08	30,50	64,78	23,18	21,39	22,48	19,36	79,4	91
6.ª pêntada	11,3	13,2	09,0	27,65	31,42	24,36	7,06	45,32	22,68	32,80	31,50	63,20	22,90	20,88	22,06	19,16	75,9	90
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	10,1	11,9	08,0	26,86	31,41	23,58	7,83	48,90	21,08	32,14	30,63	60,72	23,26	20,31	21,64	18,30	77,4	92
Extremas	-	1014,2	1003,1	-	35,6	21,0	14,6	52,9	17,7	-	-	67,0	19,9	-	23,2	14,5	-	97

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1010{,}1$	Min $<$ 0°: 0; Max $>$ 25°: 31; Min $>$ 20°: 31	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 7; $\overline{N} \leqslant 2{,}0$: 4	R $\leqslant$ 0,1 mm: 9; R $\geqslant$ 1 mm: 6; R $\leqslant$ 1

Estado

Dias

1 — B. t.; (-) m.; ● m. e td.
2 — T. qt.; (-) td.
3 — T. qt.; (-) td. e n.; ≏; v. fr. 14-17.
4 — T. m. qt.; (-) m. e td.; (-) td.; v. fr. 8-9, 13-14.
5 — T. qt.; - e (-) m.; (-) m. e td.
6 — T. qt.; ↙ a W N W n.
7 — T. qt.; ↘ a W td.
8 — T. qt.; v. fr. 14-16.

Dias

9 — T. qt.; v. fr. 14-16; ≏.
10 — T. qt.; ↘ td.
11 — B. t.; = m.; ☾ n.; v. fr. 11-15.
12 — T. qt.
13 — T. qt.; ↘ a W N W n.
14 — T. qt.; ☾ n.; v. fr. 12-16.
15 — B. t.; ● m. e td.
16 — B. t.

eteorológicas na Estação do Lumbo

H_s = 9,62 m; H_b 10,97 m; h_t = 1,47 m; h_a = 11,5 m; h_d = 11,5 = m; h_r = 1,3 m.

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)											Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.		Dia	Predominante		Mais forte			9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade		Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(mm)	(h. m.)	(h. m)	d	f	d	f	d	f	f	d	f	d	f	15 h.						
3,9	-	-	0 46	ENE	6	S	8	WSW	2	4,9	W	3	E	17	6	9	-	10	●	5	-
1,3	1,8	5 22	8 17	ENE	6	E	21	ENE	11	11,6	E	18	SE	22	8	9	-	3	⊛	0	-
5,3	-	-	10 15	N	21	NE	32	NNE	5	17,7	N	17	NE	32	8	8	-	3	⊛	8	-
8,1	-	-	7 23	N	31	NE	29	NNE	26	23,2	N	22	N	36	8	10	-	10	⊕	10	-
6,9	-	-	3 34	N	23	S	13	C	0	11,0	N	15	SW	28	7	10	-	10	⊕	2	-
3,1	1,4	0 32	7 02	SSE	2	E	22	NE	5	8,8	E	20	E	22	8	9	-	10	⊛	1	-
3,1	-	-	10 20	N	7	ENE	24	NNE	15	11,8	E	23	E	24	8	4	-	2	⊛	1	-
4,5	-	-	11 13	NNW	17	NE	31	NNE	22	15,4	NE	17	NE	31	8	2	-	2	⊛	0	-
6,1	-	-	9 02	N	18	NE	32	NNE	19	16,9	N	15	NE	32	8	2	-	2	⊛	1	-
5,7	-	-	10 40	ENE	10	ESE	23	S	9	11,1	E	23	E	24	9	5	⊛	9	-	9	-
5,8	-	-	9 16	SSE	27	SSE	25	SSW	12	17,9	S	29	S	35	8	6	-	6	-	9	-
6,7	-	-	11 38	SSW	17	SSE	25	SSE	7	14,2	SE	17	SE	26	8	3	-	4	⊛	1	-
7,1	-	-	9 58	SSE	9	ESE	23	ESE	11	11,1	SE	17	SE	24	8	8	-	3	⊛	2	-
8,5	-	-	6 26	S	23	SSE	33	S	13	16,3	S	24	S	33	8	9	-	10	-	10	-
3,4	0,6	0 35	0 18	SW	13	SSE	14	SSW	8	10,3	SW	10	SE	18	8	10	-	10	-	4	-
2,5	2,2	1 05	9 16	ESE	12	E	22	NE	4	10,1	NE	12	E	22	8	8	-	3	⊛	7	-
3,8	-	-	7 22	ENE	16	ENE	24	NE	14	11,5	E	18	NE	24	8	9	-	3	⊛	10	-
3,9	-	-	3 07	ENE	9	ENE	19	NNE	9	9,7	NE	18	E	22	8	9	-	9	-	10	-
4,1	-	-	4 41	NNE	15	ENE	28	N	17	15,3	N	12	NE	31	8	7	-	9	-	10	-
4,9	-	-	6 07	NNE	8	ENE	25	N	16	12,8	E	22	NE	29	8	10	-	9	-	7	-
4,5	4,1	0 17	9 19	NNW	16	NE	33	NNE	20	18,9	NE	22	NE	35	8	7	-	3	⊛	1	-
5,6	-	-	6 48	NNW	22	NE	33	N	15	18,4	N	19	NE	33	8	5	-	9	-	1	-
4,6	3,3	1 04	10 27	NNW	20	NE	30	NNE	19	19,9	N	21	NE	32	8	2	⊛	2	⊛	1	-
5,7	-	-	11 15	NNW	18	NE	34	NNW	9	16,8	NE	29	NE	34	8	5	-	3	-	2	-
3,2	-	-	2 36	SW	16	SW	18	C	0	9,3	W	4	S	27	7	10	⊏	9	-	4	-
3,7	8,2	0 32	8 37	S	12	SE	25	SSE	8	11,0	SE	19	SE	25	8	9	-	7	-	1	-
4,2	0,5	0 10	10 11	E	7	E	22	E	10	11,2	NE	16	E	23	8	9	-	7	-	2	-
3,2	0,3	0 05	10 13	NE	13	ENE	23	NE	12	13,6	E	18	NE	23	8	5	(⊏)	2	⊛	2	-
3,0	-	-	11 13	NE	7	ENE	27	NNE	20	13,8	NE	15	E	27	8	3	⊛	2	⊛	1	-
3,1	-	-	11 05	NNW	18	NE	32	NNE	13	16,4	NE	28	NE	32	8	8	-	9	-	2	△
3,7	-	-	3 31	WNW	9	E	16	C	0	7,7	E	16	NE	21	8	9	-	10	-	2	-
4,7	3,2	0 32	36 31	—	16,6	—	23,4	—	8,2	14,5	N	18,2	—	-	-	9,2	-	7,2	-	4,2	-
5,2	0,0	0 00	50 31	—	15,8	—	29,0	—	15,4	14,5	NE	14,8	—	-	-	3,8	-	4,2	-	4,0	-
2,2	2,8	1 40	37 36	—	14,8	—	23,4	—	8,6	12,4	W	8,2	—	-	-	7,6	-	6,0	-	4,8	-
3,2	4,1	0 17	30 36	—	12,8	—	25,8	—	15,2	13,6	E	20,8	—	-	-	8,4	-	6,6	-	7,6	-
5,8	11,5	1 36	39 43	—	17,6	—	28,0	—	10,2	15,1	N	12,1	—	-	-	6,2	-	6,0	-	1,8	-
2,2	0,8	0 18	46 13	—	10,8	—	24,0	—	11,0	13,5	NE	18,1	—	-	-	6,8	-	6,0	-	1,6	-
-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
2,2	22,4	9 45	241 56	—	14,4	—	25,0	—	11,1	13,5	NE	16,8	—	-	-	7,1	-	6,1	-	4,0	-
4,1	8,2	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	N	36	-	-	-	-	-	-	-

Vento	Trovoada ⊏ 16	Orvalho ⌓ 2	Nevoeiro ≡ 0	Granizo △ Saraiva ▲ 0
f ≤ 36 km/h: 1; f ≤ 55 km/h: 0				

Direcção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Frequência	18	26	18	6	13	4	2	3	3
cidade média	17,1	20,3	16,5	20,3	14,8	13,8	5,5	18,0	-

tempo, etc.

Dias

17 — T. qt.
18 — T. qt.; (⊏) m.; ≤ a W N W n.
19 — T. qt.; (⊏) m. e td.; v. fr. 13-14.
20 — T. qt.; (⊏) m.; ≤ n.; v. fr. 14.
21 — T. qt.; ⊏ td.; ≤ n.; v. fr. 12-16.
22 — T. qt.; ϕ e ⊏ m; ( ) td.; ≤ n.; v. fr. 15-16.
23 — T. qt.; ≤ a W n.; v. fr. 12-16.
24 — T. qt.; (⊏) td.; ≤ a W n.; v. fr. 14-15.

Dias

25 — T. irr.; ϕ m.; ⊏ m. e td.; ≤ n.
26 — T. qt.; (⊏) m.; ≤ a WNW n.
27 — T. qt.; (⊏) m.; ≤ a SE WNW n.
28 — T. qt.; ⌒ e ϕ m.; (⊏) m. e td.
29 — T. qt.
30 — T. qt.; ≤ a S n.; v. fr. 13-17.
31 — T. qt.; ϕ e ( ) td.; ≤ a NW n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações d

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas												9 horas								
	9 horas			15 horas			21 horas			No dia — Das 0 às 24 horas				Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Hora de grande rajada mais forte	Quantidade total	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	
1	ENE	15	8 26	ESE	25	11 20	S	20	15 05	SSE	25	11 20	9	-	—	5	Ac.	1	Sc.	3	Cu.
2	SW	14	6 36	ESE	30	13 30	E	27	15 25	ESE	30	13 30	9	-	—	1	Ac.	-		8	Cu.
3	NNW	32	8 34	NE	50	14 59	NE	44	16 10	NE	50	14 59	8	5	Ci.	-	—	-		3	Cu.
4	N	66	7 22	NE	49	13 10	N	43	18 07	N	66	7 22	10	4	Ci, Cs.	4	Ac.	-		2	Cu.
5	NNW	35	8 18	SW	52	13 22	SE	13	15 03	SW	52	13 22	10	2	Ci, Cs.	7	Ac.	-		1	Fc.
6	SSW	7	7 23	E	29	14 07	ENE	28	16 13	E	29	14 07	9	-	—	7	Ac, As.	-		2	Cu.
7	NE	16	8 35	ENE	30	14 33	ENE	29	15 27	ENE	30	14 33	4	1	Ci.	-	—	-		3	Cu.
8	NNW	26	8 08	NE	47	14 38	NE	43	16 08	NE	47	14 38	2	1	Ci.	-	—	-		1	Fc.
9	N	31	7 40	NE	50	13 20	NE	45	15 05	NE	50	13 20	2	1	Ci.	-	—	1	Sc.	-	
10	S	19	2 10	ESE	34	13 08	ESE	33	15 32	ESE	34	13 08	5	1	Ci.	1	Ac.	-		3	Cu.
11	SSE	43	8 55	SSE	56	11 30	SSE	46	15 20	SSE	56	11 30	6	-	—	2	Ac.	3	Sc.	1	Cu.
12	SW	26	7 35	SE	35	11 45	SE	34	15 40	SE	35	11 45	3	1	Ci.	-	—	-		2	Cu.
13	SSE	17	8 05	ESE	32	12 45	ESE	27	15 37	ESE	32	12 45	8	-	—	-	—	2	Sc.	6	Cu.
14	SSE	34	8 10	SSE	49	14 32	S	43	15 32	SSE	49	14 32	9	2	Ci.	3	Ac.	1	Sc.	3	Cu.
15	SW	26	3 42	S	31	13 40	SE	20	15 30	S	31	13 40	10	-	—	7	As.	2	Sc.	1	Cu.
16	ESE	24	8 45	E	33	10 08	ENE	29	16 10	E	33	10 08	8	1	Ci.	1	Ac.	-		6	Cu.
17	ENE	23	8 57	ENE	31	13 48	ENE	28	15 18	ENE	31	13 48	9	3	Ci.	5	Ac.	-		1	Cu.
18	E	17	8 58	ENE	30	13 30	NE	25	15 42	ENE	30	12 30	9	1	Ci.	3	Ac.	-		5	Cu.
19	NE	26	8 58	ENE	45	12 32	NE	40	16 00	ENE	45	12 32	7	1	Ci.	-	—	-		6	Cu.
20	ENE	18	8 55	NE	44	13 17	NE	39	16 23	NE	44	13 17	10	5	Ci. Cs.	1	Ac.	-		4	Cu.
21	N	26	7 50	NE	50	12 20	NE	56	15 15	NE	56	15 15	7	1	Ci.	1	Ac.	-		5	Cu.
22	NNW	32	7 57	NE	48	14 15	NE	43	15 16	NE	48	14 15	5	2	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu.
23	NNW	31	8 53	NE	47	12 60	NE	47	15 35	NE	47	15 35	2	-	—	-	—	1	Sc.	1	Cu.
24	NNW	30	7 28	NE	55	14 00	NE	42	16 02	NE	55	14 00	5	1	Ci.	-	—	3	Sc.	1	Cu.
25	SW	27	7 28	S	40	13 30	SW	23	15 05	S	40	13 30	10	5	Ci.	1	Ac.	2	Sc.	2	Cu.
26	SSE	18	8 35	SE	36	12 56	SE	32	15 55	SE	36	12 56	9	1	Ci. Cc.	1	Ac.	-		7	Cu.
27	E	18	8 58	E	28	11 44	ENE	27	16 40	E	28	11 44	9	5	Ci.	1	Ac.	-		3	Cu.
28	NE	33	7 45	ENE	30	14 08	ENE	29	15 27	ENE	30	11 08	5	1	Ci.	1	Ac.	-		3	Cu.
29	ENE	16	8 50	NE	37	14 53	NE	36	15 12	NE	37	14 53	3	1	Ci.	-	—	-		2	Cu.
30	NNE	30	8 55	NE	44	14 37	NE	42	16 25	NE	44	14 37	8	7	Ci.	-	—	-		1	Cu.
31	W	16	7 32	ENE	27	11 20	ESE	21	16 23	ENE	27	11 20	9	3	Ci.	1	Ac	-		5	Cu.
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	7,1	1,8	—	1,7	—	0,5	—	3,0	
Extremas	N	66	Dia 4 às 7.22	SSE	56	Dia 11 às 11.30	NE	56	Dia 21 às 15.15	N	66	Dia 4 às 7.22	-	-	—	-	—	-	—	-	

vens e visibilidade horizontal na Estação do Lumbo

Quantidade e configuração das nuvens																						Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas										21 horas														
Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total		Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total		9 horas	15 horas	21 horas
Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração					
-	—	7	Ac, As, Ns.	2	Fs, Sc.	1	Fc.	5		-	—	4	Ac, As.	1	Sc.	-	—			20:000	8:000	-
-	—	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu, Cb.	0		-	—	-	—	-	—	-	—			20:000	30:000	-
2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	8		8	Ci.	-	—	-	—	-	—			30:000	30:000	-
8	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	10		9	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Fc.			30:000	30:000	-
-	—	5	Ac, As.	-	—	5	Cu, Cb, Fc.	2		2	Ci.	-	—	-	—	-	—			30:000	15:000	-
6	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	1		-	—	-	—	-	—	1	Cu.			30:000	30:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	1	Cu, Cb.	1		1	Ci.	-	—	-	—	-	—			25:000	35:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	0		-	—	-	—	-	—	-	—			40:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	1		-	—	-	—	1	Sc.	-	—			40:000	40:000	-
7	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	9		9	Ci.	-	—	-	—	-	—			50:000	50:000	-
3	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	9		9	Ci, Cs.	-	—	-	—	-	—			20:000	20:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	1		-	—	-	—	-	—	1	Fc.			30:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.	2		1	Ci.	-	—	-	—	1	Fc.			30:000	30:000	-
8	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	10		9	Cs	-	—	-	—	1	Cu.			25:000	25:000	-
-	—	6	As.	4	St.	-	—	4		-	—	4	Ac.	-	—	-	—			20:000	25:000	-
-	—	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	7		-	—	3	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
1	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu, Cb.	10		-	—	9	As.	1	Sc.	-	—			35:000	40:000	-
4	Ci.	4	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc.	10		-	—	9	Ac, As.	-	—	1	Cu, Fc.			30:000	30:000	-
6	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Cb.	10		8	Ci.	2	Ac.	-	—	-	—			30:000	35:000	-
6	Ci	1	Ac.	-	—	2	Cu.	7		5	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.			30:000	20:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu.	1		-	—	1	Ac.	-	—	-	—			30:000	30:000	-
7	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	1		1	—	-	—	-	—	-	—			35:000	40:000	-
1	Ci	-	—	-	—	1	Cu.	1		-	—	-	—	-	—	1	Fc.			30:000	30:000	-
1	Ci	-	—	-	—	2	Cu, Cb.	2		-	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Cb.			30:000	20:000	
2	Ci.	-	—	2	Sc.	5	Cu, Cb, Fc.	4		2	Ci.	-	—	2	Sc.	-	—			25:000	10:000	-
2	Ci.	1	Ac.	-	—	4	Cu, Cb.	1		-	—	1	Ac.	-	—	-	—			30:000	30:000	-
5	Ci.	1	Ac.	-	—	1	Cu.	2		1	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—			30:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	2		1	Ci.	-	—	-	—	1	Fc.			30:000	40:000	-
1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	1		-	—	-	—	1	Sc.	-	—			40:000	40:000	-
8	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	1		1	Ci.	-	—	-	—	-	—			40:000	30:000	-
2	Ci.	6	Ac, As.	-	—	2	Cu. Cb. Fc.	2		1	Ci.	-	—	1	Sc.	-	—			30:000	20:000	-
2,8	—	1,3	—	0,3	—	1,7	—	4,0		2,2	—	1,1	—	0,2	—	0,5	—			-	-	-
-	—	-	—	-	—	-	—	-		-	—	-	—	-	—	-	—			50:000	50:000	-

Resumo mensal das observações me

$\varphi = 12^{\circ}\ 58'\ S$; $\lambda = 40^{\circ}\ 30'\ E$; $g = 9{,}783\ m/s^2$; $\triangle G = +2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico — Em milímetros			Humidade relativa U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação							
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	$0^m,5$	$3^m,0$	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	1006,1	1008,1	1003,8	27,70	32,4	25,1	7,3	52,0	23,9	32,2	30,6	85,6	24,0	20,39	21,6	18,5	74,4	87	57
2	04,8	07,4	01,9	27,60	33,0	24,4	8,6	45,7	23,5	32,5	30,7	75,9	23,5	19,64	21,4	17,7	72,1	83	56
3	03,3	05,3	00,7	28,02	32,3	25,0	7,3	45,7	23,4	32,7	30,6	76,3	24,3	20,28	21,5	17,8	72,8	85	57
4	02,0	04,0	998,8	28,20	32,5	25,0	7,5	43,1	24,6	32,7	30,8	75,9	23,1	20,48	21,7	17,3	72,8	85	57
5	03,9	06,3	1001,2	28,03	32,8	25,1	7,7	43,4	24,5	32,7	30,7	75,4	23,6	19,63	21,4	15,8	70,5	82	56
6	06,8	08,4	04,6	27,78	31,1	25,6	5,5	43,0	24,6	32,5	30,9	74,2	24,1	21,46	22,3	19,9	77,7	90	63
7	07,5	09,7	05,4	27,48	31,3	24,6	6,7	44,2	23,4	32,5	30,7	73,7	23,4	20,55	21,9	18,3	76,3	92	60
8	05,8	07,7	04,2	27,21	31,3	24,1	7,2	44,1	22,7	32,8	30,8	73,6	23,0	19,98	20,8	18,0	75,3	90	60
9	05,7	07,7	03,7	27,50	31,5	24,3	7,2	43,9	23,5	32,7	30,8	74,3	23,5	20,22	21,6	17,4	74,8	87	59
10	07,1	09,3	05,4	28,18	32,5	24,8	7,7	48,1	23,6	32,7	30,8	74,7	23,9	21,00	22,1	18,8	75,0	90	59
11	07,2	08,5	05,5	28,36	33,8	25,0	8,8	46,8	24,3	33,0	30,8	77,1	24,3	19,48	21,9	16,9	69,0	85	51
12	06,2	08,2	04,0	28,04	34,3	23,5	10,8	47,6	22,8	32,9	30,8	76,3	22,6	18,14	20,2	16,6	66,2	83	51
13	05,4	07,6	03,3	26,49	30,7	24,4	6,3	45,0	23,4	33,0	30,8	75,2	23,0	19,89	20,5	19,0	77,6	84	63
14	05,5	07,0	03,7	27,25	32,1	24,2	7,9	49,0	23,5	32,0	30,9	77,7	-	19,46	21,2	17,4	73,3	92	57
15	05,0	06,7	03,4	27,27	33,2	23,9	9,3	47,2	23,5	32,0	30,9	79,7	23,3	17,92	19,5	16,8	67,5	79	56
16	05,6	07,5	03,7	25,78	29,0	22,5	6,5	44,1	22,0	31,8	30,8	78,0	-	20,34	22,2	19,5	82,8	96	67
17	06,0	07,7	04,0	27,17	30,8	24,4	6,4	43,0	23,2	30,7	30,9	76,9	23,4	20,23	21,7	19,0	76,0	87	63
18	05,4	07,5	03,0	27,45	30,7	24,5	6,2	44,1	23,7	30,9	31,0	76,0	23,6	21,10	21,8	20,4	77,8	88	67
19	04,9	06,5	02,9	27,07	30,7	24,7	6,0	43,9	23,7	30,8	30,9	78,9	-	21,09	21,8	20,3	79,7	90	67
20	04,2	06,1	02,4	26,10	30,2	22,6	7,6	43,6	24,6	31,1	31,0	78,2	22,3	21,19	23,3	18,9	84,6	95	67
21	04,4	06,1	02,4	27,09	30,0	24,1	5,9	39,5	23,1	29,9	31,0	74,5	23,4	21,80	23,0	20,6	82,3	90	72
22	05,0	07,0	02,6	27,84	31,0	25,4	5,6	43,8	24,4	29,8	31,0	76,3	24,9	22,42	23,3	20,3	80,8	93	67
23	04,4	06,3	02,4	28,12	30,7	25,8	4,9	43,8	24,5	30,5	31,0	73,0	24,8	22,08	22,9	20,9	78,2	86	72
24	04,3	06,4	01,2	27,98	30,8	25,5	5,3	42,7	24,6	31,0	31,0	74,4	25,0	22,06	23,1	20,9	78,8	88	72
25	06,0	07,6	04,2	27,57	30,2	25,5	4,7	41,5	24,6	31,2	31,0	71,1	24,8	21,33	22,7	19,7	78,0	88	67
26	06,8	08,5	04,6	27,55	31,7	24,4	7,3	47,0	23,3	30,9	31,1	78,6	23,6	20,97	21,9	19,9	77,2	91	67
27	07,4	09,5	05,2	27,91	31,1	24,2	6,9	43,8	22,9	31,0	31,0	75,8	22,2	20,82	22,2	18,5	75,2	90	67
28	07,2	09,4	05,3	28,12	31,8	24,5	7,3	47,0	23,1	31,2	31,0	74,7	23,3	21,00	21,7	19,0	74,9	89	67
29	05,9	07,5	03,9	27,96	31,4	24,7	6,7	44,0	23,5	31,5	31,0	75,2	23,7	20,76	21,8	19,3	74,5	88	67
30	06,0	08,0	03,8	27,76	31,3	24,7	6,6	42,4	23,3	31,8	31,0	75,7	23,9	20,81	21,4	20,0	75,5	88	67
31	07,2	09,3	04,9	28,26	32,4	24,9	7,5	46,0	23,6	31,7	31,0	78,1	24,1	21,26	22,4	19,8	75,4	90	67
Médias e totais — 1.ª pêntada	1004,1	1006,3	1001,4	27,93	32,34	25,02	7,32	44,18	24,12	32,62	30,74	75,54	23,72	20,30	21,66	17,70	73,2	85,0	57,4
2.ª pêntada	06,7	08,6	04,8	27,75	32,08	24,56	7,52	45,42	23,50	32,74	30,78	74,68	23,62	20,25	21,66	17,88	74,1	88,8	60,2
3.ª pêntada	05,5	07,4	03,6	26,97	31,86	23,70	8,16	46,58	23,04	32,34	30,84	77,38	22,97	19,15	20,72	17,86	73,5	86,8	63,0
4.ª pêntada	05,0	06,8	03,0	26,98	30,48	24,06	6,42	42,82	23,66	30,68	30,96	76,90	23,18	21,10	22,52	19,84	80,1	90,0	67,0
5.ª pêntada	05,3	07,2	03,0	27,81	30,88	25,32	5,56	43,76	24,28	30,68	31,02	74,68	24,62	21,77	22,78	20,34	78,6	89,2	67,0
6.ª pêntada	06,7	08,7	04,6	28,00	31,60	24,60	7,00	44,64	23,28	31,44	31,00	75,90	23,44	20,93	21,90	19,52	75,1	89,0	63,0
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mês	05,6	07,5	03,4	27,58	31,57	24,56	7,01	44,81	23,66	31,76	30,88	76,16	23,66	20,58	21,83	18,81	75,7	88,1	63,1
Extremas	-	1009,7	998,8	-	34,3	22,5	11,8	52,0	22,0	-	-	85,6	-	-	23,3	15,8	-	96	51

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
$\overline{P} = 1005{,}6$	Min $<$ 0°: 0; Max $>$ 25°: 31; Min $>$ 20°:31	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 7; $\overline{N} \geqslant 2{,}0$: 7	R $\leqslant$ 0,1 mm: 7; R $\leqslant$ 1 mm: 4; R $\leqslant$ 10 mm:

Estado

Dias

1 — T. qt.
2 — T. qt.
3 — T. qt.
4 — T. qt.; v. fr. 8, 14-19.
5 — T. qt.; ↘ a SSW n.; v. fr. 8.
6 — T. qt.; ϕ° madr.; ≤ a W n.
7 — T. qt.; ⌓ °.
8 — T. qt.

