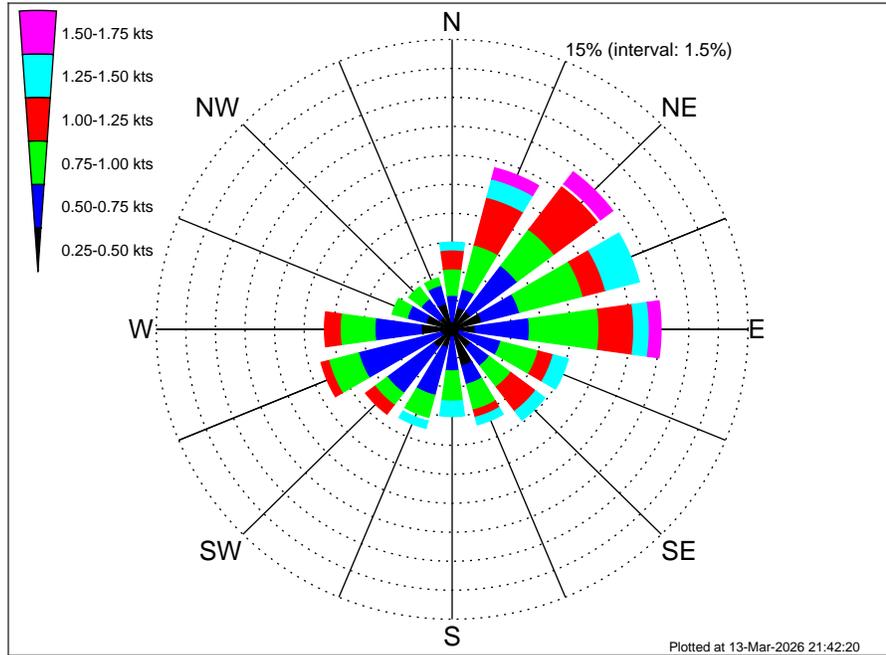


Madagascar MBES Climatological Surface Current Rose for April: 1995 - 2012



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	0.39	1.18	1.18	1.57	1.18	0.39	1.18	1.96	0.39	0.98	1.18	0.59	1.57	1.37	0.78	1.37	17.25
0.25-0.50 kts	1.37	0.98	2.94	1.96	2.75	2.16	1.18	0.98	1.76	2.55	2.94	4.31	2.35	0.98	1.18	0.98	31.37
0.50-0.75 kts	1.37	2.35	2.35	3.33	3.53	1.96	1.37	1.37	1.57	1.18	0.78	1.57	1.76	0.78	0.78	0.39	26.47
0.75-1.00 kts	0.98	2.55	2.75	1.18	1.76	0.78	1.57	0.39	•	0.20	0.59	0.39	0.78	0.20	•	0.20	14.31
1.00-1.25 kts	0.39	0.98	0.20	1.76	0.78	0.78	0.59	0.39	0.78	0.39	0.20	0.20	•	0.20	•	•	7.65
1.25-1.50 kts	•	0.39	0.39	0.20	0.39	0.20	0.20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.76
1.50-1.75 kts	0.20	0.20	0.39	•	•	•	•	•	•	0.20	•	•	•	•	•	•	0.98
1.75-2.00 kts	•	•	•	•	0.20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.20
2.00-2.25 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.25-2.50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	4.71	8.63	10.20	10.00	10.59	6.27	6.08	5.10	4.51	5.49	5.69	7.06	6.47	3.53	2.75	2.94	100.00