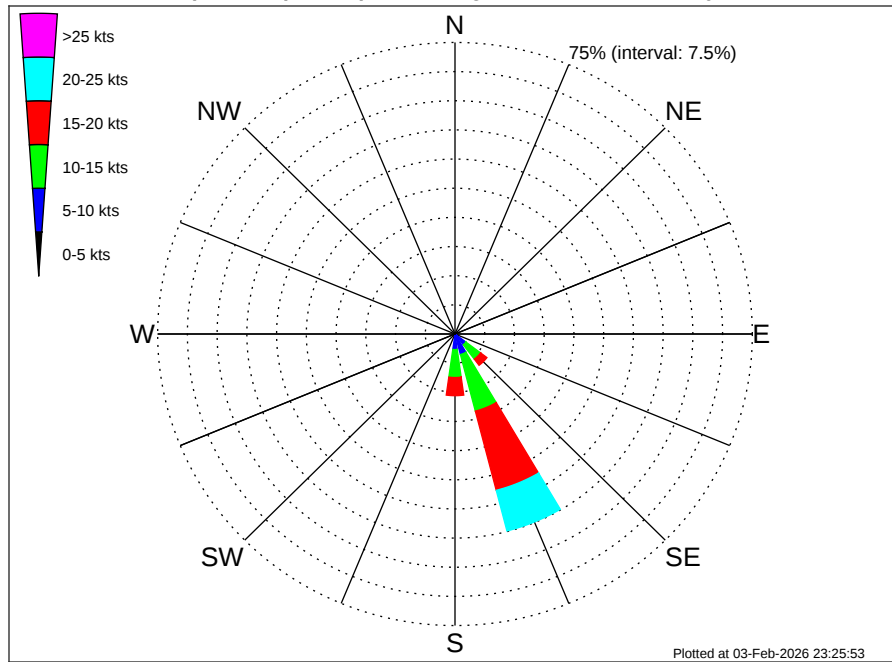


Angola Namibia CRS Swakopmunds (BU-SW) Climatological Wind Rose for July: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	0.03	•	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	•	•	•	•	0.04	0.01	0.01	0.17
0 - 5 kts	0.26	0.31	0.34	0.36	0.53	0.59	0.46	0.62	0.47	0.48	0.30	0.20	0.18	0.22	0.13	0.09	5.54
5 - 10 kts	0.25	0.44	0.74	0.96	1.03	1.50	2.98	4.81	3.52	1.37	0.61	0.26	0.18	0.21	0.09	0.25	19.20
10 - 15 kts	0.07	0.18	0.60	1.01	0.91	1.17	4.64	15.04	7.19	1.25	0.27	0.12	0.07	0.05	0.07	0.08	32.71
15 - 20 kts	0.01	•	0.10	0.46	0.23	0.21	1.99	21.05	4.67	0.20	0.05	•	•	0.03	•	0.04	29.03
20 - 25 kts	•	•	•	•	•	•	0.21	10.80	0.74	0.03	•	•	•	•	•	•	11.77
25 - 30 kts	•	•	•	•	•	•	0.01	1.55	•	•	•	•	•	•	•	•	1.56
30 - 35 kts	•	•	•	•	•	•	•	0.01	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01
35 - 40 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	0.59	0.96	1.78	2.81	2.72	3.47	10.30	53.89	16.61	3.32	1.24	0.57	0.43	0.55	0.30	0.47	100.00