Dias

9 — T. qt.
10 — T. qt.
11 — T. qt.; ≤ a W n.
12 — T. qt.
13 — T. qt.; ϕ madr.; ⌇≤ ° m.
14 — T. qt.; ϕ° por vezes; ⌇≤° td.
15 — T. qt.
16 — T. Irr.; ⌇≤¹ e ϕ¹ madr. e m.

ológicas na Estação de Porto Amélia

H_s = 49,1 m; H_b = 50,2 m; h_t = 1,35 m; h_a = 9,83 m; h_d = 9,83 m; h_r = 1,2 m

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia	Predominante		Mais forte		Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.								9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade		N	w	N	w	N	w
(mm)	(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.						
4,1	-	-	3 37	NNW	1	E	6	SSE	7	3,2	SE	2	ENE	12	8	10cl.	-	10cl.	-	2	-
4,4	-	-	8 03	S	1	ENE	12	NE	3	6,1	ENE	10	ENE	13	7	4	⊙	3	⊙	0	-
3,9	-	-	7 44	N	20	NNE	25	NNE	15	17,5	NNE	18	NNE	26	8	9	⊙⊙	8	⊙⊙	2	-
4,2	-	-	8 52	N	27	NNE	30	NNE	22	23,5	NNE	25	NNE	32	7	8	⊙⊙	4	⊙⊙	2	-
3,5	-	-	6 38	N	26	NNE	26	NNE	11	19,8	NNE	18	N	30	7	10cl.	⊙⊙	10cl.	⊙⊙	10 cl.	≤
3,8	0,2	0 03	8 33	NNE	8	NE	23	NNE	6	10,7	NE	15	NE	23	7	6	⊙⊙	2	⊙⊙	2	-
3,0	-	-	10 39	N	1	NE	22	NNE	9	7,3	NE	15	NE	22	8	3	⊙⊙	3	⊙⊙	0	-
3,9	-	-	11 11	NNE	6	NE	25	NNE	13	11,5	NE	20	NE	25	7	1	⊙⊙	1	⊙⊙	0	-
3,3	-	-	11 13	N	4	NE	25	NNE	14	12,0	NNE	12	NE	25	8	2	⊙⊙	1	⊙⊙	0	-
2,5	-	-	10 09	NNW	2	ENE	13	E	1	5,2	ENE	6	NE	14	8	1	⊙	4	⊙	1	-
4,9	-	-	7 38	SSE	16	ESE	18	SSE	18	15,4	SE	17	SSE	21	7	3	⊙	9	-	9	≤
3,3	-	-	9 59	S	13	ESE	13	SE	6	11,0	S	13	S	16	8	7	⊙	4	⊙	3	-
3,6	0,6	0 05	2 16	SSW	1	NE	10	ENE	1	4,3	ENE	5	E	12	8	10cl.	-	10cl.	-	6	-
3,3	0,8	0 20	3 54	SSW	1	SSE	14	SE	9	5,9	SE	8	SSE	14	8	9	⊙	10cl.	≤	9	-
3,5	-	-	4 39	SSW	10	ESE	10	SE	1	8,1	SE	5	SSE	14	8	10cl	-	10cl.	-	10 cl.	-
4,5	58,0	4 47	2 40	ESE	6	E	8	C	0	3,0	E	5	ESE	6	8	10cl.	-	7	-	7	-
2,6	-	-	6 52	NE	5	ENE	9	NE	2	3,8	ENE	8	ENE	13	8	8		9	-	10	-
3,8	-	-	5 22	S	1	NE	10	NNE	4	5,6	NE	10	NE	14	8	7	⊙⊙	10cl.	-	6	-
4,1	1,9	0 20	6 43	NNE	8	NE	20	NNE	14	10,1	NNE	11	NE	23	7	5	⊙⊙	6	⊙	8	≤
4,8	40,8	1 55	1 59	NE	6	NNE	13	NNE	11	8,2	NNE	9	NE	25	8	7	⊙	9	-	6	≤
3,2	-	-	6 39	NNE	8	NE	20	NNE	15	12,4	NE	20	NNE	24	7	9	-	7	-	0	-
3,0	-	-	6 33	N	14	NE	21	NNE	6	11,0	NNE	10	NE	21	8	4	⊙	2	⊙	1	≤
3,0	-	-	10 04	C	0	NE	20	NNE	12	12,7	NNE	13	NE	23	8	4	⊙⊙	2	⊙⊙	0	-
3,9	-	-	9 29	NNW	2	NE	21	NNE	5	9,7	NNE	7	NE	23	7	2	⊙	2	⊙	1	-
4,5	0,0	0 00	2 01	C	0	ENE	5	NNE	5	3,3	NNE	4	NNE	10	7	10	-	9	⊙≤	6	-
4,3	2,3	0 10	7 12	S	1	E	11	NNE	1	4,4	ENE	6	N	12	8	9	-	3	⊙⊙	1	-
4,0	-	-	10 23	NW	1	NE	11	ENE	2	4,2	ENE	8	ENE	13	8	8	⊙	10cl.	⊙⊙	4	-
4,3	-	-	10 36	NW	1	E	11	NE	7	4,0	ENE	8	ENE	11	8	2	⊙⊙	2	⊙⊙	0	-
4,5	-	-	11 06	NNW	1	NE	15	NNE	8	6,2	NNE	8	NE	16	8	10cl.	⊙⊙	2	⊙⊙	7	-
3,4	0,0	0 00	9 20	NNW	1	NE	20	NNE	10	9,1	NNE	7	NE	21	8	4	⊙	3	⊙⊙	1	-
3,8	-	-	9 33	C	0	E	14	C	0	4,2	E	13	ENE	15	8	4	⊙	4	⊙	3	≤
3,8	0,2	0 03	39 50	—	16,4	—	23,2	—	11,4	15,5	NNE	18,4	—	-	-	7,4	-	4	-	3,2	-
4,7	0,0	-	50 50	—	5,8	—	20,6	—	11,0	10,3	NNE	11,0	—	-	-	2,0	-	3,6	-	2,0	-
5,2	59,4	5 12	23 28	—	6,2	—	11,0	—	3,4	6,5	SE	6,4	—	-	-	9,2	-	8,2	-	7,0	-
3,5	42,7	2 15	27 35	—	5,6	—	14,4	—	9,2	8,0	NNE	10,6	—	-	-	7,2	-	8,2	-	6,0	-
4,7	2,3	0 10	35 19	—	3,4	—	15,6	—	5,8	8,2	NNE	8,0	—	-	-	5,8	-	3,6	-	1,8	-
5,0	0,0	0 00	50 58	—	0,8	—	14,2	—	5,4	5,5	NE	11,4	—	-	-	5,6	-	4,2	-	3,0	-
-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
35,0	104,6	7 40	231 37	—	6,2	—	16,2	—	7,7	8,8	NNE	12,0	—	-	-	6,3	-	5,7	-	3,8	-
10,5	58,0	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NNE	32	-	-	-	-	-	-	-

Vento f ≦ 36 km/h: 0; f ≦ 55 km/h 0 — Trovoada ≤ 10 — Orvalho ⌓ 2 — Nevoeiro ≡ 0 — Granizo △ Saraiva ▲ 0

Direcção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Frequência	22	35	11	7	8	1	0	4	5
Velocidade média	12,1	12,6	8,4	10,8	6,2	1,0	-	1,2	-

tempo, etc.

Dias
17 — T. qt.
18 — T. qt.; (≡) madr.; ≤ a W n.
19 — T. qt.; ϕ° madr. e m.; ≤ a W n.
20 — T. qt.; ϕ° m. e td.; ≤° m.
21 — T. qt.; ≤° td.
22 — T. qt.; ≤° td.; ≤ a S e SSW n.
23 — T. qt.
24 — T. qt.; (≡) madr ; ≤° td.

Dias
25 — T. qt.: ϕ madr. e m.; ≤° m. e td ; ≤ a SW td.
26 — T. qt.; ≤° m.; ϕ° n.
27 — T. qt.
28 — T. qt.; ⌓°.
29 — T. qt.
30 — T. qt.; ϕ m.
31 — T. qt.; (≡) madr. e m.; ≤° td ; ≤ a W n.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações d

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	NNE	12	21 11	ENE	37	13 12	SSE	20	20 17	ENE	37	13 12	10cl.	4	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu, F
2	SSE	25	0 24	ENE	32	14 27	ENE	31	15 46	ENE	32	14 27	4	-	—	2	Ac.	-	—	2	Cu, F
3	NNW	28	8 08	NNE	55	12 18	NNE	48	17 04	NNE	48	17 04	9	8	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, F
4	N	45	7 47	NNE	59	14 06	NNE	63	15 58	NNE	63	15 58	8	1	Ci	-	—	-	—	7	Cu, F
5	N	44	6 58	NNE	50	11 33	NNE	49	15 04	NNE	50	11 33	10cl.	7	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, F
6	NNE	23	8 49	NE	46	11 40	NNE	43	15 11	NE	46	11 40	6	4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
7	NE	11	21 10	ENE	44	12 12	NE	41	15 22	ENE	44	12 12	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
8	NNE	22	22 10	NE	48	14 13	NNE	43	15 40	NE	48	14 13	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, F
9	NNE	23	22 03	NE	47	12 50	NE	45	15 56	NE	47	12 50	2	2	Ci.	-	—	-	—	-	—
10	NNE	21	21 02	ENE	35	12 53	ENE	32	15 02	ENE	35	12 53	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, F
11	S	32	7 59	ESE	37	14 16	SE	43	15 19	SE	43	15 19	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
12	S	35	22 40	ESE	36	14 58	ESE	35	16 17	ESE	36	14 58	7	-	—	-	—	-	—	7	Cu, F
13	SE	21	21 43	NE	41	11 02	ENE	22	16 17	NE	41	11 02	10cl.	0	Ci.	2	Ac, As.	-	—	8	Cu, F
14	SSE	6	8 27	ENE	31	12 57	SSE	29	14 22	ENE	31	12 57	9	5	Ci, Cc.	1	Ac.	-	—	3	Cu, F
15	SE	30	21 27	SE	33	13 17	SE	31	16 04	SE	33	13 17	10cl.	3	Ci, Cc.	5	Ac.	-	—	2	Cu, F
16	SE	24	3 40	E	25	12 40	E	20	15 16	E	25	12 40	10cl.	0	Ci.	0	Ac.	2	Sc.	8	Cu, F
17	NE	14	8 36	ENE	30	12 06	ENE	22	15 33	ENE	30	12 06	8	5	Ci, Cc, Cs	-	—	-	—	3	Cu, F
18	NNE	11	22 02	NE	32	13 10	NE	31	15 22	NE	32	13 10	7	5	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
19	NNE	31	0 30	NE	42	12 47	NNE	40	17 20	NE	42	12 47	5	2	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, F
20	NNE	24	21 04	NNE	60	11 42	NNE	43	17 27	NNE	60	11 42	7	4	Ci.	0	Ac.	-	—	3	Cu, F
21	NNE	27	8 59	NE	42	14 03	NNE	43	17 33	NNE	43	17 33	9	1	Ci.	-	—	-	—	8	Cu, F
22	NNE	26	23 21	NE	47	12 35	NNE	44	15 43	NE	47	12 35	4	1	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, F
23	NNE	32	1 20	NE	48	10 47	NE	43	15 33	NE	48	10 47	4	1	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, F
24	NNE	23	22 15	NE	46	12 40	NE	45	15 03	NE	46	12 40	2	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
25	NNE	23	0 25	NNE	30	10 32	NNE	21	18 35	NNE	30	10 32	10	4	Ci, Cs.	-	—	-	—	6	Cu, F
26	SSE	26	23 58	E	21	13 27	E	28	16 01	NNW	37	22 42	9	0	Ci.	7	Ac.	-	—	2	Cu, F
27	NNW	37	22 42	NE	30	12 45	ENE	31	16 55	ENE	31	16 55	8	6	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
28	ENE	11	21 04	ENE	30	13 35	ENE	25	15 08	ENE	30	13 35	2	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
29	NNE	18	21 01	NE	36	14 14	NNE	30	18 50	NE	36	14 14	10cl.	8	Ci, Cs.	-	—	-	—	2	Cu, F
30	NNE	25	23 02	NE	43	13 10	NE	42	15 38	NE	43	13 10	4	1	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, F
31	NNE	19	21 22	E	40	13 34	E	39	15 51	E	40	13 34	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, F
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	6,3	2,4	—	0,7	—	0,1	—	3,1	—
Extremas	N	45	Dia 4 às 7.47	NNE	60	Dia 20 às 11.42	NNE	63	Dia 4 às 15.58	NNE	63	Dia 4 às 15.58	-	-	—	-	—	-	—	-	—

...vens e visibilidade horizontal na Estação de Porto Amélia

Quantidade total	Quantidade e configuração das nuvens — 15 horas: Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração	Quantidade total	21 horas: Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração	Visibilidade horizontal — Metros: 9 horas	15 horas	21 horas
cl.	2	Ci.	-	—	-	—	8	Cu, Cb.	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	30:000	20:000	-
	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	15:000	-
	7	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	30:000	-
	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	15:000	-
cl.	9	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	10cl.	7	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, Cb.	30:000	15:000	-
	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu.	20:000	15:000	-
	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Cb.	0	0	Ci.	-	—	-	—	0	Cu.	40:000	20:000	-
	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	15:000	-
	0	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	0	Ci.	-	—	-	—	-	—	50:000	30:000	-
	3	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	0	Sc.	1	Cu, Fc.	60:000	30:000	-
	3	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Fc.	9	6	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	50.000	15:000	-
	3	Ci, Cs.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
cl.	-	—	6	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	6	2	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	20:000	40:000	-
cl.	1	Ci.	5	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	9	4	Ci.	0	Ac.	-	—	5	Cu, Fc, Cb.	50:000	20:000	-
cl.	2	Ci.	4	Ac.	2	Sc.	2	Cu, Fc.	10cl.	2	Ci.	-	—	-	—	8	Cu, Fc.	30:000	30:000	-
	4	Ci.	-	—	0	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	7	6	Ci.	0	Ac.	0	Sc.	1	Cu, Fc.	50:000	20:000	-
	3	Ci.	-	—	-	—	6	Cu, Cb.	10	-	—	8	Ns.	1	Sc.	1	Cu, Fc.	40 000	30:000	-
cl	2	Ci.	-	—	-	—	8	Cu, Fc, Cb.	6	2	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	8	4	Ci.	-	—	-	—	4	Cu, Fc.	15:000	15:000	-
	3	Ci.	2	Ac.	1	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	6	1	Ci.	4	Ac.	-	—	1	Cu, Fc.	12:000	40:000	-
	3	Ci.	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	0	Cu, Fc.	50:000	10:000	-
	0	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	20:000	-
	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	40:000	15:000	-
	6	Ci.	-	—	-	—	3	Cu, Fc.	6	4	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	10:000	-
	1	Ci.	0	Ac.	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	40:000	20:000	-
cl.	9	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	4	2	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	40:000	40:000	-
	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	0	-	—	-	—	-	—	-	—	40:000	30:000	-
	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	7	-	—	-	—	5	Sc.	2	Cu, Fc.	50:000	30:000	-
	2	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, Fc, Cb.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	40:000	20:000	-
	0	Ci.	1	Ac.	1	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	3	1	Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	40:000	20:000	-
	2,5	—	0,6	—	0,3	—	2,3	—	3,8	1,4	—	0,4	—	0,2	—	1,8	—	-	-	-
	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	60:000	40:000	-

Resumo mensal das observações me

$\varphi = 13^{\circ}\ 18\ S$; $\lambda = 35^{\circ}\ 14'\ E$; $g = 9{,}779\ m/s^2$; $\Delta G \simeq +\ 2h$.

Dias	Pressão atmosférica P (mb)			Temperaturas — Em graus Celsius										Tensão do vapor atmosférico Em milímetros			Humidade relativa U (%)		
				Temperatura do ar T (° C)				Termómetros na relva		Termómetros na profundidade		Termómetros de irradiação							
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Variação	Máxima	Mínima	0m,5	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima
1	866,6	868,6	864,2	18,73	23,8	15,3	8,5	41,3	14,5	23,1	22,1	55,7	14,8	13,10	14,6	11,1	81,7	96	
2	64,6	66,6	62,1	20,40	26,0	16,0	10,0	45,8	13,5	22,9	22,1	64,4	15,0	13,56	15,4	11,2	77,1	94	
3	64,2	66,3	62,7	20,53	25,2	14,9	10,3	41,5	14,4	23,0	22,2	58,8	-	13,66	15,6	12,2	76,2	94	
4	63,3	64,8	61,2	20,61	28,6	16,9	11,7	51,4	15,0	22,9	22,2	65,3	15,5	14,30	16,3	12,9	79,6	97	
5	64,3	66,5	62,5	19,00	22,3	16,7	5,6	36,9	15,0	23,0	22,2	55,8	-	14,34	15,6	13,0	87,1	98	
6	66,4	68,0	65,1	17,56	22,0	15,8	6,2	32,7	15,3	22,7	22,2	43,7	15,0	12,94	14,3	11,8	86,5	98	
7	66,7	68,7	65,0	18,80	24,8	15,0	9,8	43,5	14,0	22,2	22,2	59,7	13,7	13,37	14,5	12,4	83,4	99	
8	65,9	67,6	64,3	20,40	26,3	14,2	12,1	44,5	12,4	22,0	22,2	58,2	12,0	10,87	13,8	5,8	64,1	92	
9	66,0	67,3	64,2	20,75	27,9	13,9	14,0	53,5	11,0	22,2	22,2	64,4	11,4	10,32	12,7	8,8	57,5	78	
10	67,1	68,8	65,3	20,42	26,4	15,3	11,1	43,2	12,7	22,4	22,2	60,0	13,2	12,36	13,9	9,7	70,9	96	
11	67,5	69,1	66,4	18,55	25,6	15,9	9,7	49,0	14,7	22,8	22,3	63,7	14,3	13,01	13,9	11,4	83,0	99	
12	66,0	67,9	64,2	18,18	23,4	16,0	7,4	48,3	14,8	22,9	22,3	62,0	14,1	13,98	14,9	13,3	89,8	100	
13	65 2	66 7	63,2	19,36	25,7	15,9	9,8	54,4	14,7	22,7	22,3	64,5	14,0	13,49	14,7	11,7	81,4	96	
14	65,3	66,8	63,9	18,27	24,2	15,7	8,5	45,0	14,9	22,9	22,3	60,6	14,0	12,90	14,0	11,1	83,3	99	
15	64,9	66,8	62,9	17,54	23.6	14,0	9,6	48,3	10,3	22,9	22,3	60,2	12,1	13,08	15,5	11,6	87,9	99	
16	64,5	65,6	63,3	18,67	23,6	16,0	8,6	44,2	14,1	22,6	22,3	60,0	13,1	14,11	15,6	12,3	86,7	97	
17	65,1	67,1	63,1	19,19	23,5	16,9	6,6	44,0	16,0	22,4	22,3	60,7	15,2	14,62	15,3	13,5	88,8	100	
18	65,2	67,6	63,1	18,60	22,0	16,7	5,3	33,0	16,1	22,3	22,3	47,1	-	14,57	16,0	13,5	91,4	100	
19	64,5	66,0	62,4	18.47	24,1	16,8	7,3	47,0	16,4	22,2	22,3	64,2	15,4	14,55	15,2	13,8	91,9	100	
20	63,7	64,9	61,8	19,32	23,6	16,0	7,6	48,3	15,1	22,0	22,3	60,2	13,9	14,71	16,3	13,3	87,7	100	
21	64,5	65,6	63,1	19,14	23,4	16,8	6,6	40,3	15,4	21,9	22,3	51,7	14,6	14,54	16,5	12,4	87,6	99	
22	65,0	66,8	63,2	20.17	24,9	16,4	8,5	49.0	14,9	21,9	22,4	59,3	-	14,72	16,6	13,1	83,5	98	
23	64,5	65,8	61,8	20,65	26,0	17,7	8,3	51,2	16,0	22,2	22,3	64,7	15,2	15,41	16,0	14,5	85,1	96	
24	64,8	66,5	62,0	20,32	26,0	18,1	7,9	50,2	17,6	22,4	22,3	63,2	-	15,68	18,2	14,5	88,2	98	
25	66,1	67,5	64,4	18,34	23,9	16,4	7,5	48,0	16,1	22,5	22,3	59,3	-	14,58	15,7	12,7	92,4	100	
26	66,1	67,1	64,3	18,69	23,7	16,1	7,6	46,7	14,8	22,3	22,3	65,5	13,6	14,22	15,5	13,0	88,8	100	
27	66,9	68,0	65,3	18,45	22,3	16,3	6,0	44,7	15,9	22,2	22,3	59,7	-	14,42	15,4	13,4	90,8	100	
28	66,6	67,9	64,4	19,27	24,6	16,2	8,4	49,0	14,6	21,9	22,4	62,2	13,5	13,98	15,3	12,2	84,2	99	
29	65,3	66,6	63,4	19.99	25.1	15,4	9.7	46,7	13,6	22,0	22,4	61,8	12,6	13,26	14,6	12,2	77,2	95	
30	65,7	67,3	64,0	19.92	25,6	15,6	10.0	51,6	15,4	22,0	22,3	63,3	12,0	13,68	15,2	12,1	79,1	91	
31	67.5	69.0	65.8	17.83	22,2	14,9	7,3	46,0	14,1	22.0	22.3	56.8		14.08	15,7	12,7	92,0	99	
Médias e totais — 1.ª pêntada	864,6	866,4	862,7	19,62	24,82	16,06	8,76	41,66	14,64	22,90	22,16	57,60	15,17	13,76	15,44	12,22	81,3	96,2	
2.ª pêntada	66,6	68,3	65,0	19,78	26,20	14,86	11,34	46,74	12,96	22,32	22,22	61,20	12,92	11,99	13,76	9,62	71,7	92,8	
3.ª pêntada	65,2	66,8	63,5	18,40	24,10	15,32	8,66	48,04	13,76	22,80	22,30	61,46	13,46	13,51	14,94	12,00	85,8	98,2	
4.ª pêntada	64,6	66,2	62,7	18,94	23,32	16,64	6,68	42,52	15,80	22,16	22,30	56,78	14,78	14,60	15,86	13,30	89,5	99,8	
5.ª pêntada	65,3	67,1	63,1	19,63	24,90	16,94	7,96	49,02	15,88	22,26	22,32	62,40	-	14,92	16,40	13,56	87,6	98,4	
6.ª pêntada	66,4	67,8	64,5	19,09	23,96	15,68	8,28	47,50	14,72	22,02	22,34	60,76	12,70	13,88	15,24	12,52	84,7	96,8	
7.ª pêntada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mês	65,5	67,1	63,6	19,23	24,52	15,90	8,62	45,76	14,62	22,43	22,24	59,89	13,83	13,76	15,25	12,17	83,4	97,0	
Extremas	-	869,1	861,2	-	28,6	13,9	14,7	54,4	10,3	-	-	65,2	-	-	18,2	5,8	-	100	

Pressão atmosférica P (mb)	Número de dias de:		
	Temperatura do ar T (° C)	Nebulosidade N (0-10)	Precipitação
P = 865,6	Min < 0°: 0; Max > 25°: 12; Min > 20°: 0	$\overline{N} \leqslant 8{,}0$: 8; $\overline{N} \leqslant 2{,}0$: 1	R ≤ 0,1 mm: 23; R ≤ 1 mm: 17; R ≤

Estado

Dias

1 — B. t.: ●° m. e n.; ⌇≤° td.
2 — B. t.; ⌇≤° td.
3 — T. irr. madr. e m.; b. t. td. e n.; ⌇≤° e ● n.; ≤ a W n.
4 — B. t.; ⌇≤° por vezes; ●° m.; ≤ a NW n.
5 — B. t.; ●¹ m. e td.; ⌇≤° td.; ≤ a SE n.; v. fr. 12.
6 — B. t.; ●° m. e td. ≤ a NNE n.; v. fr. 10, 13.
7 — T. irr; ⌇≤¹, ϕ¹ e ⌒ a ENE td.
8 — B. t.; ≤ a W n.

Dias

9 — B. t.; ⌇¹ e ●° td.; ≤ a S n.
10 — B. t.; ⌇° td.; ≤ a W n.; v. fr. 8.
11 — B. t.; ⌇° e ⌒ a E td.; ≤ a SE e SW n.; ≤°.
12 — B. t.; ≡° madr. e m.; ●° m.; ⌇° td.
13 — B. t.; ⌇° td.; ⌯ e ≤ a S n.
14 — B. t.; ⌇° e ●° td.
15 — B. t.; ●¹ e ⌇≤° td.
16 — B. t.; ≡° m.; ⌇¹ td ; ●° td. e n.; ≤ a N n.

ológicas na Estação de Vila Cabral

$H_s = 1356{,}4$ m; $H_b = 1357{,}2$ m; $h_t = 1{,}4$ m; $h_a = 3{,}4$ m; $h_d = 3{,}4$ m; $h_r = 1{,}25$ m

Evaporação	Precipitação R (mm)		Insolação	Direcção e velocidade do vento d, f (km/h)						Dia				Visibilidade — V (0-9)	Nebulosidade e tempo N (0-10), w					
				9 h.		15 h.		21 h.			Predominante		Mais forte		9 h.		15 h.		21 h.	
	Quantidade	Duração		Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	f	Direcção	Velocidade média	Direcção	Velocidade						
mm)	(mm)	(h. m.)	(h. m.)	d	f	d	f	d	f		d	f	d	f	15 h.	N	w	N	w	N	w
3,0	0,7	0 56	1 35	E	21	NE	6	E	13	12,9	E	14	E	21	9	10	•	7	-	8	-
3,3	-	-	7 39	NE	23	SSW	2	ENE	10	12,7	ENE	15	NE	23	9	5	⊙	9	-	3	-
3,0	8,5	2 10	3 50	NNE	6	NNW	12	C	0	8,9	WNW	9	W	20	8	10	●	10	⊙	3	-
1,6	0,1	0 05	4 30	NNE	12	NW	14	C	0	9,1	NNE	10	NW	18	7	9	⊙	10cl.	⊙	10cl.	-
3,9	5,5	1 20	1 21	NNE	24	NNE	13	C	0	10,4	NNE	20	NNE	32	8	10	-	10cl.	-	10	-
1,6	1,4	1 13	1 07	E	24	NNE	14	ENE	8	16,0	E	16	NE	33	8	10	•	10cl.	-	2	-
2,4	5,2	0 34	5 16	ENE	22	SSW	10	ENE	21	18,2	ENE	19	E	24	7	6	⊙	9	[illegible]	1	-
4,3	-	-	12 17	NE	26	NE	15	ENE	15	14,4	ENE	14	NE	26	8	2	⊙	2	⊙	1	-
2,9	0,2	0 02	8 42	ENE	24	ENE	10	E	8	12,4	ENE	13	ENE	24	9	1	⊙	7	-	2	-
3,9	-	-	7 46	E	28	E	17	ESE	16	18,2	E	20	ESE	30	8	9	⊙	6	⊙	7	-
3,8	-	-	7 56	E	25	ESE	13	E	12	16,8	ESE	21	ESE	27	9	10	-	8	⊙	4	-
2,0	0,4	0 18	1 20	E	17	ESE	10	ENE	16	15,2	E	17	NE	20	9	10	⊙	9	-	2	-
2,6	-	-	6 35	ENE	20	S	10	ENE	7	13,0	ENE	14	ENE	26	7	6	-	9	-	10	-
3,1	2,7	2 20	5 27	E	24	ESE	20	ESE	20	17,6	ESE	19	E	24	7	9	⊙	10	[illegible]	9	-
3,5	7,7	2 35	5 14	E	22	ESE	20	E	20	18,9	E	18	E	24	7	6	⊙	10	[illegible]	9	-
2,0	0,2	0 11	5 37	E	21	SSW	10	ENE	15	15,8	ENE	16	ENE	22	6	8	⊙	10cl	-	10	-
2,5	5,9	0 50	1 55	NE	23	NNE	10	ENE	10	15,6	ENE	15	NE	23	8	10	●	10cl.	-	10	-
2,1	1,6	1 10	3 17	N	10	NNE	10	ENE	8	14,4	ENE	14	NE	26	8	10	●	10	-	10	-
1,5	17,9	2 45	2 10	NNE	24	SSW	8	ENE	8	14,8	ENE	17	NNE	24	2	10cl.	⊙	10	-	6	[illegible]
1,9	0,0	0 00	4 27	NNE	22	NNE	11	ENE	11	16,3	NNE	17	NNE	24	9	10cl.	⊙	9	-	5	-
2,5	4,0	2 17	1 24	NNE	27	NW	14	ENE	20	16,8	NNE	19	NNE	27	8	10cl	⊙	10	-	10	[illegible]
2,6	3,7	0 33	7 02	NNE	16	W	9	NE	9	9,5	NNE	12	NNE	18	8	9	⊙	10cl.	⊙	1	-
2,8	5,5	2 16	6 22	N	25	SW	10	NE	10	15,3	NNE	18	N	25	9	5	⊙	9	-	6	-
2,5	13,3	6 32	5 05	NNE	22	SW	11	E	9	14,9	NNE	17	NE	23	7	10cl.	⊙	10cl.	-	10	-
1,9	4,2	4 05	1 08	E	28	E	19	E	14	18,7	E	19	E	28	7	10	-	9	-	9	-
1,4	22,6	4 57	2 07	ENE	26	NE	16	ENE	16	19,8	ENE	21	ENE	28	7	10cl	-	9	-	10	-
2,1	5,1	1 38	0 57	NNE	22	N	17	ENE	11	18,0	NNE	20	NNE	27	8	10	-	10cl	-	5	-
3,1	0,1	0 02	4 53	ENE	28	NNE	13	NE	12	19,8	NNE	20	ENE	28	8	5	⊙	9	⊙	1	-
3,7	-	-	6 57	NNE	26	NNE	16	ENE	16	19,5	NE	23	NE	28	8	8	⊙	7	-	1	-
4,5	0,0	0 00	8 26	NNE	30	SSW	17	NE	14	17,3	NE	16	NNE	30	9	5	⊙	10cl.	[illegible]	10	-
3,1	101,6	7 27	0 54	ENE	11	SSW	17	ENE	16	13,7	E	16	E	22	7	10	-	9	[illegible]	10	-
56,4	155	4 48	18 27	—	17,8	—	11,0	—	3,6	11,3	NNE	15,0	—	-	-	8,8	-	9 8	-	5,6	-
57,3	5,4	0 36	41 57	—	25,0	—	13,0	—	14,4	16,4	ENE	15,3	—	-	-	5,6	-	6,4	-	3,0	-
53,2	11,0	5 24	24 13	—	20,8	—	14,0	—	15,6	16,1	E	17,5	—	-	-	7,8	-	9,6	-	8,0	-
50,5	29,4	7 02	13 13	—	21,2	—	10,6	—	11,4	15,6	ENE	15,3	—	-	-	10,0	-	9,8	-	8,2	-
51,3	49,3	18 23	20 34	—	23 4	—	13,0	—	11,6	15,6	NNE	15,7	—	-	-	8,8	-	9 4	-	7,2	-
55,5	106,8	9 07	22 07	—	23,4	—	17,0	—	13,8	17,7	NNE	20,0	—	-	-	7,6	-	9,0	-	6,4	-
-	-	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-
55,2	218,1	46 16	142 06	—	21,9	—	12,9	—	11,8	15,4	ENE	15,8	—	-	-	8,2	-	8,9	-	6,3	-
3,9	101,6	-	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	NE	33	-	-	-	-	-	-	-

Vento

f ≤ 35 km/h : 0 f ≤ 55 km/h ; 0

Trovoada ⛈ 24 Orvalho △ 3 Nevoeiro ≡ 10 Granizo △ Saraiva ▲ 0

Direcção	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C
Frequência	14	30	31	3	4	5	1	2	3
Velocidade média	17,6	16,1	17,1	16,7	9,8	11,2	9,0	14,0	-

tempo, etc.

