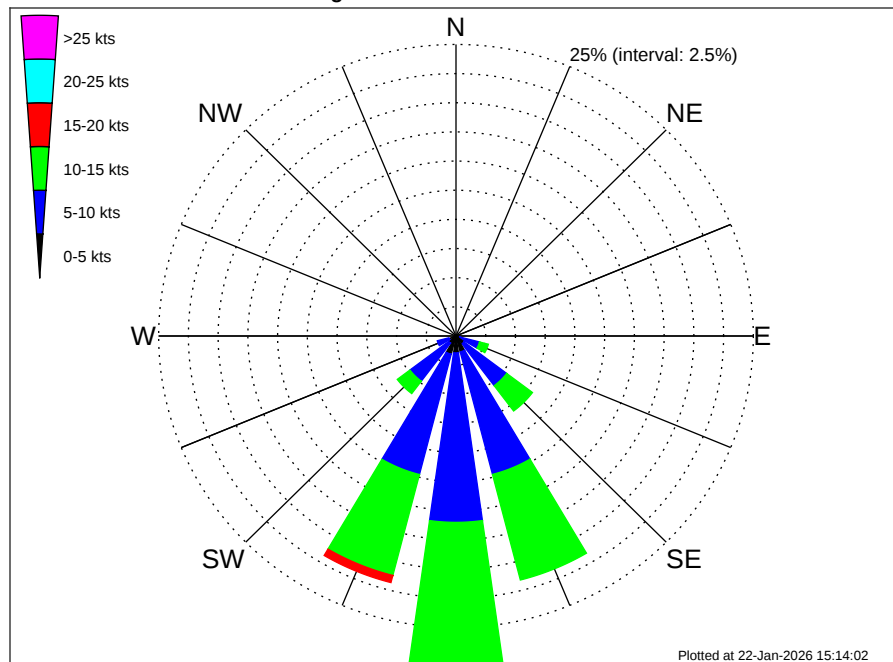


Liberia MBES Climatological Wind Rose for June: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.01	•	0.03	0.03	•	•	•	0.01	0.03	0.03	•	0.04	0.05	0.03	0.01	•	0.27
0 - 5 kts	0.13	0.04	0.04	0.13	0.20	0.32	0.83	1.40	1.42	1.59	0.77	0.58	0.30	0.12	0.11	0.07	8.05
5 - 10 kts	0.01	0.01	•	0.04	0.17	1.72	4.50	10.85	14.53	10.66	4.09	1.01	0.46	0.09	0.04	0.04	48.23
10 - 15 kts	•	•	•	0.01	0.01	0.77	2.72	9.35	17.53	8.94	1.33	0.17	0.03	•	0.03	•	40.89
15 - 20 kts	•	•	•	•	•	0.01	0.16	0.52	1.12	0.63	0.09	•	•	•	•	•	2.54
20 - 25 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	0.03	•	•	•	•	•	•	•	0.03
25 - 30 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30 - 35 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
35 - 40 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	0.16	0.05	0.07	0.22	0.39	2.82	8.21	22.14	34.65	21.84	6.28	1.80	0.83	0.24	0.19	0.11	100.00