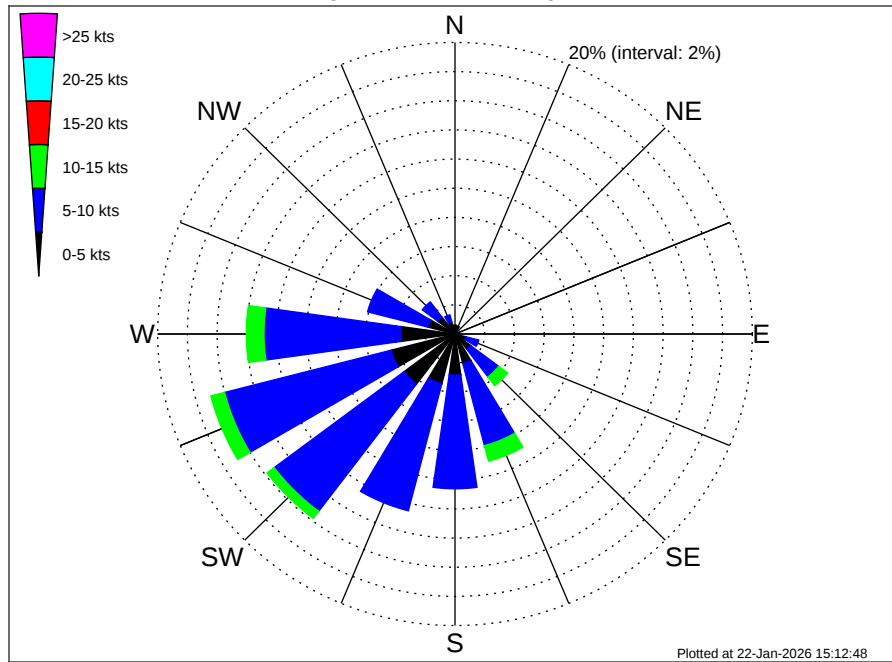


Liberia MBES Climatological Wind Rose for April: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.07	0.01	0.03	0.09	0.04	0.04	0.04	0.05	0.03	0.01	0.03	0.09	0.04	0.05	0.05	0.03	0.71
0 - 5 kts	0.55	0.55	0.31	0.43	0.47	0.73	1.26	2.03	2.80	3.51	4.27	4.34	3.60	1.81	1.38	0.82	28.87
5 - 10 kts	0.16	0.12	0.05	0.07	0.30	0.89	2.38	5.82	7.80	9.01	10.93	11.57	9.21	4.21	1.32	0.51	64.33
10 - 15 kts	.	.	.	.	.	0.12	0.75	1.10	0.46	0.39	0.60	0.95	1.18	0.34	0.07	0.03	5.99
15 - 20 kts	.	.	.	.	.	.	.	0.05	.	.	0.01	0.01	0.01	.	.	.	0.09
20 - 25 kts	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25 - 30 kts	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30 - 35 kts	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
35 - 40 kts	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
40 - 45 kts	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
45 - 50 kts	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Total	0.78	0.69	0.39	0.59	0.81	1.77	4.44	9.06	11.08	12.92	15.85	16.98	14.05	6.41	2.82	1.38	100.00