Dias

17 — B. t.; ⛈° por vezes; ●' m.; ☾ a N n.
18 — B. t.; ●° e ≡° m. e td.
19 — B. t.; ≡° por vezes; ⛈' e ●' td.; ☾ a N. n.
20 — B. t.; ≡° madr. e m.; ⛈° e ☂ td.; ☾ a NNW n.
21 — T. irr.; ⛈° por vezes; ●° td. e n.; ☾ a NNW n.
22 — B. t.; ☂° m. e td.; ⛈° td.; ☾ a W n.; △°.
23 — B. t; ●' td. e n.; ⛈° td.; △°.
24 — T. irr.; ⛈' e ≡° td.; ●' td. e n.

Dias

25 — B. t.; ≡° e ●° por vezes; ⛈° td.
26 — B. t.; ≡° madr. e m.; ●' por vezes
27 — B. t.; ≡° m.; ●' m. e td.
28 — B. t.; ≡° m.; (illegible), ☂° e ☾ a E td.
29 — B. t.
30 — B. t.; ⛈° td.; ☂ e ☾ a N n.; v. fr. 8-10.
31 — T. irr.; ●' por vezes; ⛈° td.

Maiores rajadas do vento à superfície, observações

Dias	Vento à superfície — Maiores rajadas: 9 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	9 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	15 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Direcção da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	21 horas — Hora de grande rajada mais forte desde a última observação	No dia — Das 0 às 24 horas — Direcção da rajada mais forte	No dia — Força máxima da rajada mais forte	No dia — Hora de grande rajada mais forte	9 horas — Quantidade total	Altas — Quantidade	Altas — Configuração	Médias — Quantidade	Médias — Configuração	Baixas — Quantidade	Baixas — Configuração	De desenvolvimento vertical — Quantidade	De desenvolvimento vertical — Configuração
1	NNE	26	3 07	NNE	22	12 20	NNW	29	15 06	NNW	29	15 06	10	-	—	8	Ac, As.	1	Sc.	1	Cu, F
2	ENE	34	7 57	W	32	14 17	SW	20	16 30	ENE	34	7 57	5	2	Ci, Cs.	-	—	-	—	3	Cu, F
3	W	47	6 54	NNE	30	11 06	WNW	21	15 04	W	47	6 54	10	-	—	7	Ac, As, Ns.	3	St, Fs.	-	
4	N	20	8 50	NNW	27	13 45	W	25	15 28	NNW	27	13 45	9	6	Cs, Ci.	1	Ac.	1	Sc.	1	Cu,
5	NNE	29	8 39	NNE	55	11 03	SSW	14	16 12	NNE	55	11 05	10	-	—	5	Ac, As.	5	St,Fs,Sc.	-	
6	ENE	35	8 50	NE	52	9 40	NE	27	16 03	NE	52	9 40	10	-	—	2	Ac, As.	8	St,Fs,Sc.	-	
7	E	34	3 21	NNE	34	12 40	NNE	35	16 06	NNE	35	16 06	6	-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu, F
8	NE	35	8 07	NE	41	9 48	NE	31	15 53	NE	41	9 48	2	1	Ci.	-	—	-	—	1	Cu, F
9	ENE	31	8 53	ENE	30	9 24	SSW	25	15 56	ENE	31	8 53	1	-	—	1	Ac.	-	—	0	Fc.
10	ESE	43	7 53	E	43	10 20	E	27	16 18	ESE	43	7 53	9	2	Ci.	0	Ac.	3	St, Fs.	4	Cu, F
11	ESE	46	6 09	E	33	9 25	SE	34	16 59	ESE	46	6 09	10	-	—	-	—	9	St, Fs.	1	Cu, F
12	E	29	0 55	ENE	25	14 40	NE	24	15 33	E	29	0 55	10	-	—	-	—	9	St,Fs,Sc.	1	Cu, F
13	ENE	34	7 07	SSW	31	13 32	NE	18	15 05	ENE	34	7 07	6	-	—	3	Ac.	-	—	3	Cu, F
14	E	34	8 30	ESE	33	9 20	ESE	37	16 15	ESE	37	16 15	9	4	Ci.	3	Ac.	-	—	2	Cu, F
15	E	41	22 45	ENE	29	9 25	NNE	35	15 40	NNE	35	15 40	6	0	Ci.	4	Ac.	-	—	2	Cu, F
16	NE	31	7 57	NNE	26	9 30	E	18	15 31	NE	31	7 57	8	4	Ci.	0	Ac.	-	—	4	Cu, F
17	NE	35	6 45	NNE	24	10 35	ENE	19	20 55	NE	35	6 45	10	-	—	2	Ac.	4	St, Fs.	4	Cu, F
18	NE	34	3 33	N	20	9 01	NE	17	16 45	NE	34	3 33	10	-	—	5	As, Ns.	5	St, Fs.	-	
19	NE	35	8 20	NNE	29	11 31	SW	12	15 10	NNE	35	8 20	10cl.	-	—	4	Ac.	3	St, Fs.	3	Cu, F
20	NNE	35	8 58	NNE	31	9 01	ENE	13	20 59	NNE	35	8 58	10cl.	8	Ci, Cs.	1	Ac.	-	—	1	Cu, F
21	NNE	39	7 26	NNE	38	9 34	NNE	34	20 54	NNE	38	9 34	10cl.	1	Ci.	5	Ac.	3	St, Fs	1	Cu, F
22	NNE	20	8 01	NNW	21	12 29	NE	11	20 59	NNW	21	12 29	9	6	Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, F
23	N	38	8 17	NNE	27	12 45	NE	24	20 25	N	38	8 17	5	0	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, F
24	ENE	31	7 25	NNE	32	9 33	NNW	31	18 30	NNE	32	9 33	10cl.	4	Ci.	1	Ac.	3	Sc,St,Fs.	2	Cu, F
25	E	44	7 54	ENE	41	20 58	E	40	23 24	E	44	7 54	10	-	—	-	—	8	St, Fs.	2	Cu, F
26	E	40	23 24	ENE	37	9 45	N	39	19 06	N	39	19 06	10cl.	2	Ci.	-	—	2	St, Fs.	6	Cu, F
27	NNE	36	8 45	ENE	37	13 02	NNE	52	15 59	NNE	52	15 59	10	-	—	3	Ac, As.	7	St, Fs.	0	Cu,
28	ENE	42	8 01	NE	33	10 20	ENE	41	15 30	ENE	42	8 01	5	1	Ci.	2	Ac.	-	—	2	Cu,
29	NNE	38	8 03	NNE	32	9 35	NNE	22	15 10	NNE	38	6 03	8	1	Cs.	2	Ac.	-	—	5	Cu,
30	NNE	43	7 25	NNE	40	9 02	SE	31	15 08	NNE	43	7 25	5	3	Ci.	-	—	-	—	2	Cu,
31	SSW	35	1 27	SSW	19	14 03	N	68	15 29	N	68	15 29	10	-	—	7	As, Ns.	2	Sc,St,Fs,	1	Cu, F
Médias	—	-	-	—	-	-	—	-	-	—	-	-	8,2	1,4	—	2,3	—	2,4	—	2,0	
Extremas	W	47	Dia 2 às 6.54	NNE	55	Dia 5 às 11.03	N	68	Dia 31 às 15.29	N	68	Dia 31 às 15.29	-	-	—	-	—	-	—	-	

uvens e visibilidade horizontal na Estação de Vila Cabral

Quantidade e configuração das nuvens																		Visibilidade horizontal — Metros		
15 horas									21 horas											
Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		Quantidade total	Altas		Médias		Baixas		De desenvolvimento vertical		9 horas	15 horas	21 horas
	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração		Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração	Quantidade	Configuração			
	1	Ci.	2	Ac.	-	—	4	Cu, Fc.	8	2	Ci.	-	—	6	St, Sc.	-	—	30:000	50:000	-
	1	Cs, Ci.	-	—	2	Sc.	6	Cu, Fc.	3	3	Ci	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-
	7	Cs, Ci.	1	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	3	3	Ci.	-	—	-	—	0	Cb.	15:000	20:000	-
cl.	-	—	2	Ac.	1	Sc.	7	Cb, Cu, Fc.	10cl.	-	—	-	—	7	Sc, St.	3	Cu, Fc.	20:000	15:000	-
cl.	-	—	5	Ac, As.	3	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	2	Ac, As.	8	St, Fs.	-	—	20:000	20:000	-
cl.	-	—	6	Ac, As.	3	Sc.	1	Cu, Fc.	2	-	—	-	—	2	Sc.	-	—	15:000	40:000	-
	1	Ci.	-	—	-	—	8	Cu, Fc, Cb.	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—	20:000	15:000	-
	-	—	-	—	-	—	2	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	1	Sc.	-	—	30:000	40:000	-
	0	Ci.	1	Ac.	-	—	6	Cu, Cb, Fc.	2	-	—	2	Ac.	-	—	-	—	40:000	50:000	-
	-	—	1	Ac.	-	—	5	Cu, Fc.	7	-	—	7	Ac.	-	—	-	—	20:000	40:000	-
	-	—	3	Ac.	1	Sc	4	Cu, Fc, Cb.	4	4	Ci.	-	—	-	—	0	Cb.	15:000	50:000	-
	-	—	2	Ac.	-	—	7	Cu, Fc.	2	1	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—	15:000	50:000	-
	2	Ci.	2	Ac, As.	-	—	5	Cb, Cu, Fc.	10cl.	9	Cs, Ci.	-	—	-	—	1	Cb.	20:000	15:000	-
	-	—	1	Ac.	-	—	9	Cb, Cu, Fc.	9	-	—	6	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	20:000	10:000	-
	-	—	6	Ac, As.	-	—	4	Cu, Cb, Fc.	9	-	—	3	Ac.	6	Sc, St, Fs.	-	—	30:000	10:000	-
cl.	1	Ci.	3	As, Ns.	4	Sc, Fs.	2	Cu, Cb.	10	9	Cs, Ci.	-	—	1	Sc.	-	—	40:000	5:000	-
cl.	8	Cs, Ci.	-	—	-	—	2	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	3	Ac.	7	Sc.	-	—	10:000	40:000	-
	-	—	7	As.	1	St, Fs.	2	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—	10:000	40:000	-
	-	—	-	—	4	St, Fs.	6	Cu, Cb, Fc.	6	3	Ci	2	Ac.	1	Sc.	-	—	30:000	200	-
	6	Ci, Cs.	-	—	1	Sc.	2	Cu, Fc, Cb.	5	4	Ci.	1	Ac.	-	—	-	—	40:000	50:000	-
	5	Ci, Cs.	2	Ac.	-	—	3	Cu, Fc.	10	-	—	-	—	10	St, Fs.	-	—	20:000	40:000	-
cl.	6	Ci.	-	—	1	Sc.	3	Cu, Fc, Cb.	1	1	Ci.	-	—	-	—	-	—	40:000	40:000	-
	2	Ci.	0	Ac.	1	Sc.	6	Cu, Fc, Cb.	6	1	Ci.	2	Ac, As.	2	Sc.	1	Fc, Cb.	20:000	50:000	-
cl.	2	Ci, Cs.	0	Ac.	4	St.	4	Cu, Cb, Fc.	10	-	—	-	—	4	St, Fs.	6	Cb.	20:000	15:000	-
	1	Ci.	2	Ac, As.	2	St, Fs.	4	Cu, Fc.	9	3	Ci.	-	—	6	St, Fs.	-	—	20:000	10:000	-
	1	Ci.	-	—	2	Sc, Fs.	6	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	-	—	10	Sc, St, Fs.	-	—	40:000	15:000	-
cl.	1	Ci.	3	Ac, As.	1	St, Fs.	5	Cu, Fc, Cb.	5	-	—	3	Ac.	-	—	2	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
	1	Ci.	1	Ac.	-	—	7	Cu, Fc, Cb.	1	-	—	1	Ac.	-	—	-	—	20:000	20:000	-
	2	Ci.	-	—	-	—	5	Cu, Fc.	1	-	—	-	—	-	—	1	Cu, Fc.	20:000	20:000	-
cl.	3	Ci.	-	—	2	Sc.	5	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	-	—	10	Sc, St.	-	—	30:000	50:000	-
	0	Ci.	1	Ac.	-	—	8	Cu, Fc, Cb.	10	-	—	6	Ac.	4	St, Fs.	-	—	20:000	15:000	-
	1,7	—	1,6	—	1,1	—	4,5	—	6,3	1,4	—	1,2	—	3,1	—	0,5	—	-	-	-
	-	—	-	—	-	—	-	—	-	-	—	-	—	-	—	-	—	50:000	50:000	-

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

Estações	Pressão atmosférica P (mb) — Médias										Temperatura do ar T (° C) — Médias												Humidade relativa U (%) — 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 Max.	Mínima absoluta Min.	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês	Máxima média Max.	Mínima média Min.	Máxima absoluta Max.	Mínima absoluta Min.	1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	Mês
Namaacha	952,2	957,5	954,3	951,7	954,3	954,9	-	954,0	962,8	945,5	20,0	20,1	21,7	24,7	21,4	23,4	-	22,0	27,9	16,8	35,0	13,2	72,4	61,6	60,4	65,9	67,8	66,0	-	64,7
Lourenço Marques	1003,8	1009,8	1006,8	1000,8	1006,0	1006,3	-	1005,6	1016,1	994,7	22,4	22,8	23,5	25,8	23,4	24,7	-	23,7	28,1	20,2	34,0	15,9	79,8	71,2	74,4	78,5	75,2	81,7	-	77,1
Vila de João Belo	1008,9	1015,0	1011,9	1006,9	1011,5	1011,6	-	1011,1	1020,8	1002,0	23,1	23,8	25,0	26,9	24,2	26,6	-	24,9	30,0	19,3	37,9	11,8	64,2	66,8	53,8	64,2	62,6	59,6	-	62,5
Quissico	993,4	999,6	997,1	992,2	996,2	996,7	-	996,0	1005,0	984,8	23,2	22,7	23,6	25,0	23,1	25,1	-	23,8	28,4	20,4	36,0	17,8	69,4	72,2	57,4	68,0	70,4	63,8	-	66,7
Caniçado	1001,6	1007,2	1004,0	999,2	1004,8	1003,7	-	1003,4	1013,4	992,6	24,4	25,8	27,2	28,5	25,9	29,2	-	27,0	31,6	20,9	39,3	14,0	65,4	61,8	55,2	67,4	65,0	62,6	-	62,6
Inhambane	1008,1	1014,3	1012,1	1007,3	1010,8	1011,6	-	1010,8	1019,3	998,6	24,2	23,6	24,0	26,0	24,7	25,9	-	24,7	28,9	21,3	31,5	18,3	73,6	73,9	65,6	81,1	73,5	75,8	-	73,5
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,3	25,3	26,6	26,8	25,9	29,0	-	26,6	32,8	19,3	38,2	15,5	60,4	58,6	52,2	64,8	61,2	58,6	-	59,4
Pafúri	985,7	991,4	988,4	983,2	988,0	988,4	-	987,6	998,1	977,3	26,7	25,0	26,1	28,6	26,4	28,9	-	26,7	34,0	21,1	41,0	16,2	56,2	65,8	58,0	61,0	40,0	55,0	-	60,0
Mabote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,2	-	-	25,3	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	-	-	77,0	-	-	-	-
Vilanculos	1006,1	1011,4	1009,4	1005,1	1008,1	1009,7	-	1008,6	-	-	25,4	24,2	24,8	26,6	25,4	26,4	-	25,4	29,6	21,9	-	-	68,8	72,6	61,0	69,7	75,2	75,8	-	70,4
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	1007,8	1013,4	1011,7	1007,0	1010,2	1010,8	-	1010,2	1018,9	1000,9	26,4	25,0	25,0	27,3	26,1	27,0	-	26,2	30,5	22,5	34,7	18,5	65,0	68,6	56,8	65,6	63,6	71,2	-	65,5
Espungabera	903,8	906,5	904,7	902,9	905,6	905,1	-	904,8	911,5	895,3	20,2	19,5	20,2	22,2	20,6	21,7	-	20,7	35,9	16,4	30,0	14,3	79,6	86,4	78,4	74,6	86,4	74,8	-	80,3
Beira	1008,5	1013,8	1012,3	1007,4	1010,8	1011,8	-	1010,8	1018,6	1001,8	26,4	25,2	24,8	26,0	26,0	26,3	-	25,8	30,5	22,5	33,5	19,0	73,8	78,5	70,2	82,2	78,1	80,7	-	77,4
Vila Pery	928,8	933,6	930,9	927,7	931,0	932,0	-	930,9	938,1	923,0	22,7	20,7	21,2	23,4	22,0	23,7	-	22,3	27,8	18,4	31,6	16,3	74,2	80,0	76,2	76,8	83,0	71,4	-	76,6
Chinde	1008,1	1012,4	1011,5	1007,5	1010,0	1011,1	-	1010,2	1017,2	1000,7	26,7	26,5	25,6	26,4	26,1	26,9	-	26,4	30,2	23,5	36,0	20,1	76,4	79,8	64,0	79,2	80,4	72,6	-	75,4
Vila Gouveia	941,7	947,0	944,6	940,3	943,6	944,6	-	943,8	951,4	935,3	23,6	21,7	22,1	23,6	22,4	23,8	-	23,0	28,5	18,8	33,4	15,6	72,0	84,6	68,6	79,2	78,8	75,0	-	76,0
Quelimane	1008,3	1012,4	1011,7	1008,1	1010,2	1011,4	-	1010,4	1017,1	1001,8	26,5	26,8	25,7	26,4	26,2	27,4	-	26,5	32,2	23,1	37,0	19,9	80,7	78,0	69,0	83,2	82,3	79,8	-	78,7
Mutarara	1004,4	1007,3	1006,0	1002,4	1004,8	1005,8	-	1005,2	1012,4	995,7	27,8	26,9	26,2	27,4	27,2	27,4	-	27,1	33,4	19,3	38,1	19,3	70,2	71,4	62,4	72,0	69,0	69,6	-	69,2
Pebane	1003,6	1010,5	1009,8	1007,0	1008,1	1009,9	-	1008,7	1014,5	1000,3	27,2	27,0	25,6	26,6	26,1	26,9	-	26,4	31,3	22,8	36,8	20,1	75,6	59,6	58,2	72,2	75,6	67,2	-	68,3
Mocuba	993,6	997,1	996,2	993,4	995,7	996,5	-	995,5	1002,0	987,5	25,8	25,9	24,9	25,5	25,4	26,2	-	25,6	32,6	20,8	35,6	17,8	72,0	66,2	60,6	71,0	68,4	67,2	-	67,5
António Enes	1008,9	1011,8	1011,1	1009,4	1010,2	1011,7	-	1010,6	1015,1	1002,7	27,3	28,5	26,4	28,5	28,8	28,6	-	28,0	32,6	23,9	36,6	22,0	69,8	64,0	68,8	64,6	66,0	69,2	-	67,2
Tete	992,9	997,3	996,0	992,9	996,0	996,1	-	995,1	1002,8	987,8	27,2	26,2	27,0	26,6	26,4	26,3	-	26,6	32,8	22,4	37,8	20,0	70,5	71,3	60,3	76,1	76,8	77,4	-	72,5
Errego	949,3	952,8	952,0	949,4	951,2	952,3	-	951,2	956,7	944,3	23,7	23,5	22,3	24,0	23,5	24,8	-	23,6	29,4	19,4	34,3	17,1	78,4	77,0	72,0	76,0	77,4	70,4	-	75,2
Alto Molócuè	945,7	949,0	947,8	946,0	947,1	948,6	-	947,4	952,5	940,5	22,9	23,9	22,0	23,6	23,4	24,1	-	23,3	29,8	19,4	34,1	17,5	81,2	65,2	73,0	72,2	77,6	67,6	-	73,1
Zumbo	969,7	973,9	972,5	970,1	971,1	972,5	-	971,5	978,7	964,0	26,9	25,6	26,0	26,1	27,4	26,3	-	26,4	32,2	21,8	36,7	19,6	70,2	75,8	72,2	81,0	72,0	75,4	-	74,8
Chicoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,5	25,9	27,3	27,3	25,9	27,2	-	27,7	33,0	21,6	36,3	17,4	76,6	80,8	77,6	81,6	80,2	73,6	-	78,4
Lumbo	1008,6	1011,3	1010,3	1009,3	1009,7	1011,3	-	1010,1	1014,2	1003,1	27,0	27,0	25,5	27,2	27,3	27,6	-	26,9	31,4	23,6	35,6	21,0	77,2	77,2	75,1	77,1	79,4	75,9	-	77,4
Ribáuè	951,5	952,7	952,9	951,1	952,1	952,7	-	952,1	956,9	945,6	22,4	23,3	22,4	23,1	23,3	22,6	-	22,9	30,5	20,2	34,1	18,2	80,8	76,0	70,2	79,2	75,4	69,4	-	75,2
Nova Freixo	944,7	947,4	946,2	945,4	946,1	947,4	-	946,3	951,1	939,5	22,8	25,4	24,0	23,4	24,0	24,6	-	24,0	30,0	20,0	34,6	18,7	85,6	62,8	73,2	79,2	76,4	76,6	-	76,0
Vila Coutinho	870,4	873,1	871,5	870,4	871,5	872,7	-	871,6	875,7	866,8	19,4	20,5	19,8	20,0	20,5	20,2	-	20,0	25,8	16,2	29,5	13,9	74,6	60,8	68,2	75,4	67,0	70,8	-	70,1
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	864,6	866,6	865,2	864,6	865,3	866,4	-	865,5	869,1	861,2	19,6	19,8	18,4	18,9	19,6	19,1	-	19,2	24,5	15,9	28,6	13,9	81,3	71,7	85,8	89,5	87,6	84,7	-	83,4
Marrupa	918,3	919,3	920,1	918,6	918,2	917,0	-	918,6	924,1	913,0	23,9	25,3	24,4	23,0	22,8	22,0	-	23,4	27,6	16,4	32,2	16,7	74,8	71,6	85,0	85,4	85,6	89,6	-	82,4
Montepuez	952,0	954,4	953,7	953,2	953,5	954,1	-	953,5	957,9	945,6	26,1	27,2	24,3	25,0	24,8	25,9	-	25,5	32,6	20,5	36,2	18,6	62,0	53,4	68,2	67,4	68,6	60,0	-	63,8
Porto Amélia	1004,1	1006,7	1005,5	1005,0	1005,3	1006,3	-	1005,6	1009,7	998,8	27,9	27,8	27,0	27,0	27,8	28,0	-	27,6	31,6	24,6	34,3	22,5	73,2	74,1	73,5	80,1	78,6	75,1	-	75,7
Cóbuè	953,4	955,2	954,2	953,3	954,0	955,0	-	954,3	959,2	948,6	24,8	26,5	25,7	25,8	25,7	26,2	-	25,6	29,6	22,0	32,0	19,5	80,0	47,2	54,4	60,2	76,0	67,2	-	64,4
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocímboa da Praia	1006,6	1009,0	1007,0	1007,8	1007,8	1008,6	-	1007,9	1011,7	1001,8	28,4	27,1	26,4	26,2	27,2	27,5	-	27,2	30,7	22,2	36,4	20,0	62,4	67,4	79,2	82,6	70,6	70,6	-	71,8

