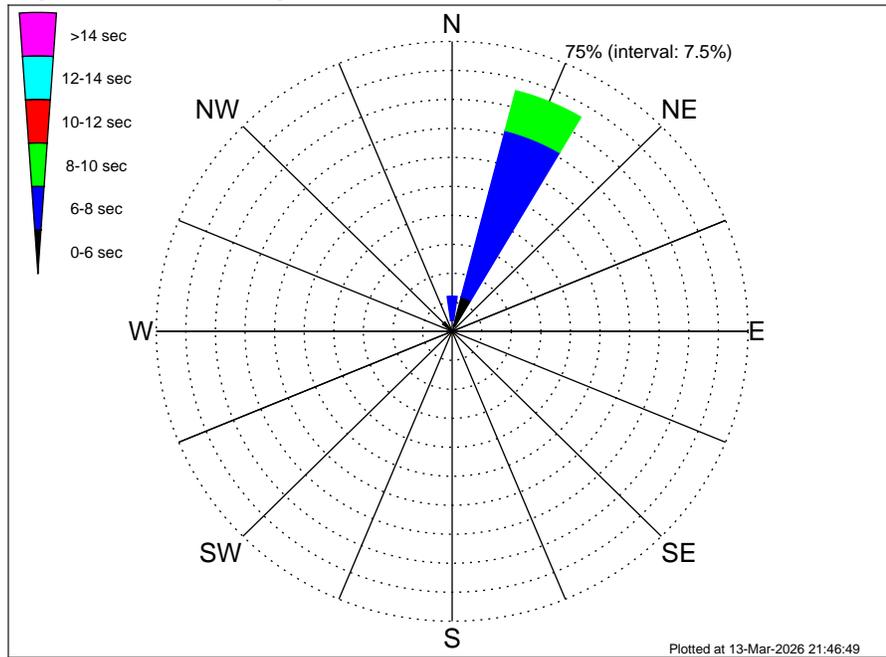


Madagascar MBES Climatological WavePeriod Rose for December: 1979 - 2015



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	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2 - 4 sec	1.05	1.43	0.34	0.57	1.55	1.44	0.22	0.08	0.07	0.14	0.77	0.92	0.49	1.00	0.70	0.95	11.73
4 - 6 sec	1.78	7.78	1.61	0.27	1.51	0.62	0.07	0.01	0.03	•	0.43	1.65	0.52	0.81	2.34	1.31	20.75
6 - 8 sec	6.26	44.47	0.31	0.01	•	•	•	•	•	•	0.08	0.74	0.38	0.36	1.21	1.29	55.11
8 - 10 sec	0.52	10.61	0.29	0.01	•	•	•	•	•	•	0.07	•	•	0.03	0.05	0.04	11.62
10 - 12 sec	•	0.49	0.03	•	•	•	•	•	•	•	0.03	•	•	•	•	•	0.55
12 - 14 sec	•	0.03	•	•	•	•	•	•	•	•	0.04	•	•	•	•	•	0.07
14 - 16 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.10	•	•	•	•	•	0.10
18 - 20 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.08	•	•	•	•	•	0.08
22 - 24 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	9.61	64.82	2.58	0.87	3.06	2.07	0.29	0.09	0.09	0.14	1.59	3.32	1.39	2.20	4.31	3.59	100.00