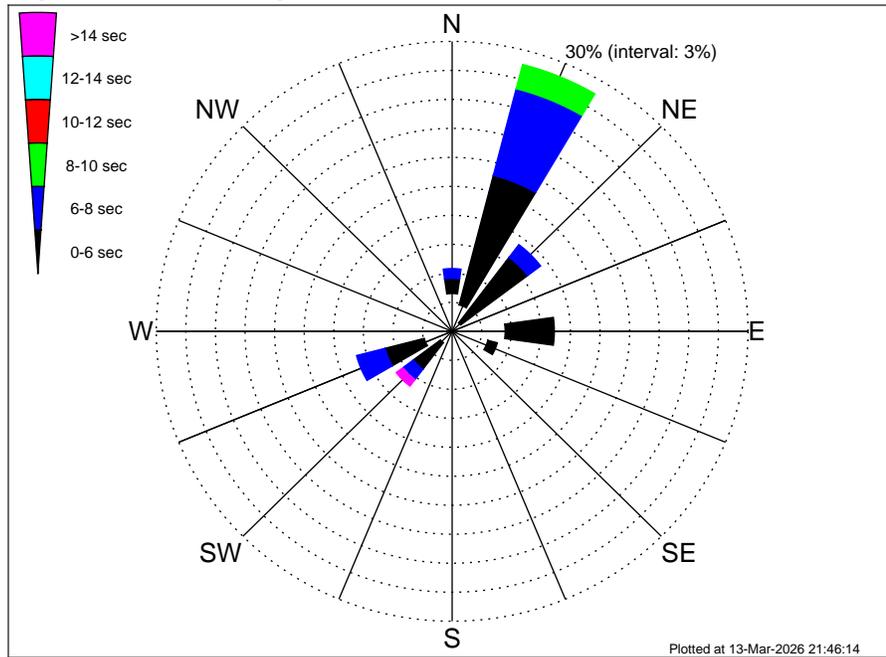


Madagascar MBES Climatological WavePeriod Rose for November: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1 - 2 sec	0.01	•	•	•	•	•	•	•	0.01	•	•	•	•	•	•	•	0.03
2 - 4 sec	3.90	2.82	1.09	1.81	5.38	3.74	0.46	0.26	0.07	0.28	1.48	2.92	2.90	3.95	3.95	3.82	38.82
4 - 6 sec	1.57	13.84	8.49	0.44	4.99	0.99	0.04	0.01	•	0.03	3.44	4.11	0.27	0.17	0.38	0.56	39.35
6 - 8 sec	1.01	9.26	1.65	•	•	•	•	•	•	•	1.22	2.98	0.23	0.27	0.30	0.34	17.26
8 - 10 sec	0.01	2.59	0.38	•	•	•	•	•	•	•	•	0.04	•	•	•	•	3.02
10 - 12 sec	•	0.36	0.04	•	•	•	•	•	•	•	0.03	0.05	•	•	•	•	0.48
12 - 14 sec	•	0.04	•	•	•	•	•	•	•	•	0.09	0.07	•	•	•	•	0.20
14 - 16 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.48	•	•	•	•	•	0.48
18 - 20 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.27	•	•	•	•	•	0.27
22 - 24 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.08	•	•	•	•	•	0.08
Total	6.51	28.92	11.65	2.26	10.36	4.73	0.50	0.27	0.08	0.31	7.10	10.17	3.40	4.40	4.62	4.72	100.00