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	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	Mínima em 24 horas	Vento f (km/h) — Predominante — Direcção d	Velocidade média f	Velocidade média diurna l	Número de dias de — 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	66,9	1,2	31,3	8,5	11,2	37,7	-	160,7	46,5	14,6	21,3	24,6	29,0	15,3	31,1	-	142,4	14,1	0,3	S	15,5	9,3	0	23	1	3	0	17	0	16	11	6	0	0	4	0	1
Lourenço Marques	100,3	0,1	7,6	0,5	45,7	41,4	-	195,6	81,6	17,1	23,7	22,6	18,4	15,6	17,8	-	117,7	5,8	1,7	SSW	15,9	13,0	0	29	15	1	0	11	1	13	9	4	3	0	6	0	0
Vila de João Belo	88,4	12,4	0,2	0,6	13,4	43,6	-	158,6	43,8	25,6	29,2	48,6	40,2	32,2	29,5	-	214,6	14,1	3,3	S	19,6	12,9	0	31	16	0	0	8	3	9	7	5	0	0	2	0	0
Quissico	68,8	8,4	0,0	26,3	5,4	21,5	-	130,7	55,0	18,7	20,9	33,6	28,9	20,0	32,2	-	159,3	10,7	0,7	SE	13,1	11,9	0	28	16	0	0	10	2	11	7	5	0	0	2	0	0
Caniçado	66,5	1,7	0,0	26,9	4,9	20,4	-	120,4	65,1	29,7	39,1	47,4	41,5	33,1	47,2	-	248,4	12,2	1,5	SE	18,4	9,4	0	31	19	1	0	7	1	8	6	3	0	0	6	1	0
Inhambane	64,5	27,0	7,4	39,2	7,1	29,2	-	174,4	64,5	34,3	33,5	43,1	28,9	29,9	33,3	-	212,2	10,5	1,0	NNE	9,7	9,3	0	31	21	1	0	8	1	9	9	5	2	0	7	0	2
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Funhalouro	52,6	50,1	0,0	2,6	14,6	34,0	-	153,9	51,1	45,2	41,4	41,1	55,2	33,3	54,8	-	278,8	15,0	3,5	NE	-	-	0	31	11	-	-	6	3	8	8	4	0	0	7	3	0
Pafúri	37,4	92,7	0,4	2,0	3,1	3,2	-	138,8	52,6	41,2	43,4	42,9	43,5	40,0	58,6	-	285,1	15,5	2,3	E	7,7	6,8	0	31	22	0	0	7	6	9	8	3	0	0	0	0	0
Mabote	22,0	-	-	33,0	-	-	-	-	-	20,0	-	-	24,5	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vilanculos	42,5	83,4	0,0	8,7	3,3	24,3	-	162,2	66,9	40,4	29,1	40,5	-	24,6	28,5	-	-	-	-	N	10,4	13,7	-	-	-	-	-	-	-	8	8	4	3	-	-	-	-
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mambone	14,0	16,7	0,0	1,4	14,1	36,0	-	82,8	36,0	35,4	36,3	34,4	34,1	45,1	32,3	-	230,8	13,2	3,9	SE	8,5	14,9	0	31	26	0	0	5	2	10	9	4	0	0	7	0	0
Espungabera	24,7	8,7	16,9	108,7	8,9	7,0	-	175,1	59,1	14,7	6,1	12,3	7,9	6,5	16,5	-	67,2	6,3	2,9	E	9,8	4,2	0	16	0	0	0	24	0	19	16	5	0	0	9	3	20
Beira	0,6	153,7	6,4	43,4	14,4	21,5	-	249,9	116,2	27,6	22,6	29,4	21,7	20,2	19,6	-	145,9	7,1	2,3	ESE	20,9	15,7	0	31	29	2	0	11	1	17	14	6	2	0	9	0	1
Vila Pery	21,2	26,8	14,7	32,2	7,8	0,6	-	105,2	14,5	29,1	15,5	14,6	19,5	11,6	23,7	-	117,2	9,8	0,9	SSE	16,1	9,3	0	28	5	1	0	24	0	18	15	4	0	0	3	0	5
Chinde	13,9	26,7	8,8	62,6	12,6	13,6	-	138,2	28,7	22,8	21,1	31,5	16,3	16,4	16,5	-	129,1	8,1	1,5	SE	13,5	10,2	0	31	31	0	0	14	1	13	13	5	0	0	13	0	3
Vila Gouveia	10,3	82,1	55,3	80,7	121,3	19,9	-	369,6	52,6	17,3	12,9	11,5	15,4	12,8	15,1	-	90,0	6,1	0,7	S	4,6	3,6	0	29	3	0	0	30	0	23	20	12	0	0	11	0	5
Quelimane	11,0	29,0	0,0	108,5	59,5	11,0	-	219,0	54,0	20,3	23,2	28,3	18,0	15,5	21,5	-	130,9	6,8	1,9	E	12,7	11,4	0	31	29	3	1	19	0	18	17	7	3	0	13	0	5
Mutarara	4,0	13,4	0,0	3,7	10,6	18,8	-	50,5	11,0	37,5	29,4	36,3	31,8	27,0	27,9	-	196,6	10,1	2,3	SSE	11,7	7,9	0	31	29	1	0	20	0	14	10	1	2	0	17	0	8
Pebane	11,1	0,8	0,0	95,9	109,0	70,6	-	287,4	84,3	20,6	22,9	27,7	18,1	15,1	20,4	-	126,9	6,8	1,7	E	10,7	8,8	0	31	31	1	0	14	0	16	10	6	0	0	15	0	5
Mocuba	100,8	14,3	0,0	52,9	34,3	33,3	-	235,7	75,0	15,3	20,7	20,9	9,9	13,1	18,5	-	104,0	7,1	0,3	SW	5,2	2,8	0	31	23	0	0	11	0	17	15	6	3	0	16	0	7
António Enes	28,6	0,8	5,2	9,0	1,8	13,4	-	58,8	20,2	12,9	20,0	16,7	20,0	19,2	19,9	-	111,8	5,2	0,8	S	6,5	6,9	0	31	31	0	0	7	1	14	9	2	2	0	11	0	0
Tete	13,2	31,1	3,9	33,7	34,4	18,8	-	137,4	24,3	29,0	33,5	44,4	25,2	20,0	20,8	-	181,9	12,5	1,8	ESE	10,1	8,8	0	31	30	1	0	22	0	21	17	4	1	0	19	0	0
Errego	85,3	81,0	4,2	29,2	74,8	59,9	-	336,5	64,0	15,6	17,8	19,5	14,4	12,3	20,1	-	103,4	6,8	0,6	N	4,3	3,8	0	28	11	0	0	19	0	22	21	8	1	0	9	0	0
Alto Molócuè	111,7	28,7	0,8	58,6	99,9	26,5	-	326,2	87,0	12,2	21,0	17,8	12,9	14,8	16,4	-	97,3	6,2	0,6	S	6,7	3,8	0	29	9	0	0	13	1	19	15	8	0	0	11	0	0
Zumbo	39,8	13,2	88,2	6,5	11,7	0,8	-	160,2	87,7	17,3	14,0	19,2	14,0	20,5	17,3	-	103,0	6,4	0,8	ESE	6,3	4,4	0	31	29	0	0	25	0	15	9	3	3	0	10	0	6
Chicoa	55,2	46,9	0,0	50,6	45,1	4,1	-	201,9	43,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	-	-	-	31	29	-	-	4	3	15	14	7	2	0	19	0	0
Lumbo	3,2	0,0	2,8	4,1	11,5	0,8	-	22,4	8,2	24,7	25,2	29,2	25,2	26,8	27,2	-	162,2	8,1	1,3	NE	16,8	13,5	0	31	31	1	0	7	4	9	6	0	0	0	16	0	0
Ribáuè	55,0	0,0	5,5	7,8	40,1	0,0	-	113,0	33,7	18,1	21,3	19,6	18,5	14,0	20,7	-	118,4	8,4	0,2	E	4,1	6,1	0	31	16	0	0	18	2	16	12	4	0	0	9	4	0
Nova Freixo	73,3	0,0	35,9	34,3	43,0	61,4	-	253,4	44,6	9,9	33,9	21,6	19,0	18,3	19,4	-	124,9	10,9	0,8	NE	6,4	3,6	0	29	14	0	0	23	0	21	19	10	0	0	9	0	4
Vila Coutinho	38,5	0,0	3,4	8,3	23,7	30,8	-	107,1	23,4	16,0	22,1	15,8	14,8	21,9	15,6	-	107,7	6,6	0,7	NE	-	-	0	22	0	-	-	22	0	18	17	3	3	0	17	1	8
Memba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Cabral	15,5	5,4	11,0	29,4	49,3	106,8	-	218,1	101,6	16,4	27,3	13,2	10,5	11,3	15,5	-	97,2	7,9	1,5	ENE	15,8	15,4	0	12	0	0	0	18	1	23	17	4	2	0	24	10	3
Marrupa	22,3	1,5	30,2	11,8	137,0	72,6	-	284,1	57,3	27,7	32,3	23,7	27,8	25,0	17,8	-	159,6	7,5	1,8	N	5,8	10,6	0	26	12	0	0	15	8	17	15	8	0	0	7	0	2
Montepuez	27,8	3,1	25,4	44,0	84,9	4,0	-	190,6	52,3	32,1	42,6	34,3	19,0	23,8	28,4	-	183,7	11,8	1,0	ENE	10,0	6,4	0	31	23	0	0	14	1	17	15	6	0	0	12	0	1
Porto Amélia	0,2	0,0	59,4	42,7	2,3	0,0	-	104,6	48,0	38,8	28,7	25,2	18,5	24,7	25,0	-	165,0	10,5	2,6	NNE	12,0	8,8	0	31	31	0	0	7	7	7	4	2	2	0	10	0	2
Cóbuè	81,7	0,0	0,3	11,6	52,8	24,9	-	171,3	59,0	27,3	45,0	39,0	34,8	27,1	31,0	-	210,6	12,0	3,2	W	8,8	7,6	0	31	30	0	0	9	1	16	12	7	2	0	26	0	0
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocimboa da Praia	0,0	0,8	38,2	14,7	20,0	1,2	-	74,9	21,4	20,9	18,9	11,9	8,9	12,1	14,9	-	90,6	5,2	1,1	E	8,2	5,4	0	31	30	0	0	7	4	12	7	4	3	0	11	0	20

Resumo mensal das observações

Postos	Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C.) — Médias								Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	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	Mês					1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada
Catuane	23,0	23,8	24,5	27,8	24,4	26,9	-	25,1	30,8	18,7	37,6	14,5	75,4	55,6	60,8	67,6	67,8	62,0	-
Tinonganine	24,4	23,4	24,4	26,8	23,4	25,9	-	24,4	29,2	19,5	33,6	14,7	79,4	60,2	60,2	69,4	68,2	71,6	-
Bela Vista	23,0	23,6	24,9	27,5	24,6	26,2	-	26,0	30,9	20,5	34,5	15,5	76,2	63,4	60,0	67,0	67,8	72,4	-
Goba-Fronteira	20,7	21,7	22,8	25,8	22,6	24,4	-	22,8	28,4	17,5	35,6	15,4	77,0	61,0	59,8	68,4	66,4	70,2	-
Umbelúzi	23,5	23,6	25,4	27,6	24,8	26,1	-	25,1	31,3	18,9	37,2	13,0	69,0	56,4	52,8	62,6	61,0	65,8	-
Lourenço Marques (Muvalane)	23,7	24,2	25,5	28,0	25,2	21,5	-	25,4	30,1	20,0	37,0	16,3	70,6	54,0	58,4	68,0	66,0	80,2	-
Inhaca	23,1	24,0	24,9	26,7	24,4	25,4	-	24,7	29,4	19,8	34,7	17,0	78,2	66,0	62,2	69,8	67,8	71,2	-
Vila Luísa	23,6	24,0	25,1	27,4	25,4	26,2	-	25,2	29,6	20,0	36,6	16,9	66,4	65,4	61,0	60,8	80,8	73,8	-
Moamba	23,4	23,9	26,0	29,8	25,0	27,8	-	25,5	31,7	17,9	40,0	15,0	65,0	60,8	42,4	55,6	79,0	68,4	-
Ressano Garcia	24,2	24,5	25,2	-	-	26,3	-	-	-	-	-	-	56,4	60,6	48,3	-	-	49,5	-
Manhiça	23,4	23,4	24,1	27,5	25,3	27,4	-	24,9	29,9	17,6	38,0	13,0	73,8	63,8	71,6	74,2	84,0	69,4	-
Sábiè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macia	23,8	24,6	25,2	27,0	25,5	28,7	-	25,8	32,5	18,5	40,0	12,6	74,0	60,6	63,4	71,8	64,4	60,2	-
Chongoene	23,3	23,6	18,5	27,3	24,3	27,3	-	24,0	29,9	19,4	37,1	15,0	82,0	70,2	64,6	73,0	77,8	74,8	-
Chobela	23,7	24,4	26,1	27,1	25,1	27,1	-	25,6	32,0	18,5	-	-	69,2	57,4	64,2	60,4	66,5	59,0	-
Maniquenique	25,7	24,9	26,8	28,9	25,4	29,2	-	26,6	32,7	20,1	41,0	14,0	88,2	78,4	91,0	87,6	87,0	76,8	-
Manjacaze	25,1	24,4	25,4	27,5	23,6	27,9	-	25,1	32,3	18,0	-	-	70,0	55,6	56,2	70,2	70,0	64,2	-
Chibuto	25,0	24,8	26,3	27,9	26,3	28,5	-	26,3	31,9	19,3	37,5	16,5	73,6	59,2	53,8	69,8	67,8	61,6	-
Mocúmbi	24,8	24,4	26,2	27,9	26,1	29,8	-	26,4	31,4	20,8	39,0	16,5	-	-	-	-	-	-	-
Inharrime	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacoongo	24,3	23,7	24,7	26,6	24,4	26,2	-	24,8	29,7	18,5	36,0	14,0	65,8	64,0	60,0	77,6	80,8	80,0	-
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panda	25,0	25,0	25,2	27,5	26,4	26,8	-	26,3	32,4	20,0	39,8	15,3	63,6	57,4	53,8	69,0	69,2	63,2	-
Inhamússua	25,2	23,6	24,4	26,0	25,1	26,7	-	25,2	29,3	19,7	32,5	16,6	58,4	57,4	62,0	58,2	56,4	59,0	-
Morrumbene	24,6	24,4	24,4	26,1	24,8	27,0	-	25,3	30,3	19,4	38,7	15,5	65,0	78,8	55,6	66,6	62,2	62,6	-
Massinga	24,4	24,4	24,4	25,6	24,6	26,8	-	25,0	30,6	18,4	34,0	14,0	62,2	62,6	54,6	69,4	70,6	63,6	-
Nova Sofala	27,3	25,6	26,4	28,1	26,3	28,3	-	27,0	30,6	22,1	34,2	18,7	66,8	70,8	63,6	66,2	79,6	65,6	-
Vila Guilherme de Arriaga	28,2	26,2	26,2	28,3	26,0	27,3	-	26,8	32,0	21,8	-	-	83,8	91,6	82,2	85,2	88,0	86,2	-
Mavita	23,2	21,8	20,3	23,2	23,6	24,1	-	22,7	28,4	17,2	32,4	15,0	64,2	81,8	80,8	80,0	70,8	65,4	-
Vila Machado	28,4	25,2	25,8	28,6	26,8	28,0	-	27,1	30,5	-	35,0	-	62,2	88,0	73,6	76,2	80,6	75,6	-
Vila de Manica	24,2	22,0	22,5	24,4	24,7	24,9	-	23,8	28,8	18,0	32,8	16,2	80,8	81,6	79,2	80,6	75,8	67,2	-
Vila Paiva de Andrada	25,5	23,8	23,6	26,4	25,3	25,6	-	25,0	29,5	19,6	34,5	16,5	67,4	82,4	71,0	70,4	78,4	73,6	-
Inhaminga	27,1	24,9	24,8	26,3	25,7	27,0	-	26,0	31,6	19,3	36,5	16,2	68,4	69,0	64,0	70,8	67,2	68,6	-
Marromeu	27,8	27,2	25,8	27,4	26,5	27,7	-	27,1	32,6	20,6	37,4	17,3	71,2	76,6	59,0	72,8	77,2	75,2	-
Mopeia	28,8	27,4	26,5	27,9	27,5	29,8	-	28,0	33,4	21,4	39,5	18,0	69,2	73,6	65,4	71,6	76,0	71,8	-
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Fontes	27,8	26,3	26,6	27,4	25,8	28,7	-	27,2	32,2	21,0	36,3	17,9	69,6	79,4	65,6	78,0	76,8	70,4	-
Namacurra	28,4	26,9	26,0	25,0	24,6	26,2	-	26,3	31,7	19,3	38,1	15,0	47,6	63,2	58,4	70,0	75,0	73,6	-
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maganja da Costa	27,9	27,8	26,1	27,4	26,5	28,5	-	27,2	31,1	22,4	37,8	19,6	67,0	62,8	58,2	73,2	77,0	64,8	-
Chemba (Chiou)	28,4	28,1	27,2	27,8	27,6	29,2	-	28,0	33,7	22,1	37,3	17,5	70,0	69,0	59,2	74,0	72,0	67,6	-
Mungári	25,0	24,5	24,1	24,6	25,0	26,2	-	24,8	29,4	19,2	33,0	16,9	76,4	75,8	66,0	83,8	74,4	75,2	-
Moma	28,0	27,8	25,8	28,7	27,4	27,9	-	27,6	32,0	22,5	37,0	20,0	76,0	72,0	70,6	64,0	75,6	72,2	-
Lugela	26,7	26,2	24,7	26,9	26,2	27,8	-	26,7	34,3	20,4	38,7	17,9	79,8	83,4	70,8	71,0	77,6	63,2	-
Tacuane (Chá Madal)	24,0	22,9	23,7	25,3	25,8	28,3	-	24,8	30,9	19,1	46,4	16,3	80,2	82,2	70,8	81,2	81,2	79,4	-
Tacuane	24,5	24,3	23,9	25,6	26,6	26,8	-	25,2	30,3	19,5	34,4	16,4	81,6	78,6	79,0	76,0	80,8	89,4	-
Milange	23,2	23,5	22,5	23,3	25,0	24,6	-	23,2	30,3	16,0	33,6	14,2	79,6	76,6	77,4	83,4	82,8	69,2	-
Namarrói	25,0	24,4	23,8	25,4	26,6	25,4	-	25,2	30,7	19,5	32,3	17,3	81,4	78,6	76,8	76,0	74,4	75,0	-
Melela	25,4	26,3	24,0	26,4	25,7	27,1	-	25,7	30,8	20,1	36,2	17,6	90,4	68,0	87,6	81,2	79,2	82,0	-
Nametil	26,7	28,6	26,4	28,0	27,1	27,7	-	27,4	34,0	21,1	37,0	19,0	75,8	61,4	64,2	63,6	78,8	79,8	-
Chiúta	23,4	23,0	23,4	23,8	23,7	23,8	-	24,3	29,1	18,7	32,2	17,0	78,2	80,2	69,4	83,6	86,0	82,8	-
Mogincual	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	23,3	23,4	22,3	25,0	25,0	24,5	-	23,9	29,3	17,7	33,4	16,0	78,0	75,0	73,6	72,4	79,6	76,6	-
Cazula	24,3	28,8	26,6	27,6	26,3	25,2	-	27,2	33,0	18,1	39,0	10,5	86,6	81,2	89,4	94,0	92,8	87,2	-
Nauela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	24,4	24,2	23,3	23,1	24,2	24,7	-	24,0	29,0	18,6	33,4	16,5	74,8	77,0	73,0	87,6	80,2	73,2	-
Lioma	23,3	24,3	23,8	23,4	24,0	25,0	-	24,0	29,4	19,0	33,4	17,5	86,8	69,2	70,0	83,4	80,2	75,2	-
Fingoè	23,2	22,8	22,0	23,1	23,8	22,5	-	23,6	27,2	17,8	30,5	16,5	69,2	72,6	74,6	78,8	74,6	73,0	-
Nampula	26,0	28,2	26,0	27,0	26,8	27,6	-	26,8	32,3	21,1	37,0	18,5	74,2	59,0	64,4	68,2	64,6	68,8	-
Moçambique (Ilha)	26,9	27,8	27,3	28,6	28,6	28,9	-	28,2	31,6	24,6	32,5	23,0	73,0	69,4	74,8	62,8	78,6	69,6	-
Meconta	27,8	29,2	28,1	25,6	27,9	27,0	-	27,6	34,8	20,0	38,5	14,0	66,4	57,2	57,4	66,4	80,0	69,4	-
Mossuril	29,3	29,0	27,2	28,9	29,9	29,3	-	28,9	33,1	23,6	36,0	21,5	59,8	54,6	64,0	64,8	60,2	65,8	-
Entre-Rios	24,0	25,9	24,1	24,6	26,2	25,7	-	25,1	31,1	18,5	36,2	15,7	82,8	68,8	66,6	77,4	76,2	68,0	-
Muecate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Furancungo	20,7	21,3	19,8	20,9	20,9	21,2	-	21,5	25,2	15,8	29,5	12,3	74,6	69,4	74,8	78,8	77,8	75,0	-
Vila Vasco da Gama	21,1	20,6	20,6	21,2	21,6	20,9	-	20,9	25,3	16,8	30,0	13,5	69,8	70,6	80,8	78,6	72,4	65,4	-
Mutuáli	23,6	26,8	24,4	24,5	25,3	25,7	-	25,0	30,3	19,2	35,6	17,2	82,0	62,4	70,2	81,2	73,4	74,2	-
Máuè	21,3	22,4	21,6	22,1	22,9	22,4	-	22,1	27,4	15,9	29,6	13,2	73,2	51,6	69,4	71,4	67,2	70,2	-
Mecubúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nacala	28,6	28,3	27,2	28,2	28,5	28,7	-	28,3	32,8	22,7	35,0	20,0	65,0	60,4	59,0	65,8	67,8	64,8	-
Vila Gamito	24,3	24,6	24,5	24,2	24,6	24,4	-	24,4	32,4	-	36,0	-	68,4	67,2	65,4	68,8	74,6	69,6	-
Nanripo	25,8	26,6	24,9	25,3	25,6	26,1	-	25,7	30,8	20,6	36,5	18,2	-	-	-	-	-	-	-
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Massangulo	21,2	22,5	20,8	21,6	21,7	21,3	-	21,5	26,0	16,9	29,5	14,4	77,6	80,0	77,6	77,6	80,4	91,8	-
Maúa	26,3	27,1	25,1	25,5	25,8	26,2	-	26,0	30,7	20,3	34,1	18,7	69,0	62,6	73,0	75,2	80,6	77,2	-
Namapa	29,8	29,2	27,0	27,8	28,2	28,6	-	27,6	34,8	22,0	38,3	19,6	56,2	52,8	66,0	61,6	67,8	64,2	-
Namuno	27,8	27,7	25,2	26,2	26,3	27,5	-	26,8	32,2	21,1	35,7	18,4	67,2	63,8	74,4	74,2	76,2	65,0	-
Meloco	27,0	27,8	26,0	26,7	27,0	27,8	-	27,0	34,1	21,5	37,9	18,8	79,4	81,2	84,4	84,8	86,8	76,4	-
Nungo	25,7	26,3	24,7	25,2	25,2	25,6	-	25,5	30,7	20,0	34,1	18,3	-	63,8	74,6	72,8	75,8	72,8	-
Namara	25,2	26,8	24,2	24,5	24,3	25,4	-	25,1	30,7	19,7	34,5	16,0	73,8	61,6	71,0	76,6	78,0	75,6	-

stos meteorológicos da Província

Precipitação R (mm) — Totais								Evaporação (mm) — Totais								Vento	Número de dias de: 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	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	Direcção predominante	Mín < 0º C.	Máx > 25º C.	Mín > 20º C.	N ≤ 2,0	N ≥ 8,0	R ≤ 0,1 mm	R ≤ 1 mm	R ≥ 10 mm	Chuva	Chuvisco	Granizo / Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
4,7	25,0	3,5	19,0	14,5	-	123,5	31,5	15,0	23,0	26,9	29,0	20,5	30,0	-	145,4	8,0	SE	0	30	9	15	0	9	9	5	9	0	0	7	3	3
0,3	28,9	0,0	164,4	9,4	-	300,5	130,0	19,9	23,3	30,2	27,3	24,4	25,3	-	152,9	9,2	NE	0	29	13	15	1	13	9	5	13	3	0	2	2	2
0,0	107,3	0,0	132,2	22,0	-	291,5	122,2	30,9	42,4	36,3	41,0	42,1	25,0	-	23,9	12,3	NE	0	29	14	10	5	7	7	5	7	2	0	0	0	0
0,0	8,6	0,0	18,6	74,1	-	137,6	45,3	20,9	29,1	28,4	29,7	23,3	26,8	-	159,7	9,5	S	0	25	6	19	0	12	12	4	12	2	0	4	0	0
0,0	9,7	0,0	21,0	49,5	-	143,4	55,0	28,0	24,9	29,4	35,5	27,5	31,1	-	178,4	4,0	—	0	31	8	13	3	9	8	8	9	0	0	-	-	-
0,7	7,1	0,0	31,7	47,4	-	186,7	24,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ESE	0	31	13	12	1	12	9	5	12	0	1	4	0	0
0,0	5,8	0,3	13,3	0,0	-	127,0	57,7	21,7	27,6	28,1	25,9	26,0	23,2	-	155,2	7,2	SE	0	31	15	14	0	13	9	3	13	3	0	7	0	3
0,0	2,5	0,5	47,5	12,8	-	178,0	92,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	0	31	16	5	2	12	10	3	12	0	0	0	0	0
0,0	3,8	0,0	0,0	66,0	-	123,1	53,3	8,8	11,0	8,0	20,3	27,0	19,9	-	98,0	8,0	S	0	30	6	5	1	6	8	4	6	0	0	1	0	1
0,0	-	-	-	31,4	-	-	-	22,0	30,2	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,5	2,0	0,0	30,6	9,5	-	95,6	52,0	27,5	28,0	31,4	35,7	21,9	38,5	-	189,5	15,0	SW	0	31	3	8	9	8	5	2	8	0	0	2	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	8,1	2,9	21,7	23,3	-	115,7	58,6	23,1	32,9	33,2	35,1	15,3	33,7	-	177,7	9,8	NE	0	31	8	8	5	8	7	3	8	0	0	1	1	6
5,1	9,2	10,9	16,7	39,5	-	168,2	77,7	14,9	20,7	26,1	22,0	15,7	27,4	-	131,3	8,2	S	0	30	14	8	8	11	10	4	11	0	0	7	0	0
0,0	0,6	0,0	16,3	6,4	-	80,7	57,2	24,5	33,9	56,4	59,4	-	48,2	-	249,0	-	S	0	30	8	8	3	7	4	2	7	0	0	3	0	3
11,4	0,0	0,0	8,1	64,5	-	169,7	73,0	48,5	53,0	53,2	48,6	29,6	45,2	-	299,8	21,6	S	0	31	13	10	2	9	9	5	9	3	1	3	0	0
10,0	0,0	32,4	12,6	67,8	-	182,7	67,8	28,7	28,2	33,4	26,2	19,5	26,1	-	167,8	9,2	SE	-	-	-	-	-	9	8	5	9	0	-	-	-	-
16,3	0,0	0,0	8,4	46,3	-	145,7	74,0	6,2	8,1	5,4	3,5	5,6	7,1	-	36,1	3,0	N	0	29	9	8	11	7	5	3	7	1	1	2	0	0
20,5	1,4	15,8	23,3	43,2	-	165,9	43,2	19,3	19,6	25,7	23,6	18,5	25,6	-	138,2	6,5	NE	0	29	17	8	3	10	8	6	10	0	0	6	0	0
18,4	0,0	47,6	18,6	60,4	-	145,0	60,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	5	5	5	5	5	-	-	-
13,9	0,0	18,0	38,7	34,2	-	156,0	34,2	27,9	24,1	39,5	40,3	18,3	23,2	-	180,8	10,6	SE	0	30	8	2	13	8	8	7	8	0	0	5	0	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25,0	0,0	14,8	16,4	-	-	-	-	31,8	28,9	28,3	35,1	30,3	46,3	-	200,7	8,9	ENE	0	31	13	7	13	9	7	-	9	0	0	9	0	0
23,5	10,5	45,6	6,5	30,3	-	176,9	60,5	21,7	17,5	26,1	23,0	19,6	25,5	-	138,4	6,5	S	0	31	12	11	5	8	8	5	8	0	0	0	0	31
30,4	2,3	98,8	41,8	16,2	-	227,8	91,5	28,0	24,7	27,7	12,0	23,1	17,9	-	137,7	14,3	N	0	31	13	6	10	10	10	5	10	0	0	3	0	0
33,3	0,0	86,1	44,3	16,3	-	196,2	83,0	14,7	11,4	17,1	10,6	13,4	13,4	-	80,8	4,6	NE	0	31	7	5	0	9	9	5	9	1	0	1	0	8
79,0	0,0	6,0	22,5	0,0	-	107,5	67,0	30,8	26,0	32,7	28,1	20,8	30,7	-	174,1	7,2	E	0	31	27	6	7	6	6	3	6	0	0	0	0	0
53,8	0,0	23,1	24,6	10,5	-	115,1	24,1	24,7	17,6	23,9	24,1	12,5	18,1	-	124,9	6,2	SE	0	-	-	11	4	13	13	4	13	7	0	2	0	0
57,1	65,6	52,5	41,4	28,2	-	253,9	43,0	30,6	13,6	15,5	18,6	17,9	15,1	-	115,6	9,2	ESE	0	26	0	20	0	21	20	13	21	0	0	0	27	0
29,0	1,0	40,5	147,0	0,0	-	217,5	90,0	24,0	15,0	22,0	22,5	18,0	22,0	-	126,5	6,5	SW	0	30	-	16	0	8	8	6	8	0	0	0	0	0
17,5	32,7	34,9	64,7	5,3	-	163,7	41,6	23,8	15,0	14,9	12,3	15,8	22,5	-	110,9	6,6	E	0	27	0	26	0	17	15	5	17	0	0	8	0	2
57,2	22,1	29,0	49,8	23,6	-	197,7	42,8	20,5	13,9	11,8	15,2	11,1	14,1	-	91,3	6,0	SE	0	30	13	11	0	21	17	6	21	0	0	5	2	1
45,6	7,9	23,5	58,4	18,3	-	201,6	37,2	29,6	21,1	28,0	28,4	21,5	21,1	-	157,4	9,4	SW	0	31	14	0	0	16	13	8	16	0	0	0	0	0
12,8	14,5	42,4	35,5	10,7	-	120,2	28,8	30,5	21,6	32,5	23,5	20,9	29,1	-	164,3	9,8	SE	0	31	19	12	2	12	12	5	12	0	0	8	0	0
93,0	6,0	70,5	65,0	118,5	-	360,5	89,0	23,0	23,8	27,8	20,1	22,3	22,7	-	143,9	6,9	SW	0	31	24	4	2	15	15	10	15	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
123,2	3,4	23,3	120,6	10,8	-	285,8	86,7	36,1	24,1	34,3	22,8	31,0	33,1	-	188,4	10,0	SE	0	31	23	13	3	12	12	8	12	0	0	10	0	0
30,8	0,0	107,1	197,0	51,0	-	412,4	110,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	0	31	8	14	2	14	14	14	14	0	0	10	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33,2	0,0	99,1	135,9	10,8	-	288,0	51,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	0	31	28	13	1	15	13	9	15	1	0	8	0	0
5,6	0,0	15,1	6,0	8,7	-	43,9	8,5	26,4	28,4	23,5	24,2	22,0	31,7	-	156,2	8,5	S	0	31	27	6	1	12	10	0	12	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	22,7	22,4	22,9	16,6	17,6	21,7	-	126,7	8,0	ESE	0	31	8	16	0	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
0,0	3,0	0,4	65,7	82,6	-	173,3	82,6	28,2	29,8	34,8	32,4	26,4	30,7	-	185,3	9,9	ESE	0	31	23	8	2	10	7	5	10	0	0	2	0	0
55,5	0,2	37,7	55,9	134,3	-	384,7	128,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	31	22	21	0	22	19	10	22	0	0	0	0	0
95,6	73,1	30,0	85,0	55,0	-	403,4	68,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	30	7	23	0	25	25	11	25	0	0	9	0	0
85,6	0,0	44,3	124,5	4,3	-	335,2	75,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SSE	0	30	11	5	18	17	17	8	17	1	0	8	0	0
69,6	7,1	27,6	131,9	9,8	-	348,8	80,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	31	0	7	0	22	20	10	22	1	0	3	1	0
34,2	7,2	15,6	64,8	21,7	-	227,3	53,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	30	9	12	0	18	17	9	18	0	0	3	0	0
74,7	2,5	65,2	60,4	6,9	-	243,6	39,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NNE	0	30	19	19	1	20	15	9	20	0	0	17	0	2
0,0	6,5	15,8	24,8	4,0	-	187,6	87,5	16,1	24,6	27,3	17,0	26,1	21,1	-	135,2	6,0	SE	0	31	25	14	1	11	11	5	11	0	0	13	0	0
27,3	3,8	29,8	12,0	25,9	-	258,7	75,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	0	30	3	19	1	19	17	7	19	5	0	16	4	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64,4	24,9	32,8	171,3	121,5	-	474,3	140,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SE	0	29	0	17	1	20	18	13	20	0	0	0	0	0
70,0	0,0	41,2	79,4	31,6	-	283,7	38,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SW	0	31	6	30	0	15	15	10	15	0	0	15	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16,9	0,0	40,1	19,2	9,3	-	150,3	30,8	15,8	24,2	19,5	15,1	18,1	22,6	-	117,6	7,4	NNE	0	31	0	17	0	11	11	5	11	0	0	25	0	0
23,0	0,0	23,4	43,0	17,2	-	124,5	30,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	31	2	15	4	16	15	3	16	0	0	15	0	0
50,3	55,5	70,2	70,5	82,1	-	361,3	55,0	28,5	18,0	18,5	19,2	22,2	18,5	-	128,7	9,0	SE	0	23	1	28	0	25	22	12	25	1	0	13	1	0
5,8	1,0	25,0	36,0	9,9	-	138,9	29,5	17,0	27,8	20,3	15,9	21,5	20,7	-	126,2	8,8	NE	0	31	28	21	0	18	16	4	18	0	0	23	0	22
0,0	7,4	0,0	0,6	0,2	-	11,2	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	31	31	0	0	5	3	0	5	0	0	0	0	0
0,0	0,3	62,9	107,0	0,0	-	231,2	64,8	21,9	32,2	25,7	17,2	28,2	25,2	-	159,6	9,2	SW	0	31	22	2	0	10	8	4	10	0	0	5	0	0
0,0	0,9	2,0	14,0	1,2	-	19,7	14,0	27,3	24,6	23,4	21,3	26,7	23,4	-	150,9	7,7	SE	0	31	31	4	3	6	4	1	6	0	0	0	0	0
2,8	-	27,8	91,7	13,3	-	184,5	74,6	38,8	30,9	33,6	41,5	42,4	35,0	-	228,6	14,1	E	0	31	7	12	1	12	11	7	12	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32,3	29,2	22,3	54,1	146,5	-	302,6	36,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	17	0	12	1	21	21	12	21	0	0	14	18	18
55,4	26,7	53,1	33,6	133,4	-	355,6	69,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ENE	0	17	0	21	0	23	22	11	23	1	0	21	12	0
1,0	18,0	23,0	20,8	44,4	-	161,5	72,8	17,4	37,8	36,5	18,5	20,8	23,4	-	158,6	10,7	NE	0	29	9	10	1	18	15	8	18	0	0	0	0	11
20,3	0,0	57,6	52,7	13,9	-	255,1	43,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	0	28	0	22	0	15	15	10	15	0	0	19	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,0	15,1	0,7	29,4	0,0	-	131,4	19,1	25,4	30,4	32,2	22,8	24,2	22,9	-	163,2	7,8	NE	0	31	30	7	4	5	4	4	5	0	0	19	0	26
32,8	77,8	128,6	41,3	23,2	-	385,6	33,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	31	-	26	2	26	24	14	26	0	0	15	11	0
29,9	0,0	1,4	34,3	23,5	-	109,1	23,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	22	14	2	11	8	4	11	0	0	20	0	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29,6	66,5	31,0	46,2	40,8	-	264,1	51,1	21,4	30,2	14,1	16,7	21,0	19,8	-	126,7	8,7	NE	0	21	0	21	2	21	21	9	21	0	0	23	11	8
0,1	0,3	12,0	112,7	4,1	-	181,5	57,3	24,3	29,1	24,1	19,8	21,3	22,8	-	141,4	10,0	SSE	0	31	19	13	2	13	11	5	13	2	0	0	0	0
11,8	26,2	6,1	30,1	10,6	-	88,9	29,8	50,7	62,4	38,0	27,6	44,6	35,7	-	267,2	15,0	E	0	31	30	14	1	10	7	4	10	1	3	29	18	21
54,9	39,7	18,5	155,0	5,9	-	301,5	106,0	-	-	15,9	17,2	20,6	21,7	-	-	-	NE	0	31	26	20	3	12	11	6	12	1	0	8	3	15
23,3	20,0	30,6	38,6	15,2	-	206,4	73,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NW	0	31	28	14	1	13	11	6	13	0	0	11	2	9
0,6	2,2	21,0	25,4	24,0	-	127,1	22,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	11	11	5	14	10	7	14	2	0	20	0	1
5,0	42,1	28,8	105,3	32,3	-	266,9	99,1	18,0	22,0	28,5	18,5	25,8	18,2	-	132,0	9,3	NE	0	31	14	19	1	17	17	7	17	0	0	1	0	0

