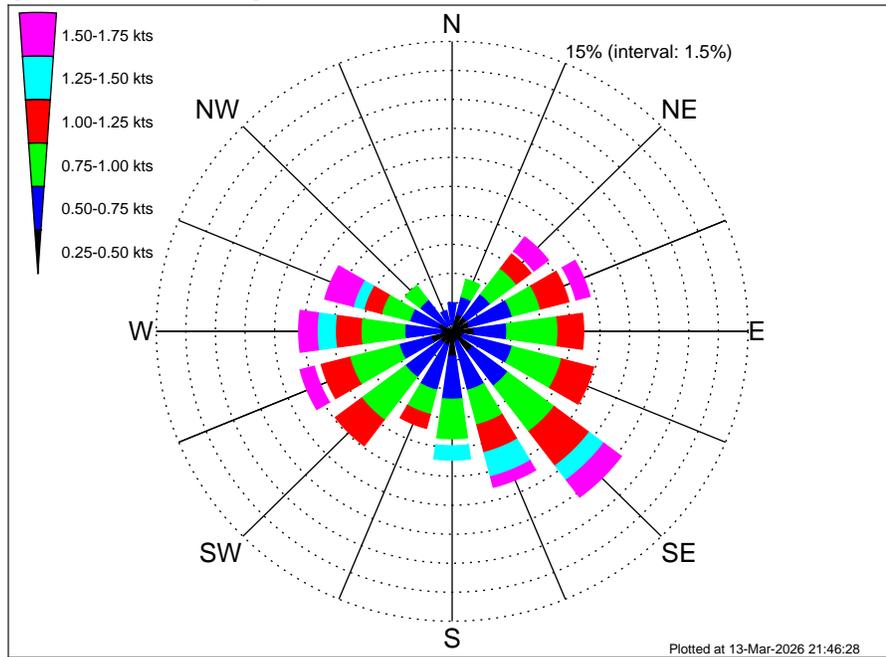


Madagascar MBES Climatological Surface Current Rose for November: 1995 - 2012



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0.01-0.25 kts	0.37	0.93	0.93	0.93	1.11	0.56	1.30	0.56	1.30	0.74	0.74	1.11	0.56	0.74	0.37	0.37	12.59
0.25-0.50 kts	1.11	0.93	1.48	2.22	1.67	2.59	2.22	2.59	2.22	2.41	2.22	1.67	1.85	1.48	1.67	0.74	29.07
0.50-0.75 kts	0.37	0.93	1.67	1.48	2.59	2.59	2.96	1.85	2.04	1.30	2.78	2.59	2.22	1.48	0.93	0.37	28.15
0.75-1.00 kts	0.19	0.37	0.93	1.48	1.30	1.67	2.22	1.48	0.37	0.74	1.67	1.48	1.30	0.93	0.19	0.19	16.48
1.00-1.25 kts	•	•	0.19	0.37	0.37	0.37	0.93	1.30	0.74	0.37	•	0.37	0.93	0.56	•	•	6.48
1.25-1.50 kts	•	•	0.19	0.19	0.19	•	•	0.19	•	0.19	•	0.74	0.93	1.48	•	•	4.07
1.50-1.75 kts	•	•	0.74	0.56	•	0.19	0.74	0.19	•	•	•	•	•	•	•	•	2.41
1.75-2.00 kts	•	•	•	•	•	•	0.37	0.19	•	•	•	•	•	•	•	•	0.56
2.00-2.25 kts	•	•	•	•	•	0.19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.19
2.25-2.50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	2.04	3.15	6.11	7.22	7.22	8.15	10.74	8.33	6.67	5.74	7.41	7.96	7.78	6.67	3.15	1.67	100.00