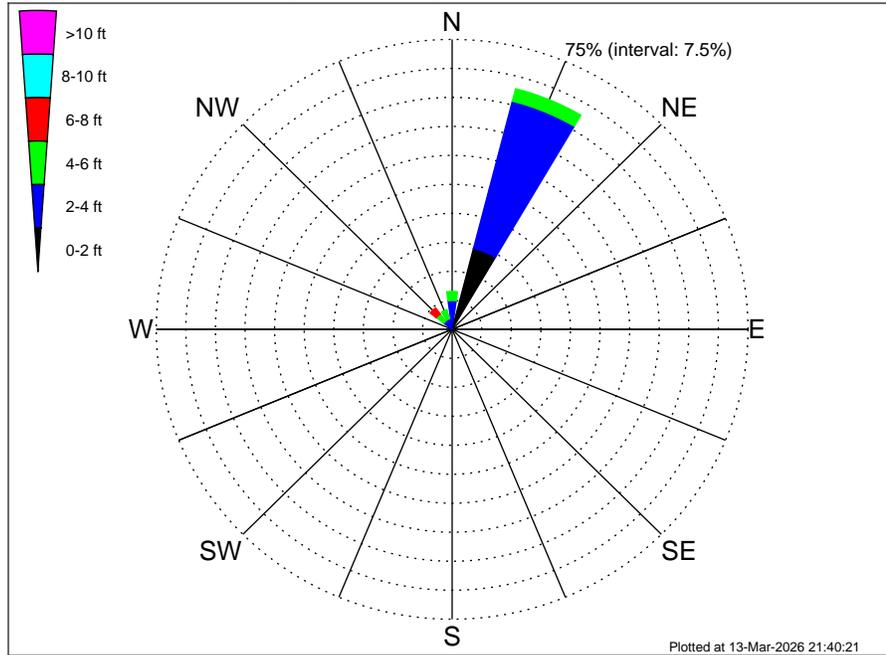


Madagascar MBES Climatological WaveHeight Rose for January: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	0.13	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.13
1 - 2 ft	0.97	21.51	0.01	•	0.17	0.13	0.09	0.05	0.01	•	•	0.19	0.11	0.24	0.15	0.15	23.79
2 - 4 ft	6.49	39.34	0.04	0.08	0.75	0.91	0.08	0.03	0.01	•	0.16	0.55	0.42	1.14	2.53	2.63	55.17
4 - 6 ft	2.34	3.31	0.05	0.01	0.28	0.11	•	•	•	•	0.05	0.17	0.28	0.77	2.33	2.46	12.16
6 - 8 ft	0.78	0.22	0.04	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.09	0.36	1.96	1.59	5.04
8 - 10 ft	0.11	0.05	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.05	0.11	0.73	0.56	1.61
10 - 12 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.04	0.56	0.46	1.06
12 - 14 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.04	0.08	0.34	0.31	0.77
14 - 16 ft	0.01	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.03	0.05	0.09	0.03	0.22
16 - 18 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	0.03	•	0.04
> 18 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	10.70	64.56	0.15	0.09	1.21	1.16	0.17	0.08	0.03	•	0.22	0.91	1.02	2.81	8.71	8.19	100.00