Postos	Temperatura do ar $\overline{T}$ (° C.)												Humidade relativa $\overline{U}$ (%)							
	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					1.ª pêntada	2.ª pêntada	3.ª pêntada	4.ª pêntada	5.ª pêntada	6.ª pêntada	7.ª pêntada	M
Litunde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecúfi	28,3	28,0	27,9	28,1	28,3	28,7	-	28,2	31,1	23,7	32,4	22,1	69,4	71,2	65,0	72,6	76,8	69,6	-	71
Ancuabe	25,4	25,8	25,9	26,1	26,4	26,7	-	26,0	31,7	21,4	-	-	73,0	91,2	81,6	81,2	82,8	77,2	-	81
Maniamba	21,8	24,1	20,7	22,2	22,3	21,7	-	22,1	26,1	17,7	30,5	15,2	78,8	55,4	72,8	77,6	75,2	80,4	-	72
Bilibiza	29,3	28,4	27,8	28,4	28,9	28,9	-	28,6	35,1	21,7	38,8	17,6	57,6	71,0	61,6	67,8	62,4	62,4	-	63
Cuero	29,1	29,5	26,6	27,7	28,3	28,2	-	28,1	34,3	21,4	36,8	19,5	66,8	49,6	58,4	63,2	67,2	59,8	-	61
Quissanga	28,1	28,0	27,4	27,7	28,4	28,6	-	28,0	32,1	23,1	37,0	20,9	65,2	60,4	69,8	65,6	67,2	55,4	-	63
Nairoto	26,2	26,1	26,1	25,4	24,6	25,4	-	25,7	30,5	20,9	35,0	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Macomia	27,4	27,1	24,8	26,1	27,1	25,6	-	26,4	31,4	20,8	35,2	19,0	62,8	68,0	69,2	71,4	70,6	72,8	-	69
Muidumbe	30,0	29,7	27,8	27,6	29,2	28,6	-	28,8	-	21,8	-	20,0	64,2	65,8	65,4	73,4	66,4	71,2	-	67
Mueda	24,0	24,5	23,6	23,2	25,1	23,8	-	24,1	30,2	16,9	32,5	15,3	61,4	49,2	64,8	63,0	57,6	61,0	-	59
Mocímboa do Rovuma	30,2	27,9	26,1	27,8	28,4	27,8	-	28,1	34,5	22,0	39,0	-	59,8	58,2	73,8	66,8	68,0	66,0	-	65
Palma	28,4	23,3	26,6	26,8	27,8	27,9	-	27,7	31,7	21,8	33,9	20,4	54,6	57,2	73,0	74,4	60,6	61,4	-	63

Precipitação R (mm)									Evaporação (mm)									Vento Direcção predominante	Número de dias de:												
Totais								Máxima em 24 horas	Totais								Máxima em 24 horas		Temperatura do ar T			Nebulosidade N		Precipitação R			Chuva	Chuvisco	Granizo ◀ Saraiva	Trovoada	Nevoeiro	Orvalho
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 < 0º C.	Máx > 25º C.	Mín > 20º C.	$\bar{N} \geq 8{,}0$	$\bar{N} \leq 2{,}0$	R ≥ 0,1 mm	R ≥ 1 mm	R ≥ 10 mm						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	2,8	33,3	17,3	36,0	0,0	-	89,4	33,0	26,1	22,8	29,3	23,9	26,1	23,0	-	155,0	8,3	ENE	0	31	31	17	3	9	7	3	9	0	0	0	0	9
0	0,0	25,3	3,5	18,3	3,8	-	50,9	24,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	24	15	1	6	4	2	6	0	0	15	13	18
0	0,0	73,5	15,5	56,0	60,4	-	258,6	35,1	17,3	35,9	18,6	20,2	22,1	20,0	-	137,5	11,3	NNE	0	19	1	18	2	19	17	11	19	0	0	28	0	1
1	3,×	21,3	2,1	10,1	2,1	-	39,5	18,6	28,4	27,5	33,9	30,8	25,0	26,5	-	177,5	9,8	E	0	31	26	12	0	10	7	2	10	0	0	0	0	0
0	0,0	53,9	16,6	6,0	110,4	-	210,0	110,4	19,2	28,3	21,0	18,8	22,9	23,6	-	135,4	8,0	E	0	31	28	17	1	7	7	4	7	0	7	0	9	0
0	1,9	11,9	2,5	5,3	2,2	-	76,8	53,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	31	31	2	4	10	8	1	10	1	0	0	0	0
2	23,9	64,2	0,7	1,1	9,3	-	117,9	58,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	0	31	26	18	0	16	12	2	16	1	0	9	0	2
2	2,5	93,0	36,0	0,0	150,8	-	295,3	57,5	19,0	30,1	27,5	23,9	21,3	23,2	-	153,3	9,4	NE	0	31	26	8	0	10	10	7	10	0	0	10	15	15
0	0,0	4,8	26,9	0,0	6,0	-	41,5	21,5	-	-	-	-	-	27,6	-	-	-	NE	0	-	30	18	1	9	8	1	9	0	0	19	9	20
1	15,5	28,6	0,0	75,0	0,0	-	119,1	40,0	13,5	20,9	12,3	14,2	14,3	11,9	-	90,5	8,3	NE	0	31	0	0	2	5	5	5	5	0	0	8	2	2
0	3,0	19,3	41,9	5,5	12,9	-	101,6	40,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NE	0	31	-	3	-	13	10	3	13	0	0	3	2	9
0	0,0	15,5	28,3	16,2	1,1	-	61,1	19,5	28,8	27,4	14,6	16,0	18,9	23,0	-	134,0	6,7	NE	0	31	31	8	0	6	6	3	6	0	0	14	0	0

Valores normais ou médios e elementos correspondentes das estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (° C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento d, $\overline{f}$ (km/h)						Precipitação $\overline{R}$ (mm)		
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade		Valor normal		1956
													Valor normal		1956						
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total
Catuane (Maputo)	-	-	25,6	25,1	32,1	30,8	18,8	18,7	66,1	65,0	-	-	S	-	SE	-	-	-	95,6	8	123,5
Timonganine	-	-	-	24,4	-	29,2	-	19,5	-	71,6	-	-	—	-	NE	17,6	-	14,2	-	-	300,5
Bela Vista (Maputo)	-	-	25,5	26,0	30,5	30,9	19,7	20,5	69,4	70,1	-	-	S	-	NE	-	-	-	104,9	6	291,5
Goba-Fronteira	-	-	-	22,8	-	28,4	-	17,5	-	67,9	-	-	—	-	S	-	-	-	-	-	137,6
Umbelúzi	-	-	26,0	25,1	32,0	31,3	20,1	18,9	67,0	61,8	-	-	SE	-	S	11,7	-	9,7	108,5	8	143,4
Inhaca	-	-	-	24,7	-	29,4	-	19,8	-	70,1	-	-	—	-	SE	10,0	-	12,0	-	-	127,0
Namaacha	954,3	954,0	22,8	22,0	29,4	27,9	16,6	16,8	71,8	64,7	-	36,6	—	-	S	19,6	-	9,3	115,6	10	160,7
Lourenço Marques	1013,3	1012,9	24,8	23,7	29,7	28,1	20,8	20,2	74,8	77,1	51,9	55,0	ENE	19,8	SSW	15,9	16,2	13,0	101,3	12	195,6
Lourenço Marques (Mavalane)	-	-	-	25,4	-	30,1	-	20,0	-	66,9	-	-	—	-	ESE	-	-	-	-	-	186,7
V. Luisa (Marracuene)	-	-	26,2	25,2	31,6	29,6	21,0	20,0	69,6	72,4	-	-	S	-	SSE	-	-	-	95,1	8	178,0
Moamba	-	-	27,0	25,5	33,7	31,7	19,8	17,9	68,1	64,3	-	-	N	-	S	-	-	-	87,4	6	123,1
Ressano Garcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Manhiça	-	-	25,7	24,9	31,8	29,9	19,3	17,6	71,0	70,4	-	-	SE	-	SW	-	-	-	105,4	7	95,6
Sábiè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Vila de João Belo	-	1011,8	-	24,9	-	30,0	-	19,3	-	62,5	-	53,9	—	-	S	19,6	-	12,9	-	-	158,6
Macia (Bilene)	-	-	25,9	25,8	32,1	32,5	18,2	18,5	68,8	66,1	-	-	SE	-	NE	-	-	-	105,6	8	115,7
Chongoene	-	-	-	24,0	-	29,9	-	19,4	-	74,1	-	-	—	-	S	10,5	-	10,2	-	-	168,2
Chobela	-	-	26,5	25,6	33,1	32,0	19,0	18,5	64,3	60,9	-	-	SE	-	S	-	-	-	85,9	8	80,7
Maniquenique	-	-	-	26,6	-	32,7	-	20,1	-	84,0	-	-	—	-	S	3,7	-	4,9	-	-	169,7
Quissico	1013,4	1013,7	25,5	23,8	29,8	28,4	20,4	20,4	69,9	66,7	-	59,6	SE	7,1	SE	13,1	10,8	11,9	115,8	9	130,7
Manjacaze	-	-	26,5	25,1	33,3	32,3	19,0	18,0	66,8	62,3	-	-	SE	-	SE	-	-	-	71,2	6	182,7
Chibuto	-	-	27,2	26,3	33,7	31,9	20,5	19,3	65,9	64,3	-	-	S	-	N	-	-	-	101,6	6	145,7
Mocúmbi (Inharrime)	-	-	26,8	26,4	32,2	31,4	20,8	20,8	68,0	-	-	-	SE	-	NE	-	-	-	97,5	8	165,9
Inharrime	-	-	26,6	-	31,4	-	20,1	-	66,4	-	-	-	SE	-	SE	-	-	-	91,6	8	145,0
Caniçado	-	1008,1	27,8	27,0	33,5	34,9	21,7	23,3	69,6	62,6	-	-	SE	-	SE	18,4	-	9,4	82,1	7	120,4
Nacoongo	-	-	26,1	24,8	31,1	29,7	19,9	18,5	63,7	70,6	-	-	SE	-	SE	-	-	11,4	114,5	8	156,0
Lagoa Dzendzefuè	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Panda	-	-	26,7	26,3	33,5	32,4	19,2	20,0	65,2	62,5	-	-	SE	-	ENE	-	-	-	111,8	6	-
Inhamússua	-	-	26,3	25,2	31,6	29,3	19,4	19,7	67,1	58,5	-	-	NE	-	SE	-	-	-	118,0	7	176,9
Inhambane	1012,8	1012,4	26,0	24,7	29,6	28,9	22,6	21,3	70,8	73,5	53,9	51,0	NE	15,4	NNE	9,7	10,4	9,3	107,7	10	174,4
Massingir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Morrumbene	-	-	25,6	25,3	30,3	30,3	19,7	19,4	68,1	65,1	-	-	SE	-	N	-	-	-	111,5	7	227,8
Massinga	-	-	25,1	25,0	31,0	30,6	16,7	18,4	69,2	63,4	-	-	SE	-	NE	-	-	-	154,5	7	196,2
Funhalouro	-	-	27,6	26,6	34,7	32,8	18,9	19,3	60,6	59,4	-	-	E	-	NE	-	-	-	84,5	6	153,9
Chigubo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Paíuri	-	1012,0	28,6	26,7	35,5	34,0	21,3	21,1	62,5	60,0	-	44,8	NE	-	E	7,7	-	6,8	66,4	6	138,8
Mabote	-	-	25,4	-	31,7	-	17,8	-	74,0	-	-	-	N	-	—	-	-	-	112,8	5	-
Vilanculos	1012,4	1010,9	26,5	25,4	30,3	29,6	22,6	21,9	69,7	70,4	-	-	SE	14,1	N	10,4	13,7	13,7	131,0	7	162,2
Massangena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Mambone	-	1010,7	27,0	26,2	31,8	30,5	21,5	22,5	65,7	65,5	-	46,1	SE	7,3	SE	8,5	-	14,9	158,5	9	82,8
Espungabera	-	904,8	21,8	20,7	26,5	25,9	17,0	16,4	76,1	80,3	-	29,2	NE	-	E	9,8	-	4,2	234,4	13	175,1
Nova Sofala	-	-	27,6	27,0	31,7	30,6	22,6	22,1	73,1	69,0	-	-	E	-	E	-	-	-	184,3	8	107,5
Vila Guilherme de Arriaga	-	-	29,8	26,8	36,7	32,0	22,6	21,8	78,0	86,3	-	-	N	-	SE	-	-	-	194,0	9	115,1
Beira	1012,3	1010,8	26,7	25,8	31,4	30,5	23,0	22,5	72,2	77,4	57,6	39,0	ESE	18,8	ESE	20,9	16,1	15,7	232,2	12	244,9
Mavita	-	-	-	22,7	-	28,4	-	17,2	-	73,4	-	-	—	-	ESE	2,7	-	4,3	-	-	253,9
Vila Machado	-	-	27,7	27,1	33,9	30,5	21,0	-	71,5	76,0	-	-	SW	-	SW	-	-	-	228,3	8	217,5
Vila Pery	-	930,9	23,8	22,3	30,5	27,8	17,4	18,4	72,9	76,6	-	30,6	S	-	SSE	16,1	-	9,3	184,4	12	105,2
Vila de Manica	-	-	24,5	23,8	30,2	28,8	18,1	18,0	71,8	77,2	-	-	SE	-	E	-	-	-	212,6	14	163,7
Vila Paiva de Andrada	-	-	26,0	25,0	32,9	29,5	19,6	19,6	69,8	74,1	-	-	SE	-	SE	-	-	-	279,5	13	197,7
Chinde	1011,4	1010,7	27,4	26,4	30,8	30,2	23,5	23,5	74,1	75,4	-	48,6	SE	7,5	SE	13,5	-	10,2	186,0	10	138,2
Inhaminga	-	-	27,0	26,0	33,6	31,6	20,2	19,3	71,5	68,1	-	-	SW	-	SW	-	-	-	193,3	12	201,0
Marromeu	-	-	27,4	27,1	34,6	32,6	-	20,6	69,7	71,6	-	-	SE	-	SE	-	-	-	161,7	9	120,2
Vila Gouveia	-	943,8	24,5	23,0	30,4	28,5	18,1	18,8	72,0	76,0	-	-	SW	-	S	4,6	-	2,6	252,2	15	369,9
Mopeia	-	-	28,9	28,0	34,9	33,4	21,7	21,4	66,7	71,1	-	-	SE	-	SW	3,0	-	2,6	174,1	10	360,5
Macossa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Quelimane	1010,6	1011,6	27,3	26,5	32,8	32,2	23,1	23,1	75,4	78,7	53,9	40,4	E	9,0	E	12,7	8,9	11,4	169,5	13	219,4
Vila Fontes	-	-	28,1	27,2	34,9	32,2	21,1	21,0	77,7	73,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	164,0	9	285,5
Namacurra	-	-	-	26,3	-	31,7	-	19,3	-	63,6	-	-	—	-	W	-	-	-	-	-	412,4
Mutarara	-	1015,3	28,2	27,1	35,0	33,4	22,4	22,8	74,5	69,2	-	43,9	SSE	11,7	S	8,0	-	7,9	126,3	10	50,2
Morrumbala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-
Maganja da Costa	-	-	28,2	27,2	33,7	31,1	22,2	22,4	66,3	67,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	180,4	9	288,0
Pebane	1008,7	1011,6	27,6	26,4	31,2	31,3	23,7	22,8	70,6	68,3	-	47,5	E	11,5	E	10,7	8,9	8,8	162,6	10	287,5
Chemba (Chiou)	-	-	-	28,0	-	33,7	-	22,1	-	69,1	-	-	—	-	S	5,0	-	3,6	-	-	43,0
Mungári	-	-	25,5	24,8	31,5	29,4	19,5	19,2	-	75,6	-	-	SE	-	ESE	-	-	-	145,2	8	-
Mocuba	1011,7	1011,8	27,2	25,6	33,2	32,6	21,9	20,8	70,1	67,5	-	53,9	S	4,8	SW	5,2	-	2,8	177,4	11	235,7
Moma	-	-	28,3	27,6	32,6	32,0	23,7	22,5	70,0	72,0	-	-	E	-	E	-	-	-	108,7	6	173,0
Lugela	-	-	26,8	26,7	32,7	34,3	20,6	20,4	71,4	74,3	-	-	S	-	NE	-	-	-	255,6	14	384,7
Tacuane (Madal)	-	-	-	24,8	-	30,9	-	19,1	-	79,0	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	403,6
Tacuane	-	-	-	26,8	-	30,3	-	19,5	-	80,6	-	-	—	-	SSE	-	-	-	-	-	335,6
António Enes	1010,2	1011,5	28,2	28,0	32,9	32,6	23,1	23,9	68,0	67,2	-	54,8	E	15,7	S	6,5	11,8	6,9	145,9	7	58,5
Tete	-	1011,1	-	26,6	-	32,8	-	22,4	-	72,5	-	41,6	—	-	ESE	10,1	-	8,8	-	-	137,5
Milange	-	-	24,7	23,2	30,0	30,3	18,9	16,0	71,2	78,5	-	-	NE	-	NE	-	-	-	366,5	16	348,5
Errego	952,7	951,2	25,2	23,6	30,4	29,4	19,8	19,4	75,9	75,2	-	48,8	SE	5,2	N	4,3	5,2	3,8	252,7	15	330,5
Namarrói	-	-	25,4	25,2	33,3	30,7	16,1	19,5	75,2	76,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	234,2	12	227,5
Melela	-	-	26,3	25,7	32,2	30,8	20,2	20,1	67,4	81,3	-	-	NE	-	NNE	-	-	-	238,2	15	243,0
Nametil	-	-	29,0	27,4	35,0	34,0	22,0	21,1	61,2	71,0	-	-	S	-	SE	4,2	-	-	171,6	9	187,5
Alto Molócuè	947,5	947,4	25,2	23,3	31,3	29,8	19,7	19,4	70,4	73,1	-	47,0	N	7,9	S	6,7	4,2	3,8	229,3	14	326,5
Zumbo	1009,1	1010,5	28,1	26,4	34,0	32,2	22,1	21,8	72,7	74,8	-	27,4	SE	5,8	ESE	6,3	4,6	4,4	174,6	11	169,5
Chicoa	-	-	-	27,7	-	33,0	-	21,6	-	78,4	-	-	E	-	W	-	-	-	140,4	10	201,5
Chiúta	-	-	25,0	24,3	31,2	29,1	19,5	18,7	80,5	80,7	-	-	SE	-	W	-	-	-	182,8	10	288,7
Mogincual	-	-	28,0	-	32,9	-	22,0	-	67,6	-	-	-	S	-	—	-	-	-	120,2	6	-

Estações e postos	Pressão atmosférica $\overline{P}$ (mb)		Temperatura $\overline{T}$ (º C)						Humidade $\overline{U}$ (%)		Insolação %		Vento $\overline{d}$, $\overline{f}$ (km/h)						Precipitação $\overline{R}$ (mm)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Predominante				Velocidade média		Valor normal		1956	
													Valor normal		1956							
	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Valor normal	1956	Direcção	Velocidade	Direcção	Velocidade	Valor normal	1956	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Alto Ligonha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Vila Junqueiro	-	-	24,7	23,9	31,2	29,3	17,4	17,7	73,7	75,8	-	-	SE	-	SE	-	-	-	301,3	15	474,3	20
Cazula	-	-	26,3	27,2	32,4	33,0	20,-	18,1	76,4	88,5	-	-	SW	-	SW	-	-	-	187,7	10	283,7	15
Nauela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Mepanhira	-	-	-	24,0	-	29,0	-	18,6	-	77,8	-	-	—	-	NNE	-	-	-	-	-	150,3	11
Lioma	-	-	-	24,0	-	29,4	-	19,0	-	78,0	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	124,5	16
Fingoè	-	-	24,1	23,6	29,1	27,2	18,3	17,8	72,4	74,0	-	-	SE	-	SE	-	-	-	242,2	16	361,3	25
Nampula	-	-	27,0	26,8	32,5	32,3	20,3	21,1	69,9	67,0	-	-	NE	-	NE	7,9	-	6,1	165,2	9	138,9	18
Moçambique	-	-	-	28,2	-	31,6	-	24,6	-	71,3	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	11,2	5
Lumbo	-	1014,3	-	26,9	-	31,4	-	25,6	-	77,4	-	60,1	—	-	NE	16,8	-	13,5	-	-	22,4	9
Meconta	-	-	27,0	27,6	32,6	34,0	19,5	20,0	68,5	68,4	-	-	S	-	SW	-	-	-	186,0	10	241,2	10
Mossuril	-	-	27,8	28,9	32,9	33,1	23,8	23,6	75,3	62,3	-	-	NE	-	SE	-	-	-	136,2	11	19,7	6
Ribáuè	-	952,1	-	22,9	-	30,5	-	20,2	-	75,2	-	-	—	-	E	4,1	-	6,1	-	-	113,0	16
Entre-Rios	-	-	25,0	25,1	32,0	31,1	15,7	18,5	70,3	73,8	-	-	NE	-	E	-	-	-	194,4	12	184,5	12
Muecate	-	-	27,8	-	33,8	-	21,5	-	70,4	-	-	-	S	-	—	-	-	-	227,8	10	-	-
Furancungo	-	-	21,6	21,5	26,2	25,2	16,1	15,8	72,3	75,5	-	-	SE	-	E	-	-	-	249,4	16	202,6	21
Vila Vasco da Gama	-	-	21,7	20,9	26,3	25,3	17,1	16,8	81,5	73,1	-	-	SE	-	ENE	-	-	-	307,3	18	355,6	23
Mutuáli	-	-	26,4	25,0	32,2	30,3	20,6	19,2	67,9	74,6	-	-	NE	-	NNE	7,-	-	5,8	206,0	16	161,5	18
Nova Freixo	-	946,3	26,3	24,0	32,4	30,0	20,5	20,0	70,5	76,0	-	37,2	NE	-	NE	6,4	-	3,6	195,8	12	253,4	21
Máuè	-	-	22,3	22,1	27,6	27,4	16,2	15,9	-	69,4	-	-	E	-	E	-	-	-	193,6	15	255,1	15
Mecubúri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Vila Coutinho	-	871,6	22,1	20,0	26,8	25,8	16,5	16,2	72,2	70,1	-	-	NE	-	NE	-	-	-	187,8	12	107,1	18
Nacala	-	-	-	28,3	-	32,8	-	22,7	-	63,5	-	-	—	-	NE	11,6	-	7,5	-	-	131,4	5
Memba	1010,8	-	27,5	-	31,8	-	22,8	-	69,4	-	-	-	NE	13,2	—	-	10,0	-	126,7	8	-	-
Vila Gamito	-	-	24,2	24,4	30,7	32,4	18,4	-	68,4	68,7	-	-	S	-	NE	-	-	-	205,7	14	385,6	26
Nanripo	-	-	-	25,7	-	30,8	-	20,6	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	109,1	11
Muíte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Massangulo	-	-	-	21,5	-	26,0	-	16,9	-	80,7	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	264,1	21
Maúa	-	-	25,9	26,0	31,7	30,7	19,0	20,3	72,7	73,4	-	-	SE	-	SSE	-	-	-	239,8	12	181,5	13
Namapa	-	-	28,1	27,6	34,9	34,8	21,6	22,0	67,2	61,6	-	-	NE	-	E	10,6	-	8,8	151,8	10	88,9	10
Namuno	-	-	-	26,8	-	32,2	-	21,1	-	70,1	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	301,5	12
Meloco	-	-	-	27,0	-	34,1	-	21,5	-	82,4	-	-	—	-	NW	-	-	-	-	-	206,4	13
Nungo	-	-	-	25,5	-	30,7	-	20,0	-	72,0	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	127,1	14
Namara	-	-	-	25,1	-	30,7	-	19,7	-	73,1	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	266,9	17
Litunde	-	-	22,9	-	27,3	-	16,8	-	72,6	-	-	-	SE	-	—	-	-	-	217,5	14	-	-
Vila Cabral	-	865,5	-	19,2	-	24,5	-	15,9	-	83,4	-	35,5	—	-	ENE	15,8	-	15,4	-	-	218,1	23
Mecúfi	-	-	29,0	28,2	-	31,1	22,6	23,7	69,0	71,0	-	-	NE	-	ENE	-	-	-	110,7	9	89,4	9
Marrupa	-	918,6	-	23,4	-	27,6	-	16,4	-	82,4	-	54,6	—	-	N	5,8	-	10,6	-	-	284,1	17
Montepuez	-	953,5	26,5	25,5	32,1	32,6	20,4	20,5	65,3	63,8	-	33,8	ENE	-	ENE	10,0	-	6,4	152,4	11	190,6	17
Porto Amélia	-	1011,3	-	27,6	-	31,6	-	24,6	-	75,7	-	58,0	—	-	NNE	12,0	-	8,8	-	-	104,6	7
Ancuabe	-	-	-	26,0	-	31,7	-	21,4	-	81,5	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	50,9	6
Maniamba	-	-	22,2	22,1	26,4	26,1	17,4	17,7	71,8	72,9	-	-	NE	-	NNE	-	-	-	228,8	18	258,6	19
Bilibiza	-	-	-	28,6	-	35,1	-	21,7	-	63,9	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	39,5	19
Cuero	-	-	-	28,1	-	34,3	-	21,4	-	61,0	-	-	—	-	E	-	-	-	-	-	210,0	7
Quissanga	-	-	27,5	28,0	31,6	32,1	20,6	23,1	67,6	63,8	-	-	NE	-	NE	-	-	-	104,8	7	76,8	10
Nairoto	-	-	-	25,7	-	30,5	-	20,9	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	117,9	16
Macomia	-	-	26,2	26,4	31,7	31,4	20,0	20,8	72,6	69,1	-	-	N	-	NE	-	-	-	220,8	11	295,3	10
Cóbuè	-	954,3	-	25,6	-	29,6	-	22,0	-	64,4	-	57,8	—	-	W	8,8	-	7,6	-	-	171,3	16
Mecula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	—	-	-	-	-	-	-	-
Muidumbe	-	-	-	28,8	-	-	-	21,8	-	67,4	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	41,5	9
Mueda	-	-	23,7	24,1	28,9	30,2	17,8	16,9	68,5	59,2	-	-	NE	-	NE	-	-	-	156,5	10	119,1	5
Mocímboa da Praia	1011,2	1010,8	27,5	27,2	31,4	30,7	22,7	22,2	71,9	71,8	-	61,5	E	9,6	E	8,2	-	5,4	83,3	9	74,9	12
Mocímboa do Rovuma	-	-	-	28,1	-	34,5	-	22,0	-	65,2	-	-	—	-	NE	-	-	-	-	-	101,6	13
Palma	-	-	27,9	27,7	32,2	31,7	21,9	21,8	69,7	63,1	-	-	NE	-	NE	-	-	-	95,3	7	61,1	6

