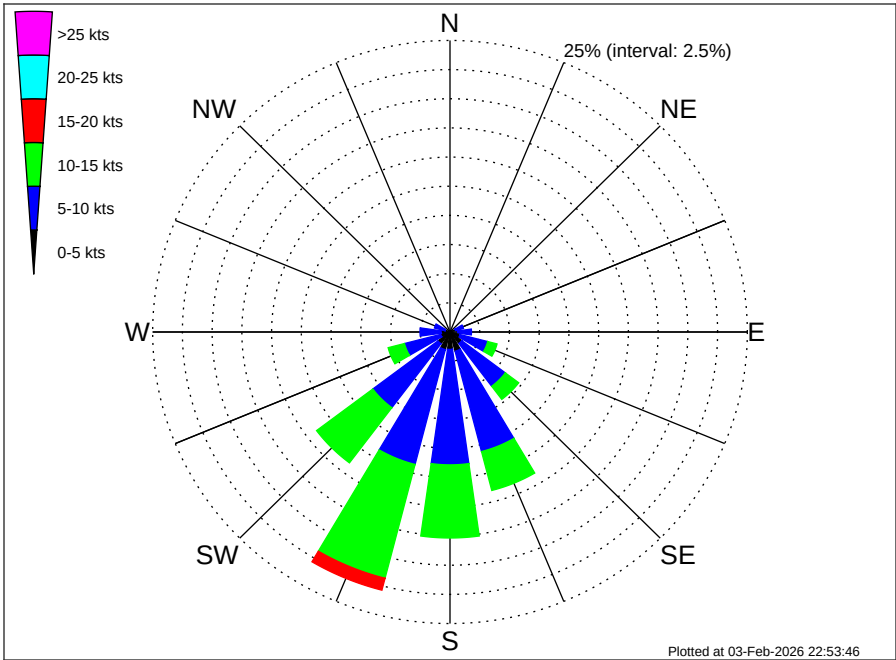


Angola Namibia CRS Luanda (BU-LU) Climatological Wind Rose for March: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	0.07	•	0.03	0.03	0.01	•	0.05	0.03	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.01	•	0.42
0 - 5 kts	0.34	0.26	0.38	0.46	0.62	0.86	1.24	1.65	1.47	1.52	1.22	0.75	0.72	0.40	0.49	0.30	12.68
5 - 10 kts	0.43	0.40	0.60	0.69	1.16	2.41	4.59	8.88	9.90	10.17	6.87	3.15	1.77	0.92	0.44	0.35	52.73
10 - 15 kts	0.21	0.14	0.07	0.23	0.40	0.81	1.40	3.45	6.27	10.08	5.92	1.42	0.38	0.13	0.14	0.20	31.24
15 - 20 kts	0.01	0.01	0.01	•	0.03	0.05	0.27	0.27	0.46	1.05	0.61	0.03	0.01	0.01	0.03	0.03	2.89
20 - 25 kts	0.01	•	•	•	•	•	•	0.01	•	•	0.01	•	•	•	•	•	0.04
25 - 30 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30 - 35 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
35 - 40 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	1.00	0.88	1.05	1.40	2.24	4.14	7.51	14.32	18.12	22.87	14.67	5.40	2.91	1.50	1.12	0.87	100.00