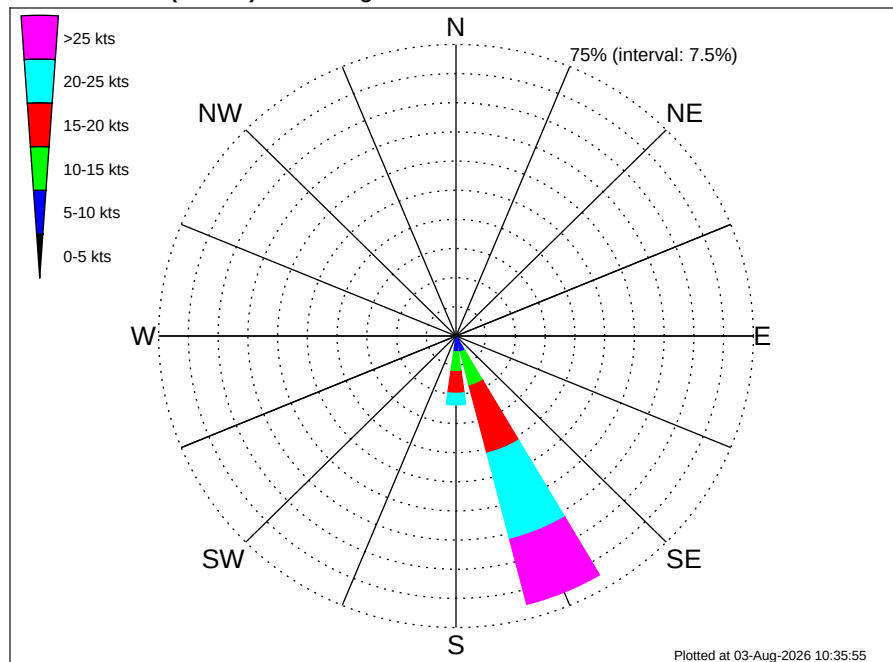


Namibia TE Luderitz (PEL-83) Climatological Wind Rose for November: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.03	0.03	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	•	•	0.03	0.04	•	0.01	0.01	0.01	•	0.26
0 - 5 kts	0.16	0.16	0.23	0.11	0.17	0.43	0.60	0.56	0.86	0.43	0.33	0.23	0.21	0.23	0.24	0.26	5.19
5 - 10 kts	0.47	0.16	0.13	0.04	0.03	0.13	1.16	3.70	3.21	1.10	0.26	0.10	0.10	0.10	0.29	0.61	11.57
10 - 15 kts	0.11	0.03	•	•	•	•	0.49	9.02	5.12	0.41	0.06	•	•	0.01	0.04	0.20	15.50
15 - 20 kts	0.03	•	•	•	•	0.06	0.13	17.88	5.57	0.04	•	•	•	•	•	0.01	23.72
20 - 25 kts	•	•	•	•	•	•	0.13	22.90	2.95	0.01	•	•	•	•	•	•	26.00
25 - 30 kts	•	•	•	•	•	•	0.03	14.31	0.50	•	•	•	•	•	•	•	14.84
30 - 35 kts	•	•	•	•	•	•	•	2.73	•	•	•	•	•	•	•	•	2.73
35 - 40 kts	•	•	•	•	•	•	•	0.20	•	•	•	•	•	•	•	•	0.20
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	0.80	0.37	0.37	0.19	0.21	0.63	2.54	71.29	18.21	2.03	0.68	0.33	0.33	0.36	0.59	1.08	100.00