Comparação de extremas e totais registados nas estações e postos meteorológicos da Província

Estações e postos	Temperatura do ar T (°C) — Máxima absoluta Max. — Máxima registada — Anteriormente	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Máxima	Em 1956 — Dia	Mínima absoluta Min. — Mínima registada — Anteriormente	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Mínima	Em 1956 — Dia	Precipitação R (mm) — Máxima mensal Max. — Anteriormente — Total no mês	Ano	Em 1956 — Total	Máxima em 24 horas — Anteriormente — Total	Data — Ano	Data — Dia	Em 1956 — Total	Dia
Catuane (Maputo)	45,0	1948	12	37,6	18 e 27	9,3	1947	25	14,5	10	342,1	1938	123,5	127,0	1942	17	31,5	4
Tinonganine	34,4	1955	20	33,6	27	15,3	1955	8	14,7	10	101,2	1955	300,5	41,0	1955	21	130,0	22
Bela Vista (Maputo)	41,0	1925	13	34,5	18	10,3	1918	20	15,5	11	321,5	1930	291,5	435,0	1930	25	122,2	22
Goba-Fronteira	34,0	1955	20	35,6	27	15,4	1955	8	15,4	3 e 4	80,9	1955	137,6	41,7	1955	21	45,3	30
Umbelúzi	46,1	1946	5	37,2	27	12,4	1943	5	13,0	10	348,1	1938	143,4	120,0	1938	30	55,0	3
Inhaca	36,4	1954	21	34,7	17	17,9	1955	7	17,0	10	91,5	1955	127,0	28,6	1955	11	57,7	3
Namaacha	40,5	1946	5	35,0	27	9,2	1937	2	13,2	10	535,3	1938	160,7	180,2	1938	11	46,5	2
Lourenço Marques	44,3	1948	11	34,0	17	14,9	1910	14	15,9	10	243,3	1938	195,6	119,0	1923	20	81,6	2
L. Marques (Mavalane)	-	-	-	37,0	18	-	-	-	16,3	10 e 11	-	-	186,7	-	-	-	24,8	3
V. Luísa (Marracuene)	48,0	1946	4	36,6	27	11,0	1924	Vários	16,9	10	232 0	1930	178,0	153,6	1917	28	92,3	3
Moamba	45,0	1946	5	40,0	27	9,0	1926	7	15,9	23 e 24	280,7	1938	123,1	130,0	1939	23	53,3	3
Ressano Garcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manhiça	46,0	1944	12	38,0	27	10,0	Vários	-	13,0	11	267,0	1941	95,6	118,0	1941	22	52,0	3
Sábiè	42,5	1951	20	-	-	14,7	1952	4	-	-	198,8	1952	-	91,7	1952	18	-	-
Vila de João Belo	43,8	1948	12	37,9	29	13,2	1948	6	11,8	11	317,3	1954	158,6	216,8	1954	28	43,8	3
Macia (Bilene)	43,0	1948	27	40,0	30	8.0	1941	27	12,6	11 e 12	353,7	1917	115,7	81,6	1950	31	58,6	3
Chongoene	38,8	1952	28	37,1	29	12,0	1949	14	15,0	6	283,9	1949	168,2	113,1	1950	11	77,7	3
Chobela	45,7	1944	12	-	-	10,0	1954	Vários	-	-	233,4	1949	80,7	99,5	1949	28	57,2	3
Manjacaze	40,5	1949	19	41,0	27	7,5	1951	22	14,0	11	259,8	1950	169,7	56,4	1950	11	73,0	2
Quissico	44,5	1948	11	36,0	29	14,2	1954	20	17,8	12	305,7	1946	130,7	117,3	1946	26	55,0	3
Manjacaze	42,5	1944	12	-	-	16,7	1953	21	-	-	160,2	1938	182,7	94,2	1939	3	67,8	30
Chibuto	47,3	1944	12	37,5	27 e 31	12,0	1915	31	16,5	17	258,2	1954	145,7	118,8	1954	28	74,0	3
Mocumbi (Inharrime)	43,5	Vários	-	39,0	18	12,0	Vários	-	16,5	Vários	256,3	1946	165,9	125,3	1945	29	43,2	30
Inharrime	43,0	1925	17	-	-	16,5	Vários	-	-	-	317,0	1954	145,0	90,5	1954	25	60,4	30
Canicado	44,5	1948	12	39,3	29	15,1	1952	5	14,0	11	314,4	1914	120,4	118,0	1932	19	65,1	3
Nacoongo	40,5	1948	11	36,0	17	12,5	1948	6 e 7	14,0	11	233 8	1946	156,0	60,4	1946	25	34,2	30
Lagoa Dzendzefuè	37,8	1955	20	-	-	16,5	1955	8	-	-	94,4	1955	-	58,5	1955	30	-	-
Panda	44,1	1948	20	39,8	12	11,0	Vários	-	15,3	11	271,4	1914	-	82,0	1933	15	-	-
Inhamússua	45,0	1951	22	32,5	19	9,5	1941	6	16,6	12	298,5	1941	176,9	165,0	1942	22	60,5	3
Inhambane	36,7	1948	13	31,5	19	17,3	1939	11	18,3	12	332,5	1917	174,4	171,3	1936	14	64,5	3
Morrumbene	40,0	1914	21	38,7	20	7,0	1953	5	15,5	11	310,7	1954	227,8	176,7	1945	29	91,5	21
Massinga	44,5	1948	31	34,0	26	5,5	1948	2	14,0	15	389,1	1954	196,2	145,2	1945	10	83,0	21
Funhalouro	44,5	1948	12	38,2	28	9,0	1946	14	15,5	11	222,9	1916	153,9	97,0	1947	26	51,1	-
Pafúri	44,2	1948	12	41,0	29	11,5	1945	6	16,2	15	274,3	1932	138,8	202,9	1932	27	52,6	-
Mabote	44,0	1951	11	-	-	9,0	1937	4	-	-	347,4	1954	-	85,0	1954	11	-	-
Vilanculos	37,5	1925	29	33,8	4	15,3	1952	22	18,0	15	467,8	1917	162,2	143,2	1951	13	66,9	-
Mambone	39,1	1943	1	34,7	4	14,8	1955	-	18,5	12	439,5	1954	82,8	104,2	1947	8	36,0	-
Espungabera	38,0	1935	2	30,0	8	10,0	Vários	-	14,3	10 e 11	554,1	1954	175,1	177,8	1954	17	50,1	21
Nova Sofala	41,0	1924	21	34,2	20	15,0	Vários	-	18,7	10	576,7	1954	197,5	196,5	1931	23	67,0	-
Vila Guilherme de Arriaga	45,0	1944	12	-	-	15,5	1948	8 e 12	-	-	394,0	1954	115,1	109,0	1943	15	24,1	10
Beira	41,0	1943	12	33,5	20	17,0	1948	8	19,0	12 e 16	780,3	1917	249,0	222,2	1932	28	116,2	10
Mavita	34,4	1948	13	32,4	30	11,4	1952	22	15,0	1	811,0	1938	253,9	2 [illegible]	1938	31	42,0	14
Vila Machado	43,2	1945	5	35,0	21 e 23	11,0	1953	28	-	-	1739,5	1932	217,5	175,0	1932	28	90,0	14
Vila Pery	41,5	1937	19	31,6	23	9,0	1940	5 e 6	16,3	2	401,4	1951	105,2	119,2	1942	7	14,5	2
Vila de Manica	42,5	1944	13	32,8	9	12,0	Vários	-	16,2	11	550,1	1954	163,7	197,7	1954	21	41,0	22
Vila Paiva de Andrada	42,4	1944	13	34,5	8	8,0	1951	30 e 31	16,5	12 e 16	556,0	1938	197,7	178,9	1951	3	42,8	7
Chinde	38,6	1933	15	36,0	3	19,0	Vários	-	20,1	16	442 7	1937	138,2	163,0	1933	17	28,7	21
Inhaminga	42,0	1940	16	36,5	24	12,0	1948	6	16,2	26	372,2	1938	201,6	127,0	1940	29	57,2	2
Marromeu	42,6	1944	12	37,4	8	10,0	Vários	-	17,3	12	315,0	1942	120,2	110,4	1942	20	28,8	22
Vila Gouveia	38,8	1950	2	33,4	23	8,0	1930	14	15,6	16	816,4	1938	369,6	154,3	1954	31	52,6	22
Mopeia	42,0	1948	2	39,5	30	10,0	1943	Vários	18,0	Vários	259,5	1952	360,5	141,5	1952	15	89,0	-
Quelimane	41,4	1948	21	37,0	8	14,5	1913	23	19,3	16	530,0	1912	219,0	204,6	1916	31	54,0	21
Vila Fontes	43,0	1949	6	36,3	8	13,5	1945	30	17,9	15	484,4	1938	285,8	150,8	1938	23	86,7	11
Namacurra	43,0	1948	21	38,1	3	12,4	1951	27	15,0	30	294,5	1951	412,4	140,6	1955	8	110,5	-
Mutarara	42,5	Vários	-	38,1	23	14,2	1936	20	19,3	15	269,0	1939	50,5	84,5	1941	9	11,0	-
Morrumbala	40,2	1948	21	-	-	9,8	1953	15	-	-	202,1	1954	-	90,9	1954	14	-	-
Maganja da Costa	42,2	1937	19	37,8	8	11,0	1936	3	19,6	16	423,9	1944	288,0	125,5	1944	2	51,7	-
Pebane	40,3	1929	4	36,8	9	14,0	1949	15	20,1	13	627,5	1933	287,4	175,0	1933	21	81,1	-
Chemba (Chiou)	39,0	1954	6	37,3	29	17,9	1952	22	17,5	15	211,7	1954	43,9	87,5	1952	15	8,5	-
Mungari	40,0	1948	21	33,0	23	13,5	1951	11	16 9	15	242,8	1942	-	80,2	1942	22	-	-
Mocuba	42,0	Vários	-	35,6	8 e 21	15,8	1935	1	17,8	16	476,0	1934	235,7	122,0	1934	19	75,0	-
Moma	39,3	1940	27	37,0	3	14,5	1931	28	20,0	Vários	442,2	1929	173,3	120,0	1929	27	82,5	-
Lugela	38,9	1943	1	38,7	6	15,0	1954	25	17,9	12	453,5	1944	384,7	94,7	1949	29	128,4	-
Tacuane (Madal)	39,5	1954	Vários	40,4	30	15,3	Vários	-	16,3	13	512,7	1954	403,4	89,4	1952	25	68,9	-
Tacuane	37,9	1953	4	34,4	31	16,2	Vários	-	16,4	12	431,6	1954	345,2	97,7	1954	8	75,7	-
Antonio Enes	46,3	1941	17	36,0	30	17,3	Vários	-	22,0	16	330,3	1925	98,5	131,0	1925	1	20,2	-
Tete	40,5	1954	6	37,8	8	20,3	1955	26	20,0	12	281,5	1953	137,4	130,3	1953	23	24,3	-
Milange	36,5	1942	16	33,6	11 e 13	11,6	1953	7	14 2	28	467,1	1949	378,8	179,1	1946	14	80,8	-
Errego	38,5	1930	8	34,3	9	10,0	1946	Vários	17,1	16	711,3	1934	336,5	125,0	1934	19	64,0	-
Namarrói	38,9	1949	16	32,3	23 e 27	14,1	1954	18	17,3	19	421,8	1944	227,3	115,7	1954	11	53,5	-
Melela	39,2	1949	24	36,2	9	16,3	1952	22	17,6	12	316,6	1952	243,6	64,4	1955	9	39,0	-
Nametil	43,0	1932	8	37,0	9	15,1	1949	22	19.0	12	350,6	1949	187,6	201,0	1949	17	82,5	-
Alto Molócuè	40,5	1932	9	34,1	9	10,6	1942	19	17,5	12	544,7	1926	326,2	110,8	1951	14	87,1	-
Zumbo	43,2	1948	18	36,7	13	12,3	1940	4	19,6	3	318,0	1954	160,2	139,1	1935	11	87,7	-
Chicoa	45,0	1950	3	36,3	16	-	-	-	17,4	11	258,9	1951	201,9	91,0	1950	17	43,2	-
Chuta	41,5	1950	3	32,2	Vários	11,0	1946	1	17,0	11	423,6	1953	258,7	100,3	1953	17	75,2	-
Mogincual	38,5	1937	19	-	-	12,5	1944	26	-	-	411.1	1931	-	108,7	1931	26	-	-
Vila Junqueiro	39,6	1949	11	33,4	21	7,0	1945	8 e 21	16,0	18	473,5	1939	474,3	99,3	1950	26	140,2	-
Cazula	46,5	1955	1	39,0	8 e 23	12,0	1950	23	10,5	2 e 5	325,9	1941	283,7	89,4	1942	27	38,6	-

Estações e postos	Temperatura do ar T (ºC)										Precipitação R (mm)							
	Máxima absoluta Max.					Mínima absoluta Min.					Máxima mensal Max.			Máxima em 24 horas				
	Máxima registada			Em 1956		Mínima registada			Em 1956		Anteriormente		Em 1956	Anteriormente			Em 1956	
	Anteriormente	Data				Anteriormente	Data								Data			
		Ano	Dia	Máxima	Dia		Ano	Dia	Mínima	Dia	Total no mês	Ano	Total	Total	Ano	Dia	Total	Dia
Nauela	39,6	1950	8	-	-	14,0	1950	21	-	-	333,6	1946	-	122,2	1951	14	-	-
Mepanhira	-	-	-	33,4	6	-	-	-	16,5	15	-	-	150,3	-	-	-	30,8	5
Lioma	34,1	1955	1	33,4	10	15,0	1954	6	17,5	12	432,6	1955	124,5	80,0	1955	4	30,2	25
Fingoè	38,5	Vários	-	30,5	26	13,0	1935	1	16,5	Vários	419,7	1943	361,3	146,0	1938	21	55,0	14
Nampula	39,8	1947	7	37,0	9	15,0	1936	3 e 21	18,5	12	367,9	1933	138,9	122,1	1933	27	29,5	26
Moçambique	35,5	1955	9	32,5	18 e 27	21,5	1955	1	23,0	12	66,5	1955	11,2	14,6	1955	17	6,0	15
Lumbo	-	-	-	35,6	4	-	-	-	21,0	16	-	-	22,4	-	-	-	8,2	26
Meconta	40,4	1937	31	38,5	25	15,0	1942	13	14,0	27	440,4	1950	231,2	200,0	1948	30	64,8	25
Mossuril	38,5	1940	27	36,0	22	20,1	1927	21	21,5	13 e 14	362,9	1942	19,7	107,0	1948	28	14,0	22
Ribáuè	-	-	-	34,1	9	-	-	-	18,2	7	-	-	113,0	-	-	-	33,7	4
Entre-Rios	38,2	1943	9	36,2	22	16,1	1934	24	15,7	17	386,5	1931	184,5	80,0	1933	22	74,6	24
Muecate	42,5	1949	Vários	-	-	10,0	Vários	-	-	-	703,8	1942	-	247,0	1933	24	-	-
Furancungo	33,0	1934	2	29,5	9	14,1	1937	5	12,3	2	409,5	1953	302,6	129,2	1953	24	36,3	27
Vila Vasco da Gama	35,0	1950	1 e 2	30,0	23	14,0	1954	13	13,5	6	497,2	1951	355,6	168,0	1946	16	69,8	31
Mutuáli	39,1	Vários	-	35,6	11	17,5	1950	22	17,2	9	384,5	1955	161,5	101,9	1947	3	72,8	24
Nova Freixo	44,1	1943	8	34,6	9	10,0	1948	Vários	18,7	15	419,1	1944	253,4	95,0	1944	25	44,6	5
Máuè	32,8	1946	21	29,6	26	10,4	1945	16	13,2	10	300,0	1954	255,1	82,0	1953	13	43,8	21
Mecubúri	42,0	1953	3	-	-	8,0	1952	21	-	-	587,0	1946	-	225,5	1953	25	-	-
Vila Coutinho	33,5	1927	5	29,5	23	9,5	1939	27	13,9	9	348,3	1926	107,1	120,0	1946	15	23,4	31
Nacala	37,3	1947	31	35,0	1	20,8	Vários	-	20,0	13	266,0	1953	131,4	108,6	1953	6	19,1	26
Memba	41,5	1942	31	-	-	10,0	Vários	-	-	-	221,8	1947	-	114,0	1924	28	-	-
Vila Gamito	39,9	1948	21	36,0	10	7,3	1954	1	-	-	343,0	1953	385,6	58,8	1941	13	33,0	2 e 17
Nanripo	-	-	-	36,5	10	-	-	-	18,2	13	-	-	109,1	-	-	-	23,5	27
Muite	38,0	1945	8	-	-	15,0	1951	23 e 28	-	-	333,0	1950	-	165,0	1950	28	-	-
Massangulo	31,0	1555	1	29,5	8 e 9	15,4	1955	22	14,4	25	142,3	1955	264,1	40,5	1955	11	51,1	14
Maúa	40,0	1949	15	34,1	10	11,0	1949	27	18,7	16	512,0	1944	181,5	107,7	1950	29	57,3	26
Namapa	40,0	Vários	-	38,3	9	10,0	1936	Vários	19,6	23	510,6	1953	88,9	117,3	1946	13	29,8	23
Namuno	37,2	1955	Vários	35,7	24	20,2	1955	19	18,4	7	167,8	1955	301,5	78,5	1955	9	106,0	25
Meloco	-	-	-	37,9	9	-	-	-	18,8	14	-	-	206,4	-	-	-	73,4	1
Nungo	-	-	-	34,1	23	-	-	-	18,3	15	-	-	127,1	-	-	-	22,5	-
Namara	35,7	1955	3	34,5	10	19,0	1955	3	16,0	3	175,5	1955	266,9	61,6	1955	9	90,1	-
Litunde	36,3	1938	3	-	-	8,0	1941	11 e 12	-	-	420,3	1953	-	107,3	1938	28	-	-
Vila Cabral	32,0	Vários	-	28,6	4	10,0	1948	Vários	13,9	9	458,7	1953	218,1	69,2	1947	3	101,6	31
Mecúfi	39,0	1945	3	32,4	31	14,5	1949	25	22,1	7	303,2	1944	89,4	100,0	1948	29	35,0	16
Marrupa	36,3	1953	5	32,2	10	8,1	1945	15	16,7	16	294,8	1953	284,1	81,3	1951	16	57,3	23
Montepuez	39,9	1945	6	36,2	9	12,9	1934	24	18,6	15	411,1	1946	190,6	103,5	1934	8	52,3	29
Porto Amélia	35,1	1950	22	34,3	12	21,6	1953	11	22,5	16	221,2	1953	104,6	70,9	1953	7	58,0	16
Ancuabe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,9	-	-	-	24,8	14
Mamamba	34,1	1939	1	30,5	8	10,0	1938	14	15,2	13	393,1	1946	258,6	100,0	1946	4	35,1	31
Bilibiza	-	-	-	38,8	9	-	-	-	17,6	8	-	-	39,5	-	-	-	18,6	14
Cuero	37,3	1955	3	36,8	7	20,1	1955	19 e 25	19,5	1 e 29	145,8	1955	210,0	74,5	1955	9	110,4	31
Quissanga	37,5	Vários	-	37,0	13	13,0	1950	7	20,9	15	375,3	1946	76,8	218,0	1946	13	53,0	2
Nairoto	-	-	-	35,0	4 e 9	-	-	-	18,0	31	-	-	117,9	-	-	-	58,7	12
Maconia	39,0	Vários	-	35,2	6	10,0	Vários	-	19,0	17	541,6	1946	295,3	188,0	1946	13	57,5	15
Cóbuè	34,0	1954	24	32,0	10	19,9	1954	2	19,5	6	141,3	1954	171,3	48,8	1954	27	59,0	6
Mecula	34,3	1954	14	-	-	14,9	1954	9	-	-	104,4	1954	-	25,5	1954	26	-	-
Mundumbe	38,6	1955	1	-	-	20,5	1955	3	20,0	14	75,9	1955	41,5	16,1	1955	31	21,5	21
Mueda	33,0	Vários	-	32,5	24 e 29	14,0	1937	4	15,3	18	361,1	1946	119,1	115,0	1954	8	50,0	25
Mocímboa da Praia	38,0	1937	20	36,4	4	19,2	1936	20	20,0	9	175,1	1954	74,9	73,1	1954	4	21,4	14
Mocímboa do Rovuma	37,9	1955	2	30,0	8	20,1	1955	3	-	-	91,7	1955	101,6	31,9	1955	20	40,9	17
Palma	35,9	1941	20	33,9	10	19,0	Vários	-	24,4	11	302,2	1942	61,1	131,0	1941	20	19,5	20

Esclarecimentos diversos e convenções. — A hora adoptada é a do meridiano de 30º E. G. e conta-se de 0 a 24 a partir da meia-noite (0 h.). As médias da pressão atmosférica, temperatura do ar, tensão do vapor e humidade relativa, nas estações de 1.ª e 2.ª classe, correspondem às determinações horarias dos respectivos aparelhos registadores. Nos postos meteorologicos são as médias dos elementos que lhes correspondem determinadas pelas leituras directas dos respectivos instrumentos. As alturas barometricas são reduzidas a 0º e á gravidade normal e as pressões atmosféricas expressas em milibares. A chuva que figura nas estações de 1.ª e 2.ª classe é a caida em cada dia civil (meia-noite á meia-noite); 0,0 representa chuviscos. A evaporação em todas as estações e postos e a chuva nos postos meteorologicos correspondem á medição feita ás 9 horas do dia em que figura e é relativa ás 24 horas antecedentes.

Adoptaram-se os seguintes sinais: ●, chuva; *, chuviscos; ⁊, aguaceiros; K, trovoada; ≺, relâmpagos sem trovão; ≻, vento forte; =, neblina; ≡, nevoeiro; ⌓, orvalho; ⌒, arco-iris; ⊃, coroa solar; ◌, halo solar; ☽, coroa lunar; ☾, halo lunar; ▲, saraiva; ▲, granizo; ≻, tempestade de areia ≻, miragem; ⟍, luz zodiacal. A intensidade dos fenomenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal.

Os simbolos, quando colocados entre parêntesis — ( ) — significam que o fenómeno se produziu, não na estação, mas sim a distância.

