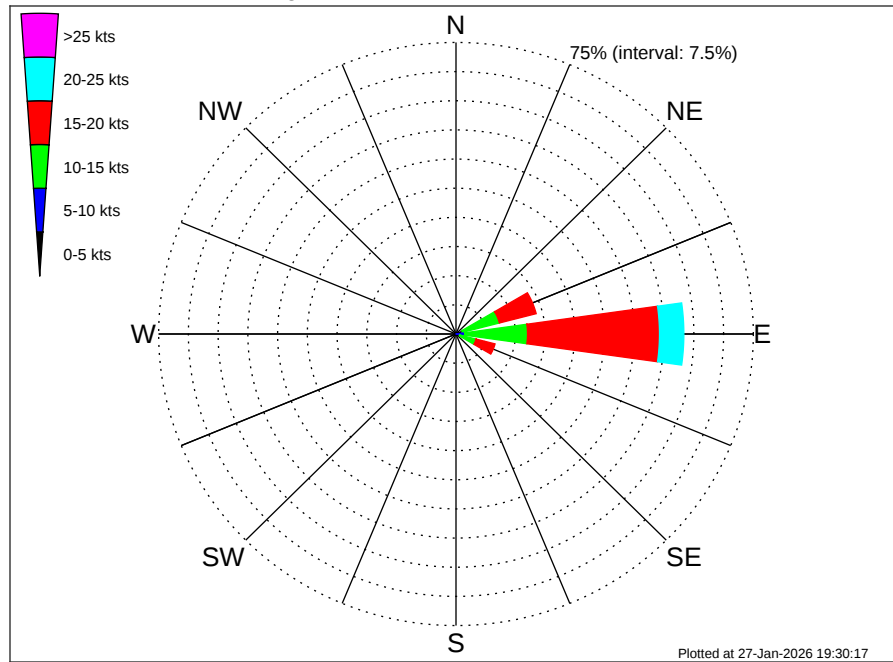


Aruba EBS Climatological Wind Rose for November: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	•	•	•	0.01	0.01	•	0.03	•	•	0.01	•	•	0.01	•	0.09
0 - 5 kts	0.09	0.16	0.24	0.13	0.09	0.11	0.11	0.10	0.03	0.07	0.06	0.03	0.07	0.09	0.09	0.09	1.55
5 - 10 kts	0.17	0.39	0.52	1.59	2.10	0.85	0.30	0.10	0.07	0.10	0.04	0.07	0.24	0.33	0.30	0.17	7.36
10 - 15 kts	0.13	0.33	1.54	9.58	15.86	4.25	0.26	0.04	0.03	•	0.03	0.01	0.14	0.26	0.20	0.14	32.82
15 - 20 kts	•	0.07	0.52	9.58	33.29	4.94	0.26	•	•	•	•	•	0.27	0.16	0.01	0.03	49.14
20 - 25 kts	•	•	0.09	0.91	6.14	1.65	0.03	•	•	•	•	•	0.03	•	0.01	•	8.85
25 - 30 kts	•	•	•	•	0.06	0.04	•	•	•	0.03	•	0.01	•	•	•	0.01	0.16
30 - 35 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	•	0.01	•	•	•	0.03
35 - 40 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	•	•	•	•	0.01
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	0.39	0.95	2.90	21.80	57.53	11.87	0.98	0.24	0.16	0.20	0.14	0.16	0.78	0.83	0.63	0.45	100.00