Calendário das Pêntadas

Número e respectivos dias, por meses:

Número	Janeiro — Dias	Fevereiro — Dias	Março — Dias	Abril — Dias	Maio — Dias	Junho — Dias	Julho — Dias	Agosto — Dias	Setembro — Dias	Outubro — Dias	Novembro — Dias	Dezembro — Dias
1.ª	1- 5	31- 4	2- 6	1- 5	1- 5	31- 4	30- 4	30- 3	3- 7	3- 7	2- 6	2- 6
2.ª	6-10	5- 9	7- 11	6-10	6-10	5- 9	5- 9	4- 8	8-12	8-12	7-11	7-11
3.ª	11-15	10-14	12-16	11-15	11-15	10-14	10-14	9-13	13-17	13-17	12-16	12-16
4.ª	16-20	15-19	17-21	16-20	16-20	15-19	15-19	14-18	18-22	18-22	17-21	17-21
5.ª	21-25	20-24	22-26	21-25	21-25	20-24	20-24	19-23	23-27	23-27	22-26	22-26
6.ª	26-30	25- 1	27-31	26-30	26-30	25-29	25-29	24-28	28- 2	28- 1	27- 1	27-31
7.ª	—	—	—	—	—	—	—	29- 2	—	—	-	—

AEROLOGIA

DEZEMBRO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Calendário das Pêntadas

Número e respectivos dias, por meses:

Número	Janeiro — Dias	Fevereiro — Dias	Março — Dias	Abril — Dias	Maio — Dias	Junho — Dias	Julho — Dias	Agosto — Dias	Setembro — Dias	Outubro — Dias	Novembro — Dias	Dezembro — Dias
1.ª	1- 5	31- 4	2- 6	1- 5	1- 5	31- 4	30- 4	30- 3	3- 7	3- 7	2- 6	2- 6
2.ª	6-10	5- 9	7- 11	6-10	6-10	5- 9	5- 9	4- 8	8-12	8-12	7-11	7-11
3.ª	11-15	10-14	12-16	11-15	11-15	10-14	10-14	9-13	13-17	13-17	12-16	12-16
4.ª	16-20	15-19	17-21	16-20	16-20	15-19	15-19	14-18	18-22	18-22	17-21	17-21
5.ª	21-25	20-24	22-26	21-25	21-25	20-24	20-24	19-23	23-27	23-27	22-26	22-26
6.ª	26-30	25- 1	27-31	26-30	26-30	25-29	25-29	24-28	28- 2	28- 1	27- 1	27-31
7.ª	—	—	—	—	—	—	—	29- 2	—	—	-	—

AEROLOGIA

DEZEMBRO DE 1956

Apuramento mensal das observações de radiossondagem no Centro Meteorológico Principal de Lourenço Marques

Altitude — 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Radiossonda — Tipo canadiano

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Superfície				Pressão atmosférica											
						1:000 milibares				900 milibares				850 milibares			
		Pressão — Milibares	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	1013	20,3	97	19,7	153	19,9	97	19,3	1059	16,1	92	14,8	1545	13,9	89	11,9
4 25	2	1007	21,5	75	16,7	100	21,2	75	16,5	1009	18,5	80	14,9	1498	16,6	80	13,0
3 34	3	1012	18,1	92	16,8	141	17,7	90	15,9	1040	15,1	87	12,9	1525	12,3	93	11,1
3 10	4	1011	18,0	96	17,3	135	17,5	96	16,9	1032	14,0	94	12,9	1514	12,6	84	10,0
3 15	5	1008	19,6	96	19,0	103	19,4	96	18,7	1009	16,5	86	14,0	1493	13,3	82	10,3
3 30	6	1014	19,7	95	18,9	153	19,6	85	17,0	1052	14,1	65	7,5	1534	13,3	41	0,2
3 00	7	1013	18,0	95	17,1	149	19,0	91	17,4	1053	15,1	88	3,2	1536	14,8	61	7,2
3 25	8	1004	22,6	90	20,8	72	22,5	89	20,5	985	20,3	73	15,2	1478	17,8	74	13,1
3 20	9	1014	20,1	77	15,8	155	19,5	77	15,1	1057	14,9	79	11,0	1539	12,2	86	9,8
3 10	10	1018	17,0	82	13,9	195	17,1	76	12,7	1091	13,5	70	8,0	1570	10,0	70	4,8
3 13	11	1016	17,0	91	15,2	172	18,8	75	14,2	1070	14,5	66	8,1	1552	11,9	68	6,2
3 08	12	1009	20,2	76	15,7	115	20,2	74	15,2	1024	19,7	54	10,0	1514	16,2	63	8,9
3 30	13	1010	20,0	96	19,3	127	19,8	93	18,6	1032	16,6	67	10,3	1518	15,0	67	8,8
3 00	14	1014	19,0	75	14,3	161	18,4	72	13,1	1059	13,3	66	7,0	1538	10,7	56	2,3
4 00	15	1009	20,5	74	15,6	113	20,0	75	15,3	1014	15,0	70	9,5	1496	11,8	88	9,3
3 21	16	1005	22,5	91	20,9	83	22,3	90	20,6	995	19,4	82	16,2	1488	18,2	69	12,3
3 30	17	1006	23,0	75	18,2	93	22,8	75	18,0	1008	20,4	70	14,6	1499	17,4	77	12,5
3 00	18	1005	22,3	83	19,1	78	22,6	82	19,3	997	21,4	73	16,2	1492	19,6	68	13,5
—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 30	20	1001	23,6	82	20,3	49	23,5	82	20,2	968	20,6	89	18,8	1462	18,7	92	17,3
3 05	21	1004	23,7	80	20,0	75	23,4	81	19,9	989	18,2	93	16,9	1478	15,7	94	14,7
4 30	22	1000	22,4	97	21,8	88	21,9	94	20,8	997	17,2	88	15,1	1484	14,6	90	12,9
3 08	23	1004	18,5	87	16,2	73	18,7	83	15,6	975	16,7	69	10,8	1463	15,5	56	6,6
3 37	24	1011	20,0	76	15,5	134	19,5	75	14,8	1033	13,3	70	7,8	1515	12,4	82	9,4
—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 05	26	1011	19,2	82	14,9	133	19,0	83	15,8	1035	15,7	78	11,7	1520	14,5	75	10,0
3 26	27	1006	22,4	79	18,4	83	22,2	77	17,8	1000	22,0	54	12,1	1502	21,6	51	10,8
3 14	28	1010	23,4	90	1,7	126	22,9	91	21,3	1030	17,9	92	16,5	1529	17,9	73	12,9
3 30	29	1003	23,5	95	22,7	65	23,4	94	22,3	988	23,0	63	15,3	1486	21,3	52	10,8
2 50	30	1010	21,0	91	19,3	126	20,6	86	18,1	1035	17,1	73	12,1	1521	14,7	68	8,8
3 25	31	1015	21,0	91	19,3	166	21,0	83	17,9	1070	15,2	83	12,3	1552	11,7	83	8,8
Valores médios..		1009	20,6	86	+ 18,1	118	+ 20,5	84	+ 17,5	1024	+ 17,1	76	+ 12,6	1512	+ 15,0	74	+ 10,0

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica															
		800 milibares				700 milibares				600 milibares				500 milibares			
		Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	2054	10,7	92	9,3	3160	6,0	72	1,4	4409	— 0,6	33	— 15,1	5849	— 6,9	24	— 24,2
4 25	2	2013	13,9	79	10,1	3129	8,4	65	2,2	4387	0,4	52	— 7,8	5832	— 5,0	36	— 17,8
3 34	3	2035	11,7	88	9,7	3145	6,2	84	3,6	4400	0,9	70	— 4,0	5846	— 6,0	32	— 9,6
3 10	4	2023	10,9	82	7,9	3127	5,7	71	0,9	4371	— 1,6	71	— 6,2	5807	— 7,0	75	— 10,8
3 15	5	2002	11,9	65	5,5	3118	7,8	49	— 2,3	4377	1,0	30	— 14,8	5827	— 2,6	45	— 13,0
3 30	6	2043	12,5	27	— 6,1	3151	6,7	44	— 4,8	4399	— 0,9	53	— 9,3	5832	— 8,0	38	— 20,0
3 00	7	2047	11,7	70	6,4	3160	8,7	45	— 2,6	4416	0,3	43	— 11,0	5856	— 7,0	30	— 21,7
3 25	8	1996	15,7	59	7,7	3117	9,0	64	+ 2,5	4377	0,7	50	— 8,8	5829	— 4,0	69	— 9,0
3 20	9	2048	10,4	86	8,0	3153	7,0	78	— 3,4	4404	— 1,7	72	— 6,2	5847	— 6,1	38	— 18,2
3 10	10	2073	8,8	35	— 5,9	3170	5,0	23	— 14,4	4412	— 1,9	41	— 13,5	5838	— 9,2	26	— 25,3
3 13	11	2059	10,2	56	1,7	3164	6,2	52	— 2,9	4407	— 0,7	31	— 15,8	5845	— 5,9	23	— 23,8
3 08	12	2029	14,3	44	2,1	3143	6,9	68	— 1,4	4400	0,0	64	— 6,1	5845	— 5,4	44	— 15,8
3 30	13	2031	12,7	60	5,2	3140	5,4	50	— 4,3	4382	— 1,8	56	— 9,6	5815	— 8,6	42	— 19,3
3 00	14	2043	9,9	83	7,0	3146	5,8	75	— 1,7	4394	— 0,7	60	— 7,5	5837	— 6,1	46	— 16,0
4 00	15	2004	11,9	79	8,3	3177	8,9	61	— 1,7	4374	0,9	59	— 6,4	5816	— 6,5	37	— 19,0
3 21	16	2006	14,6	68	8,8	3125	8,0	73	— 3,5	4375	— 2,6	74	— 6,6	5797	— 10,5	80	— 13,4
3 30	17	2017	15,2	76	10,8	3136	9,8	49	— 0,4	4398	— 1,5	73	— 7,2	5845	— 6,6	30	— 21,3
3 09	18	2012	16,6	64	9,5	3135	9,8	39	— 3,5	4401	— 1,8	52	— 7,0	5849	— 7,2	37	— 19,5
—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 30	20	1981	14,9	86	12,5	3103	9,7	68	— 4,0	4368	— 1,8	73	— 2,6	5818	— 5,0	62	— 11,2
3 05	21	1993	14,8	94	13,9	3116	9,6	87	— 7,5	4378	— 0,2	80	— 3,2	5817	— 8,1	73	— 12,2
4 30	22	1996	12,3	86	9,9	3111	7,3	84	— 4,8	4371	— 2,1	82	— 0,6	5821	— 5,5	70	— 10,1
3 08	23	1978	14,9	56	6,1	3097	8,7	30	— 7,9	4351	— 1,2	57	— 6,6	5809	— 4,2	17	— 25,8
3 37	24	2022	9,1	87	7,0	3128	4,8	64	— 1,5	4380	— 1,3	33	— 13,5	5821	— 6,8	27	— 22,9
—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 05	26	2032	12,9	66	6,6	3148	9,0	45	— 2,3	4409	— 1,7	44	— 9,5	5853	— 8,6	37	— 20,8
3 26	27	2025	18,6	54	9,7	3155	11,1	46	— 0,2	4424	— 1,8	49	— 7,8	5864	— 8,3	44	— 18,5
3 14	28	2049	17,6	57	8,8	3179	11,0	51	— 1,3	4446	— 1,9	64	— 4,3	5888	— 7,4	49	— 16,4
3 30	29	2009	18,7	47	7,0	3140	10,7	52	— 1,2	4407	— 1,8	50	— 10,9	5852	— 7,0	45	— 17,1
2 50	30	2034	13,4	58	5,2	3149	7,4	60	— 0,2	4403	— 0,3	65	— 5,6	5847	— 7,0	33	— 20,7
3 25	31	2060	12,2	52	2,6	3177	8,6	27	— 9,5	4430	— 0,0	28	— 16,5	5868	— 6,8	22	— 25,2
Valores médios...		2025	+ 13,2	67	+ 6,7	3139	+ 7,9	58	— 0,5	4395	+ 0,2	55	— 8,4	5837	— 6,7	42	— 17,9

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 400 milibares: Altitude — Metros	400 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	400 milibares: Humidade relativa — Percentagem	400 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	350 milibares: Altitude — Metros	350 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	350 milibares: Humidade relativa — Percentagem	350 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	300 milibares: Altitude — Metros	300 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	300 milibares: Humidade relativa — Percentagem	300 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	250 milibares: Altitude — Metros	250 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	250 milibares: Humidade relativa — Percentagem	250 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	7552	— 17,2	27	— 32,0	8539	— 23,3	33	— 35,2	9647	— 32,1	33	— 43,2	10907	— 42,2	34	-
4 25	2	7560	— 14,3	45	— 23,8	8555	— 23,8	45	— 32,5	9667	— 29,4	41	— 38,6	10938	— 41,0	40	-
3 34	3	7564	— 15,7	27	— 31,4	8559	— 21,6	44	— 30,7	9683	— 27,3	36	— 38,0	10972	— 36,3	32	-
3 10	4	7507	— 19,4	63	— 24,8	8485	— 26,0	56	— 32,3	9582	— 33,5	54	— 39,0	10849	— 38,3	47	-
3 15	5	7544	— 17,6	28	— 31,9	8530	— 24,0	26	— 38,6	9641	— 30,0	25	— 43,7	10918	— 39,7	25	-
3 30	6	7532	— 18,7	25	— 34,0	8511	— 26,0	25	— 40,3	9608	— 34,1	25	— 47,3	10856	— 43,5	25	-
3 00	7	7562	— 17,0	26	— 32,1	8547	— 25,2	41	— 34,7	9655	— 30,9	37	— 40,8	10924	— 40,6	45	-
3 25	8	7555	— 15,2	66	— 20,2	8549	— 22,5	62	— 27,9	9665	— 29,0	57	— 34,8	10941	— 38,8	50	-
3 20	9	7552	— 18,1	35	— 30,0	8539	— 23,0	34	— 34,6	9647	— 30,1	35	— 40,7	10918	— 40,0	38	-
3 10	10	7518	— 22,2	21	— 38,7	8485	— 28,2	21	— 44,5	9567	— 37,3	27	-	10809	— 43,1	26	-
3 13	11	7562	— 16,8	19	— 35,1	8548	— 24,6	19	-	9653	— 33,3	19	-	10905	— 43,8	19	-
3 08	12	7556	— 17,3	36	— 29,0	8539	— 25,4	38	— 35,7	9642	— 32,5	38	— 42,1	10904	— 40,8	36	-
3 30	13	7504	— 20.8	42	— 30,5	8476	— 28,4	35	— 39,2	9564	— 35,9	35	— 46,0	10803	— 45,7	31	-
3 00	14	7560	— 16,7	34	— 29,0	8535	— 25,0	31	— 37,3	9636	— 33,2	29	-	10892	— 42,4	29	-
4 00	15	7521	— 19,3	24	— 34,8	8502	— 25,5	28	— 38,8	9599	— 35,0	37	— 44,6	10841	— 46,6	31	-
3 21	16	7489	— 20,5	79	— 23,3	8463	— 27,5	76	— 30,5	9549	— 38,0	70	— 41,4	10780	— 46,9	66	-
3 30	17	7550	— 17,7	32	— 30,5	8537	— 23,2	30	— 36,0	9646	— 32,5	30	— 44,2	10905	— 41,9	30	-
3 00	18	7552	— 17,8	25	— 33,3	8535	— 25,3	28	— 38,7	9638	— 32,1	28	-	10900	— 41,2	28	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	20	7542	— 14,3	34	— 26,8	8539	— 22.0	33	— 34,1	9652	— 31,7	39	— 41,0	10917	— 41,2	43	-
3 05	21	7529	— 15,6	61	— 21,7	8524	— 21,5	50	— 29,2	9638	— 30,9	43	— 39,4	10901	— 42,0	48	-
4 30	22	7539	— 15,1	49	— 23,5	8535	— 21,6	49	— 29,5	9653	— 29,6	50	— 36,7	10929	— 39,0	46	-
3 08	23	7531	— 15,6	16	— 35,9	8525	— 22,2	16	— 41,3	9644	— 29,2	16	-	10915	— 41,9	16	-
3 27	24	7526	— 16,8	25	— 34,2	8504	— 26,8	25	— 41,0	9597	— 30,9	25	— 48,9	10839	— 44,9	25	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	26	7553	— 18,2	44	— 27,6	8536	— 24,6	47	— 32,8	9612	— 31,8	49	— 41,2	10909	— 39,6	45	-
3 26	27	7565	— 17,7	24	— 33,4	8554	— 22,4	24	— 31,5	9668	— 30,6	24	— 44,6	10937	— 41,2	24	-
3 14	28	7599	— 17,1	30	— 30,6	8586	— 24,0	30	— 36,7	9692	— 33,0	30	— 44,6	10946	— 43,9	30	-
3 30	29	7558	— 17,0	58	— 23,3	8547	— 23,2	58	— 29,2	9655	— 31,7	55	— 37,8	10915	— 42,2	53	-
2 50	30	7552	— 18,8	32	— 31,0	8531	— 26,4	32	— 38,3	9626	— 34,9	38	— 44,2	10874	— 44,1	35	-
3 25	31	7568	— 19,3	23	— 35,3	8544	— 27,4	23	— 42,3	9632	— 36,8	28	-	10873	— 44,8	28	-
Valores médios..		7544	— 17,6	36	— 30,0	8530	— 24,5	36	— 35,5	9634	— 32,5	36	— 41.9	10894	— 42,0	35	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 200 milibares: Altitude — Metros	200 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	200 milibares: Humidade relativa — Percentagem	200 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	175 milibares: Altitude — Metros	175 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	175 milibares: Humidade relativa — Percentagem	175 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	150 milibares: Altitude — Metros	150 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	150 milibares: Humidade relativa — Percentagem	150 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	125 milibares: Altitude — Metros	125 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	125 milibares: Humidade relativa — Percentagem	125 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	12377	— 53,8	35	-	13226	— 58,4	31	-	14184	— 62,5	30	-	15299	— 66,0	30	-
4 25	2	12411	— 55,0	38	-	13256	— 58,8	37	-	14215	— 63,0	37	-	-	-	-	-
3 34	3	12473	— 50,4	36	-	13332	— 57,1	36	-	14229	— 59,2	36	-	15440	— 59,3	36	-
3 10	4	12358	— 45,9	41	-	13237	— 50,6	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 15	5	12414	— 48,6	23	-	13279	— 54,6	22	-	14257	— 58,7	22	-	-	-	-	-
3 30	6	12316	— 54,0	25	-	13161	— 60,4	25	-	14104	— 67,9	25	-	-	-	-	-
3 00	7	12404	— 56,3	34	-	13248	— 62,0	34	-	14186	— 69,1	34	-	15262	— 74,2	34	-
3 25	8	12437	— 49,5	50	-	13299	— 55,6	46	-	14272	— 59,0	46	-	15394	— 65,1	46	-
3 20	9	12403	— 51,9	40	-	13259	— 56,0	41	-	14229	— 60,5	42	-	15343	— 66,0	40	-
3 10	10	12279	— 52,8	23	-	13132	— 57,6	23	-	14093	— 62,8	23	-	15199	— 68,2	23	-
3 13	11	12380	— 51,1	19	-	13240	— 55,2	19	-	14210	— 61,5	19	-	15326	— 63,9	19	-
3 08	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	13	12251	— 56,7	31	-	13089	— 60,7	31	-	14040	— 64,5	31	-	15147	— 65,6	31	-
3 00	14	12362	— 53,7	30	-	13210	— 58,8	30	-	14163	— 64,3	29	-	15282	— 62,2	30	-
4 00	15	12284	— 58,0	31	-	13118	— 61,1	31	-	14061	— 68,2	31	-	15155	— 67,9	31	-
3 21	16	12230	— 55,5	63	-	13075	— 58,6	63	-	14029	— 64,5	59	-	15130	— 69,3	59	-
3 30	17	12384	— 51,6	30	-	13242	— 55,5	30	-	14214	— 59,9	30	-	15332	— 66,8	29	-
3 00	18	12375	— 53,2	30	-	13226	— 57,9	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	20	12397	— 53,5	38	-	13240	— 61,8	38	-	14183	— 66,5	38	-	15272	— 70,3	38	-
3 05	21	12370	— 54,6	49	-	13213	— 60,5	49	-	14157	— 67,1	48	-	15232	— 73,8	48	-
4 30	22	12415	— 52,4	45	-	13266	— 59,2	45	-	14220	— 64,0	45	-	15322	— 69,3	45	-
3 08	23	12395	— 51,9	16	-	13248	— 59,0	16	-	14198	— 66,5	16	-	-	-	-	-
3 27	24	12306	— 52,8	25	-	13153	— 60,9	25	-	14095	— 69,9	25	-	15166	— 73,3	25	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	26	12389	— 53,5	44	-	13240	— 57,8	42	-	14205	— 60,6	40	-	15324	— 66,0	38	-
3 26	27	12425	— 50,0	24	-	13290	— 53,9	24	-	14267	— 59,6	24	-	15396	— 63,5	24	-
3 14	28	12411	— 54,3	30	-	13258	— 59,3	30	-	14212	— 64,4	30	-	15317	— 67,3	30	-
3 30	29	12384	— 54,7	50	-	13225	— 61,0	50	-	14175	— 64,0	49	-	15282	— 66,2	48	-
2 50	30	12340	— 53.5	36	-	13198	— 54,6	35	-	14175	— 60,0	33	-	15289	— 68,9	33	-
3 25	31	12340	— 52-8	26	-	13198	— 54,5	26	-	14177	— 58,1	26	-	15311	— 63,2	26	-
Valores médios..		12368	— 52,9	34	-	13220	— 57,9	34	-	14178	— 63,3	33	-	15283	— 67,1	34	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Pressão atmosférica — 100 milibares: Altitude — Metros	Pressão atmosférica — 100 milibares: Temperatura do ar — Graus Celsius	Pressão atmosférica — 100 milibares: Humidade relativa — Percentagem	Pressão atmosférica — 100 milibares: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Níveis significativos — 1: Pressão — Milibares	1: Temperatura do ar — Graus Celsius	1: Humidade relativa — Percentagem	1: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	2: Pressão — Milibares	2: Temperatura do ar — Graus Celsius	2: Humidade relativa — Percentagem	2: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	3: Pressão — Milibares	3: Temperatura do ar — Graus Celsius	3: Humidade relativa — Percentagem	3: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	16636	— 70,8	30	-	958	19,5	92	18,2	602	— 0,5	33	— 15,1	92	— 64,8	30	-
4 25	2	-	-	-	-	950	19,1	76	14,6	920	19,1	80	15,5	750	10,6	76	6,5
3 34	3	16834	— 59,5	36	-	918	16,1	89	14,3	820	12,5	89	10,7	550	— 2,7	64	— 8,8
3 10	4	-	-	-	-	950	15,2	97	14,8	550	— 5,0	71	— 9,5	160	— 53,2	41	-
3 15	5	-	-	-	-	950	18,7	92	17,2	808	11,2	76	7,0	782	13,1	42	0.3
3 30	6	-	-	-	-	892	13,8	63	6,7	802	12,6	25	— 7,0	744	9,4	44	— 2,3
3 00	7	16572	— 70,6	34	-	988	20,0	89	18,1	872	12,7	89	11,1	738	10,5	36	— 4,0
3 25	8	16759	— 63,1	46	-	946	20,3	85	17,6	900	20,3	73	15,2	589	— 0,6	53	— 9,2
3 20	9	16699	— 66,4	38	-	766	7,9	88	6,0	560	— 1,9	76	— 5,8	544	— 1,9	48	— 11,5
3 10	10	16540	— 67,0	23	-	976	17,3	67	11,0	750	7,6	24	— 11,5	98	— 66,9	23	-
3 13	11	16697	— 62,3	19	-	984	18,8	71	13,2	950	16,2	75	11,6	756	9,0	41	— 3,7
3 08	12	-	-	-	-	917	20,7	51	10,1	804	14,5	43	2,0	583	— 1,1	63	— 7,4
3 30	13	16504	— 65,0	31	-	752	10,5	54	1,6	638	— 0,6	56	— 8,5	616	— 0,6	56	— 8,5
3 00	14	16660	— 62,1	30	-	658	2,0	70	— 3,0	638	2,6	63	— 3,8	582	— 2,1	56	— 9,8
4 00	15	16498	— 65,8	31	-	903	15,3	68	9,4	853	11,8	89	10,0	781	11,8	75	7,4
3 21	16	16449	— 72,7	59	-	919	19,9	90	18,2	547	— 8,0	79	— 11,1	88	— 74,3	59	-
3 30	17	16676	— 66,4	29	-	980	22,0	76	17,5	944	23,4	71	17,8	750	11,2	81	8,0
3 00	18	-	-	-	-	974	23,5	72	18,0	596	1,4	52	— 7,5	550	— 1,6	38	14,2
"	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	20	16590	— 71,1	38	-	950	21,9	95	21,0	546	— 2,7	58	— 9,8	133	69,9	38	-
3 05	21	16542	— 71,0	48	-	808	15,3	95	14,5	672	8,3	84	5,8	130	— 74,3	48	-
4 30	22	-	-	-	-	490	— 6,8	62	— 13,1	-	-	-	-	-	-	-	-
3 08	23	-	-	-	-	985	19,6	70	14,0	923	16,1	68	10,0	886	16,9	68	10,7
3 27	24	16462	— 74,0	25	-	893	12,8	69	7,2	803	8,8	87	6,7	780	10,4	70	5,1
"	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	26	-	-	-	-	950	17,4	85	14,7	550	— 2,2	35	— 15,7	450	— 13,0	56	— 20,0
3 26	27	16751	— 67,8	24	-	952	21,4	60	13,2	930	23,2	54	13,2	872	21,1	54	11,2
3 14	28	16655	— 68,0	30	-	950	20,3	92	19,0	878	16,9	92	15,4	830	18,5	60	10,5
3 30	29	16639	— 64,5	47	-	950	23,0	79	19,0	932	23,6	71	19,0	760	16,5	48	5,3
2 50	30	16620	— 69,6	33	-	950	20,3	79	16,5	784	13,0	56	4,3	550	— 2,7	66	— 8,2
3 25	31	16669	— 66,0	26	-	820	9,8	83	7,0	788	13,8	35	— 1,5	104	— 66,5	26	-
Valores médios..		16623	— 67,2	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos — 4: Pressão — Milibares	4: Temperatura do ar — Graus Celsius	4: Humidade relativa — Percentagem	4: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	5: Pressão — Milibares	5: Temperatura do ar — Graus Celsius	5: Humidade relativa — Percentagem	5: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	6: Pressão — Milibares	6: Temperatura do ar — Graus Celsius	6: Humidade relativa — Percentagem	6: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	7: Pressão — Milibares	7: Temperatura do ar — Graus Celsius	7: Humidade relativa — Percentagem	7: Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 25	2	730	10,6	69	5,1	612	1,5	50	— 7,9	572	— 2,0	58	— 9,2	540	— 3,2	43	— 14,2
3 34	3	168	— 59,0	36	-	103	— 59,9	36	-	75	— 55,3	36	-	-	-	-	-
3 10	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 15	5	744	12,1	29	— 5,5	660	5,4	56	— 2,8	636	4,5	36	— 9,4	560	— 2,8	36	— 15,9
3 30	6	640	1,1	50	— 8,2	614	0,4	52	— 8,3	556	— 5,2	54	— 13.1	148	— 68,2	25	-
3 00	7	121	— 74,9	34	-	64	— 58,0	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 25	8	130	— 65,6	46	-	96	— 62,7	46	-	76	— 55,0	46	-	-	-	-	-
3 20	9	106	— 66,7	38	-	80	— 64,8	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 13	11	650	1,1	51	— 8,0	546	— 4,3	44	— 14,0	138	— 64,7	19	-	89	— 61,5	19	-
3 08	12	546	— 1,7	47	— 11,7	212	— 48,9	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	13	140	— 65,9	31	-	97	— 65,0	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 00	14	78	— 62,5	29	-	50	— 48,4	34	-	40	— 46,2	36	-	-	-	-	-
4 00	15	650	4,2	63	— 2,3	550	— 3,8	57	— 11,2	79	— 61,7	31	-	71	— 54,4	31	-
3 21	16	68	— 61,6	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	17	120	— 68,2	28	-	74	— 61,0	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 00	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
"	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 30	20	103	— 71,8	38	-	71	— 62,1	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	21	80	— 72,0	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 30	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 08	23	766	12,1	53	2,7	742	12,1	31	— 4,6	650	3,5	42	— 8,3	593	— 1,9	58	— 6.5
3 27	24	674	3,0	63	— 3,5	648	4,2	39	— 8,6	620	3,7	31	— 12,0	592	— 0,8	35	— 14,5
"	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 05	26	114	— 68,6	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 26	27	93	— 69,2	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 14	28	782	17,0	55	7,6	550	— 3,5	64	— 9,5	104	— 69,3	30	-	60	— 53,7	30	-
3 30	29	650	6,3	65	0,2	620	4,0	50	— 5,5	180	— 60,4	50	-	130	— 66,5	48	-
2 50	30	170	— 53,5	34	-	86	— 70,0	33	-	35	— 44,1	47	-	-	-	-	-
3 25	31	90	— 64,9	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores médios .		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos — 8 — Pressão — Milibares	8 — Temperatura do ar — Graus Celsius	8 — Humidade relativa — Percentagem	8 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	9 — Pressão — Milibares	9 — Temperatura do ar — Graus Celsius	9 — Humidade relativa — Percentagem	9 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	10 — Pressão — Milibares	10 — Temperatura do ar — Graus Celsius	10 — Humidade relativa — Percentagem	10 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	11 — Pressão — Milibares	11 — Graus Celsius — Temperatura do ar	11 — Humidade relativa — Percentagem	11 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius
3 30	1																
4 25	2	146	— 63,5	36		130	— 63,5	36									
3 34	3																
3 10	4																
3 15	5	517	— 1,7	29	— 17,5	127	— 62,6	21									
3 30	6																
3 00	7																
3 25	8																
3 20	9																
3 10	10																
3 13	11	71	— 53,8	19													
3 08	12																
3 30	13																
3 00	14																
4 00	15																
3 21	16																
3 30	17																
3 00	18																
	19																
3 30	20																
3 05	21																
4 30	22																
3 08	23																
3 27	24	542	— 0,4	26	— 17,7												
	25	148	— 70,4	25		107	— 75,8	25		72	— 65,3	25					
3 05	26																
3 26	27																
3 14	28																
3 30	29	40	— 40,0	30													
2 50	30	86	— 63,5	48		64	— 53,3	50									
3 25	31																
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hora do lançamento (T. M. G.)	Dia	Níveis significativos — 12 — Pressão — Milibares	12 — Temperatura do ar — Graus Celsius	12 — Humidade relativa — Percentagem	12 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	13 — Pressão — Milibares	13 — Temperatura do ar — Graus Celsius	13 — Humidade relativa — Percentagem	13 — Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Nível da isotérmica zero — Altitude — Metros	Nível da isotérmica zero — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Altitude — Metros	Características da tropopausa — Pressão — Milibares	Características da tropopausa — Temperatura — Graus Celsius
3 20	1									4280	610	-	(b)	
4 25	2									4450	595	-	(a)	
3 34	3									4580	587	13570	168	— 59,0
3 10	4									4050	625	-	(a)	
3 15	5									4500	590	-	(a)	
3 37	6									4270	610	-	(a)	
3 00	7									4460	596	15450	121	— 74,9
3 25	8									4460	594	15150	130	— 65,6
3 20	9									4200	616	16300	106	— 66,7
3 10	10									4060	628	15199	125	— 68,2
3 13	11									4100	622	14700	138	— 64,7
3 08	12									4400	600	-	(a)	-
3 30	13									3850	644	14520	140	— 65,9
3 00	14	(c) 18200	78		— 62,5					4280	608	14163	150	— 64,3
4 00	15									4500	590	14061	150	— 68,2
3 21	16									4050	625	15660	114	— 72,4
3 30	17									4660	580	15600	120	— 68,2
3 00	18									4750	575	-	(a)	-
	19									-	-	-	-	-
3 30	20									4680	577	15000	133	— 69,9
3 05	21									4350	602	15050	130	— 74,3
4 30	22									4730	574	15420	123	— 69,8
3 08	23									4950	556	-	(a)	-
3 27	24									4520	589	16100	107	— 75,8
	25									-	-	-	-	-
3 05	26									4720	578	-	(c)	-
3 26	27									4630	584	-	(b)	-
3 14	28									4700	582	16200	104	— 69,3
3 30	29									4640	584	15050	130	— 66,5
2 50	30									4500	593	15289	125	— 68,9
3 25	31									4430	600	16400	104	— 66,5
Valores médios..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Não foi atingida. (b) Mal definida. (c) 2.ª tropopausa.

Valores médios

Pressão atmosférica — Milibares	Altitude — Metros	Temperatura do ar — Graus Celsius	Humidade relativa do ar — Percentagem	Temperatura do ponto de orvalho — Graus Celsius	Número de observações
À superfície	37	20,6	86	18,1	29
1:000	118	20,5	84	17,5	29
950	565	18,9	80	14,9	29
900	1024	17,1	76	12,6	29
850	1512	15,0	74	10,0	29
800	2025	13,2	67	6,7	29
750	2573	10,9	61	3,0	29
700	3139	7,9	58	— 0,5	29
650	3748	4,0	56	— 4,5	29
600	4395	+ 0,2	55	— 8,4	29
550	5094	— 3,4	50	— 12,6	29
500	5837	— 6,7	42	— 17,9	29
450	6662	— 11,8	39	— 24,0	29
400	7544	— 17,6	36	— 30,0	29
350	8530	— 24,5	36	— 35,5	29
300	9634	— 32 5	38	— 41,9	29
250	10894	— 42,0	35	-	29
200	12368	— 52,9	34	-	28
175	13220	— 57,9	34	-	28
150	14178	— 63,3	33	-	26
125	15283	— 67,1	34	-	22
100	16623	— 67,2	34	-	20
80	17994	— 63,2	37	-	14
60	-	-	-	-	-
50	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-

Valores extremos da temperatura do ar

(Graus Celsius)

Pressão atmosférica — Milibares	1:000	900	850	800	750	700	650	600	550	500	450	400	350	300	250	200	175	150	125	100
Máxima	+ 23,5	+ 23,0	+ 21,6	+ 18,7	+ 15,4	+ 11,1	+ 7,2	+ 2,1	— 0,2	— 2,6	— 8,3	— 14,3	— 21,5	— 27,3	— 36,3	— 48,6	— 50,6	— 58,1	— 59,3	— 59,5
Mínima	+ 17,1	+ 13,3	+ 10,0	+ 8,8	+ 7,6	+ 4,8	— 1,4	— 2,6	— 7,6	— 10,5	— 17,0	— 22,2	— 29,2	— 38,0	— 46,9	— 58,0	— 62,0	— 69,9	— 74,2	— 74,0

Valores extremos da altitude

(Metros)

Máxima	195	1091	1570	2073	2610	3179	3800	4446	5140	5888	6700	7599	8586	9692	10972	12473	13332	14299	15440	16834
Mínima	49	968	1462	1978	2510	3097	3700	4351	5050	5797	6610	7489	8463	9549	10780	12230	13075	14029	15130	16449

DEZEMBRO DE 1956

Resumo mensal das sondagens aerológicas, por lançamento de balões pilotos, com um teodolito

Direcção em dezenas de graus, a partir do norte por leste

Velocidade em quilómetros por hora

Estação de Mavalane (Lourenço Marques)

Altitude: 37m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	21	04	11	32	08	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	04	11	01	46	36	61	35	54	34	32	34	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	23	20	20	90	18	78	17	56	17	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	16	05	16	08	16	13	18	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	12	14	12	18	13	27	14	18	11	18	09	14	04	14	05	13	30	32	30	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	10	26	10	24	36	18	36	16	32	26	33	27	36	27	30	20	36	22	32	35	31	34	32	63	29	98	29	85	29	48
8	00	00	02	29	36	02	33	20	32	18	32	18	28	11	30	10	29	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	20	11	17	78	16	82	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	22	05	17	50	16	32	15	29	18	39	20	34	18	29	16	27	23	20	25	29	26	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	00	00	14	03	19	05	30	14	36	20	30	20	28	05	19	27	17	26	24	40	25	56	26	64	26	60	–	–	–	–	–	–
12	00	00	34	63	33	40	31	34	30	27	29	16	29	18	25	24	22	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	19	08	17	40	17	42	17	37	17	24	19	13	19	08	23	18	23	35	24	58	24	56	24	78	–	–	–	–	–	–	–	–
14	21	10	18	54	15	32	15	34	17	40	20	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	36	10	01	50	01	29	34	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	08	15	17	03	20	14	25	10	00	00	18	14	21	05	00	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	03	15	34	64	33	42	33	37	32	40	32	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	35	61	34	63	33	54	34	44	33	27	30	14	11	16	21	13	29	13	27	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	02	20	30	32	34	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	19	10	25	56	23	32	23	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	22	03	21	69	21	61	20	61	23	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	20	10	17	29	15	22	17	20	23	26	25	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	01	42	01	39	35	24	31	16	31	16	31	16	32	22	30	22	25	50	26	61	27	61	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	35	89	33	74	32	60	31	32	34	08	13	08	02	13	25	22	23	40	24	46	26	48	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	32	–	32	–	32	–	32	–	32	–	32	71	29	32	28	24	24	80	24	56	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	19	16	16	84	15	56	15	56	15	50	13	34	14	35	15	32	21	22	22	29	23	50	23	37	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	12	22	14	10	19	13	22	14	22	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	21	02	16	03	18	04	25	05	24	08	28	08	28	06	24	02	24	13	25	31	26	43	26	50	29	53	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	00	00	35	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	34	14	36	16	32	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	20	35	19	135	18	146	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	19	18	17	60	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	13	10	15	29	18	26	19	34	21	22	21	18	00	00	00	00	20	34	26	44	27	29	27	40	–	–	–	–	–	–	–	–
6	10	05	13	11	13	24	13	26	13	14	13	13	10	14	06	22	01	32	02	29	26	26	31	42	32	71	–	–	–	–	–	–
7	34	11	01	18	35	18	35	24	35	20	32	39	34	32	35	42	32	26	32	35	31	48	32	34	–	–	–	–	–	–	–	–
8	18	10	19	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	19	24	17	16	17	32	17	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	13	07	14	14	18	14	19	16	19	18	18	14	16	20	17	18	25	18	24	18	25	24	27	56	–	–	–	–	–	–	–	–
11	10	05	34	16	32	13	33	11	31	13	30	10	24	05	24	13	22	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	31	18	32	32	32	32	28	27	26	32	27	29	27	29	26	29	26	29	27	32	27	56	27	48	27	63	–	–	–	–	–	–
13	12	11	19	18	17	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	13	07	14	14	16	16	20	15	24	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	36	20	35	22	34	35	32	42	29	27	26	32	26	32	28	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	11	11	27	03	27	03	20	03	20	05	22	05	30	08	33	27	35	32	25	34	20	20	22	22	–	–	–	–	–	–	–	–
17	33	22	36	14	36	14	35	16	34	18	35	14	35	14	04	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	34	11	34	26	34	29	33	29	33	40	32	26	35	14	02	22	09	14	24	26	26	22	30	29	–	–	–	–	–	–	–	–
19	22	10	17	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	01	11	04	03	35	22	36	32	34	26	34	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	12	10	18	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	21	05	16	08	20	08	24	11	25	24	26	39	26	50	27	54	27	61	27	75	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	14	10	17	18	20	20	22	20	25	27	26	29	25	32	25	54	25	37	24	48	25	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	09	10	07	26	01	16	36	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	34	20	34	29	33	34	31	44	28	29	28	22	30	26	30	44	26	48	21	56	23	52	26	37	–	–	–	–	–	–	–	–
27	03	22	36	27	36	32	36	22	36	14	36	22	36	18	31	14	29	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	30	29	30	42	30	46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	17	14	16	29	16	29	16	29	17	26	16	26	16	14	18	37	19	29	23	18	23	37	23	44	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	09	13	09	05	14	05	12	03	09	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	14	01	18	06	23	04	29	08	28	11	28	12	28	11	28	15	26	22	26	29	26	32	27	34	30	60	–	–	–	–	–	–

Estação de Inhambane

Altitude: 14m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	10	03	07	24	08	21	10	20	12	15	15	29	18	23	20	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	04	06	01	24	02	14	02	08	19	07	24	06	31	10	35	02	30	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	25	12	21	54	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	22	03	16	22	15	28	14	14	17	15	18	22	19	22	20	23	16	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	18	04	10	23	09	17	05	18	07	14	07	16	06	21	10	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	05	21	05	22	05	26	05	22	02	25	02	31	04	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	06	33	32	32	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	19	15	14	49	15	43	16	31	17	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	20	06	14	36	14	40	14	42	14	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	20	05	10	14	10	16	13	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	36	21	23	04	25	12	21	16	18	11	12	12	16	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	29	14	26	07	22	17	21	20	20	20	21	28	23	22	23	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	16	11	14	36	15	33	16	30	16	33	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	05	14	04	15	13	05	21	30	20	31	20	27	13	03	18	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	01	02	36	30	35	18	30	10	20	08	15	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	03	05	01	32	01	30	01	32	04	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	02	08	36	28	36	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	03	05	34	47	34	43	34	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	02	10	36	44	36	38	35	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	23	11	17	49	16	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	19	05	13	27	12	29	12	37	16	18	19	18	18	25	14	22	17	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	03	20	03	17	02	17	01	08	19	16	17	21	17	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	02	08	34	40	35	40	34	20	25	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	33	32	34	11	11	04	03	14	14	10	15	14	08	04	18	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	36	10	34	50	33	50	33	48	31	23	30	29	27	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	20	13	15	26	16	32	17	28	18	29	19	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	20	10	14	34	14	32	14	29	12	23	14	22	14	27	14	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	21	01	04	07	06	07	08	05	16	09	18	10	18	10	15	10	19	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	09	16	08	23	09	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	03	12	01	32	36	11	36	11	02	05	07	08	32	19	32	14	28	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	25	16	22	33	22	35	22	30	23	30	22	37	22	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	15	13	16	11	17	17	18	20	18	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	12	14	08	15	07	06	06	09	07	12	05	14	06	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	07	08	34	32	36	19	36	22	02	14	33	07	01	19	36	24	29	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	17	23	15	32	16	34	16	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	18	12	13	27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	13	08	12	17	08	11	11	14	14	11	16	25	16	10	26	26	25	19	24	29	24	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	02	12	33	20	31	19	26	20	19	18	17	08	10	06	28	18	24	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	20	05	20	17	21	17	23	23	23	21	21	19	22	24	22	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	16	14	15	14	16	17	16	28	18	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	01	05	34	08	29	11	23	16	20	14	22	05	20	14	28	19	29	14	32	14	31	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	03	11	35	13	36	23	35	19	25	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	03	10	35	25	34	18	33	11	30	04	07	12	09	16	03	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	02	16	32	28	30	31	31	13	32	13	35	09	33	10	28	21	29	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	02	15	35	29	33	25	34	36	33	35	34	27	34	18	01	29	34	29	32	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	36	12	35	32	33	30	33	33	36	40	34	39	34	39	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	00	00	32	24	33	31	34	42	33	51	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	23	10	22	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	19	17	13	26	14	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	16	10	12	13	12	16	12	15	13	12	13	12	12	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	03	09	01	26	36	11	33	14	32	09	04	05	14	14	23	04	27	22	27	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	03	08	32	12	28	14	25	05	24	11	28	09	25	07	33	11	27	03	19	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	02	08	29	11	28	13	35	04	05	06	36	12	01	16	02	04	16	32	17	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	03	16	31	25	31	40	30	48	28	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	17	21	14	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	17	08	16	25	15	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	10	03	01	03	31	05	30	07	28	06	32	02	34	02	30	10	27	15	25	12	26	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação da Beira

Altitude: 16m,5

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3·900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f

Observações das 03.00 T. M. G.

1	12	10	13	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	06	30	04	27	01	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	04	14	35	64	35	68	34	74	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	22	22	19	42	21	40	22	29	23	31	29	26	29	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	21	10	22	05	24	04	22	15	21	34	22	41	25	26	29	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	12	10	10	31	10	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	12	16	09	28	07	30	08	22	08	13	05	13	03	14	34	38	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	06	13	08	17	08	22	07	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	35	10	03	24	02	13	30	12	26	11	21	20	20	18	23	17	26	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	10	16	11	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	35	10	03	21	34	12	33	15	30	14	29	15	26	09	23	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	05	20	02	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	06	03	04	49	02	33	03	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	36	49	36	48	36	31	36	22	36	23	36	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	36	44	35	36	34	30	34	21	02	14	02	24	32	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	30	06	24	02	27	08	30	12	31	15	30	17	29	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	15	26	13	50	13	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	14	22	12	46	12	53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	27	02	07	10	08	08	09	13	10	16	15	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	36	02	03	32	01	14	34	19	35	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	04	10	01	40	01	20	34	20	35	13	02	12	02	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	02	10	02	48	02	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	01	35	34	25	33	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	23	22	17	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	13	02	33	14	04	12	35	14	31	06	29	06	30	08	11	14	28	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	17	20	10	21	09	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	10	26	03	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	31	24	30	43	31	49	29	32	29	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	26	14	25	18	26	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	14	21	14	47	13	30	29	10	22	09	21	19	19	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	15	20	12	36	11	34	11	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	19	35	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	22	21	17	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	14	19	14	36	14	28	14	29	14	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	16	13	09	11	05	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	15	12	04	10	20	03	17	02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	13	25	13	24	14	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	14	20	05	10	04	14	02	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	12	20	08	20	02	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	13	17	06	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	02	20	36	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	03	20	02	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	03	12	01	18	01	23	35	33	35	44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	05	14	03	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	35	14	29	15	26	19	27	22	27	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	01	10	02	08	01	12	32	24	30	21	30	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	14	22	13	32	13	30	13	22	14	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	16	12	17	12	00	00	13	07	15	10	18	10	24	16	20	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	01	14	01	19	01	19	01	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	11	21	03	24	03	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	04	13	02	17	01	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	23	14	18	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	18	22	15	35	16	25	16	21	17	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	12	07	09	07	08	06	06	02	27	05	24	11	24	14	20	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Quelimane

Altitude: 20m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
Observações das 03.00 T. M. G.																																
1	15	18	15	17	15	12	12	14	12	17	15	12	16	12	10	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	00	00	09	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	03	06	01	44	35	40	33	44	33	46	33	54	32	48	28	62	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	36	06	15	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	11	06	19	14	17	27	17	16	17	22	20	20	25	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	09	20	10	19	06	06	36	15	33	18	32	28	32	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	04	12	04	45	04	07	02	26	35	30	33	35	32	40	35	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	00	00	04	26	02	15	35	19	32	09	29	06	29	12	27	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	14	26	13	23	13	16	18	13	26	06	27	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	00	00	12	14	13	19	19	09	21	19	18	11	16	08	09	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	02	12	03	09	27	20	18	12	25	02	21	05	22	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	00	14	23	14	24	14	27	14	32	14	20	14	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	00	00	16	19	16	19	18	30	20	22	21	20	21	22	25	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	00	06	18	28	04	29	08	28	12	27	14	28	19	30	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	08	23	05	21	03	16	36	16	34	15	33	15	31	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	02	28	03	31	02	27	01	26	35	21	02	12	34	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	04	06	05	33	04	30	03	27	01	30	01	29	36	40	34	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	02	35	02	33	5	34	35	34	35	34	36	19	30	35	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	04	10	02	34	03	24	35	30	34	26	35	23	34	25	30	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	34	17	33	28	33	26	34	24	34	31	33	22	31	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	00	00	33	20	02	17	06	02	04	12	07	17	09	10	05	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	00	00	12	12	10	12	07	08	06	06	07	07	07	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	05	18	02	17	01	17	03	10	01	12	35	23	35	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	04	37	05	31	05	23	04	17	06	05	02	09	05	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	04	44	04	41	04	32	03	18	02	19	03	23	03	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	04	08	02	33	01	31	35	24	34	20	34	17	34	30	31	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	20	09	18	14	23	06	26	15	30	10	22	07	28	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tês	06	02	05	16	04	14	01	09	35	08	35	11	35	10	31	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Observações das 09.00 T. M. G.																																
1	14	12	12	14	11	14	12	19	11	14	10	12	08	13	11	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	09	12	05	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	01	03	34	22	34	37	33	50	31	84	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	00	00	23	11	27	21	28	31	29	43	29	42	29	55	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	12	03	12	08	12	16	13	22	15	20	16	27	20	13	25	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	07	03	08	16	07	15	04	16	36	19	35	31	34	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	36	10	36	24	03	20	35	29	34	31	33	47	32	38	36	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	18	30	17	48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	18	12	14	17	13	12	19	21	20	14	20	14	18	12	10	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	14	12	11	06	36	04	05	02	35	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	00	00	03	04	04	01	10	07	15	12	12	04	14	06	29	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	14	12	10	12	19	14	12	21	13	21	17	24	17	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	17	06	14	09	16	08	16	14	18	14	18	12	18	08	22	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	08	06	09	19	18	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	04	08	05	26	03	32	05	21	03	23	35	12	34	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	03	06	01	17	34	27	36	25	34	26	34	25	34	28	35	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	04	06	04	31	02	26	01	27	35	32	34	31	33	32	31	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	04	12	01	30	39	31	36	35	36	33	36	30	35	37	35	50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	02	06	01	24	34	37	33	45	35	36	36	23	35	37	33	42	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	04	06	01	17	33	18	33	31	32	40	32	37	33	42	32	49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	00	00	29	17	32	19	32	30	32	24	31	17	50	2	30	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	17	18	19	24	16	16	17	16	14	09	12	06	18	06	34	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	14	12	14	13	18	03	23	02	24	01	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	00	00	03	10	03	12	01	22	36	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	04	10	04	35	03	19	02	30	07	22	08	14	05	14	03	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	36	06	04	12	04	16	02	23	02	22	36	20	01	21	03	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	00	00	32	17	35	15	33	16	31	19	30	22	30	20	31	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	27	10	24	09	21	11	18	11	17	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	12	03	05	07	01	08	36	11	34	13	33	11	33	14	33	17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação do Lumbo

Altitude: 14 m

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:300m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f

Observações das 03.00 T. M. G.

1	00	00	21	03	15	06	16	12	18	15	22	23	18	24	20	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	26	04	16	20	16	20	15	22	16	12	13	14	09	05	21	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	03	12	02	25	02	41	03	28	01	12	35	10	33	15	30	23	28	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	36	17	56	60	36	61	35	45	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	00	00	36	12	36	22	36	18	01	04	33	05	33	16	36	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	00	00	35	08	36	09	15	07	16	07	10	06	12	04	04	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	00	00	36	30	01	24	02	20	08	05	12	12	17	11	06	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	35	09	36	38	01	17	15	07	20	10	24	07	19	05	06	16	02	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	00	00	32	08	28	05	06	04	10	08	08	09	31	12	35	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	26	05	17	30	18	20	18	23	19	13	16	13	14	14	15	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	25	06	18	31	19	33	18	18	18	20	17	10	07	08	04	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	27	05	13	10	14	12	15	09	20	06	24	05	32	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	24	12	19	24	16	22	15	18	16	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	00	00	08	16	07	13	05	08	09	03	12	05	17	03	05	08	02	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	00	00	02	18	01	16	01	18	02	21	03	16	04	22	05	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	00	00	02	24	02	28	02	24	03	22	05	24	05	21	05	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	00	00	01	29	01	35	01	35	36	29	34	25	33	11	36	15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	34	05	02	33	01	44	01	35	01	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	34	08	36	40	01	35	01	30	3	10	39	06	27	07	34	06	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	36	09	36	38	01	37	01	30	04	24	04	10	10	05	11	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	31	03	35	40	36	42	35	30	32	04	19	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	24	03	17	15	17	07	19	03	33	04	36	07	04	08	05	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	26	03	08	07	04	12	03	14	02	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	00	00	07	24	07	24	08	22	08	12	08	22	07	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	00	00	06	17	08	18	08	25	08	33	08	27	07	23	05	23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	32	03	02	39	01	42	02	36	03	34	03	37	04	32	03	26	04	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	00	00	31	14	34	09	35	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	32	02	02	13	02	14	03	11	05	06	06	05	05	05	04	09	01	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	21	13	16	31	15	20	14	15	15	09	15	09	11	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	12	20	12	11	31	16	29	06	32	07	36	06	30	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	34	26	36	43	36	45	01	38	35	30	35	30	34	32	30	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	03	24	35	31	34	33	33	36	33	37	32	28	33	26	29	16	32	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	03	20	36	23	33	23	32	38	32	47	34	35	35	34	36	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	11	18	06	05	34	13	36	13	35	12	35	13	34	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	09	20	09	06	14	06	32	04	35	10	16	08	35	14	02	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	09	22	36	23	34	18	31	18	01	14	03	10	36	06	06	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	36	20	36	17	36	21	35	14	25	08	23	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	10	20	10	04	08	05	09	06	00	00	27	08	24	05	19	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	16	33	17	37	19	29	20	24	21	21	21	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	18	24	21	19	21	15	20	13	19	05	12	08	19	09	03	17	06	04	18	03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	10	19	16	08	21	06	28	08	30	15	01	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	15	27	19	27	20	28	24	18	23	20	22	21	19	12	20	12	27	08	30	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	14	11	16	21	18	25	19	20	21	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	08	20	15	07	29	05	28	08	22	04	13	05	29	06	32	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	09	23	09	14	06	10	35	08	32	10	08	09	07	08	06	12	02	10	33	10	32	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	07	22	03	24	36	15	35	12	35	13	01	16	36	15	01	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	07	26	03	31	36	26	03	20	04	20	04	15	03	17	06	10	01	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	05	15	03	22	02	22	02	17	02	19	02	20	36	15	01	15	36	17	33	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	03	25	36	21	35	25	34	28	33	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	07	18	35	17	34	22	34	20	34	08	05	06	08	04	35	12	34	15	02	13	05	06	06	24	–	–	–	–	–	–	–	–
23	03	25	36	25	35	25	35	22	33	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	05	21	36	23	36	20	33	25	32	15	32	04	33	03	06	10	08	11	02	13	04	09	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	12	16	16	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	08	22	06	19	03	15	02	16	02	20	02	24	02	25	03	23	05	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	07	19	07	16	05	12	04	07	05	06	07	12	07	19	07	34	08	18	05	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	08	21	05	19	02	18	02	20	03	25	02	31	02	27	02	28	03	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	06	27	01	20	36	20	02	30	04	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	12	18	13	05	24	04	30	09	30	06	30	07	32	11	34	26	34	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	08	14	04	08	35	09	34	10	34	10	36	07	36	10	01	11	01	12	36	08	36	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Estação de Vila Cabral

Altitude: 1:357m

Observações das 03.00 T. M. G.

Dias	À superfície		600m		900m		1:200m		1:500m		1:800m		2:100m		3:000m		3:900m		5:100m		6:000m		7:500m		9:900m		12:800m		12:900m		16:500m	
	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f	d	f
1	07	20	–	–	–	–	–	–	06	37	06	42	06	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	07	14	–	–	–	–	–	–	07	37	06	45	03	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	00	00	–	–	–	–	–	–	01	09	01	28	01	57	24	11	30	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	01	10	–	–	–	–	–	–	35	18	32	23	32	25	32	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	00	00	–	–	–	–	–	–	32	11	30	22	32	28	32	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	09	16	–	–	–	–	–	–	10	25	08	29	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	03	22	–	–	–	–	–	–	04	38	02	47	03	46	02	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	07	09	–	–	–	–	–	–	04	29	03	38	03	54	36	08	02	19	08	09	03	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	06	14	–	–	–	–	–	–	06	22	07	25	06	36	11	05	16	18	06	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	10	20	–	–	–	–	–	–	10	25	12	27	07	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	09	12	–	–	–	–	–	–	07	23	07	46	06	75	31	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	03	08	–	–	–	–	–	–	04	16	04	14	03	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	03	17	–	–	–	–	–	–	03	30	06	23	07	23	04	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	03	16	–	–	–	–	–	–	02	29	02	31	35	30	32	19	36	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	36	08	–	–	–	–	–	–	34	16	35	18	35	27	34	18	36	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	02	18	–	–	–	–	–	–	03	36	03	39	02	55	33	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	06	08	–	–	–	–	–	–	06	13	05	24	05	41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	06	14	–	–	–	–	–	–	07	16	06	17	07	16	36	05	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	07	22	–	–	–	–	–	–	06	25	09	68	03	67	06	07	34	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	04	20	–	–	–	–	–	–	04	36	03	30	02	24	33	04	04	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	05	12	–	–	–	–	–	–	05	21	05	25	03	22	34	11	35	11	07	07	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Observações das 09.00 T. M. G.

1	09	10	–	–	–	–	–	–	06	10	02	20	01	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	02	18	–	–	–	–	–	–	36	22	36	48	02	20	35	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	01	18	–	–	–	–	–	–	01	28	34	33	32	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	29	16	–	–	–	–	–	–	30	29	32	10	33	28	33	36	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	02	16	–	–	–	–	–	–	01	47	01	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	02	20	–	–	–	–	–	–	03	47	03	29	03	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	04	20	–	–	–	–	–	–	04	37	02	47	03	47	02	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	08	18	–	–	–	–	–	–	03	10	03	10	07	20	07	16	03	24	33	16	30	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	09	26	–	–	–	–	–	–	09	14	08	29	07	29	01	04	03	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	09	18	–	–	–	–	–	–	09	25	11	25	09	37	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	02	12	–	–	–	–	–	–	01	06	03	04	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
14	09	20	–	–	–	–	–	–	08	22	10	34	09	29	19	14	16	04	28	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	07	14	–	–	–	–	–	–	07	22	07	47	06	74	31	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	03	16	–	–	–	–	–	–	04	16	04	14	03	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	04	20	–	–	–	–	–	–	04	37	02	19	04	19	09	04	33	19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	01	20	–	–	–	–	–	–	36	22	01	14	01	51	02	26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	02	20	–	–	–	–	–	–	02	47	01	16	02	12	34	22	24	06	32	14	34	14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	36	20	–	–	–	–	–	–	02	25	02	25	02	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	27	11	–	–	–	–	–	–	30	06	32	06	31	08	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	07	26	–	–	–	–	–	–	08	37	09	32	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	06	26	–	–	–	–	–	–	08	27	07	29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	02	23	–	–	–	–	–	–	02	25	02	39	03	14	04	25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	05	23	–	–	–	–	–	–	05	22	06	14	06	22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	03	20	–	–	–	–	–	–	06	20	07	22	06	20	06	24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	02	18	–	–	–	–	–	–	02	12	02	24	02	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	09	12	–	–	–	–	–	–	07	14	10	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mês	04	15	–	–	–	–	–	–	04	20	04	19	04	22	01	13	01	10	32	13	31	20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–