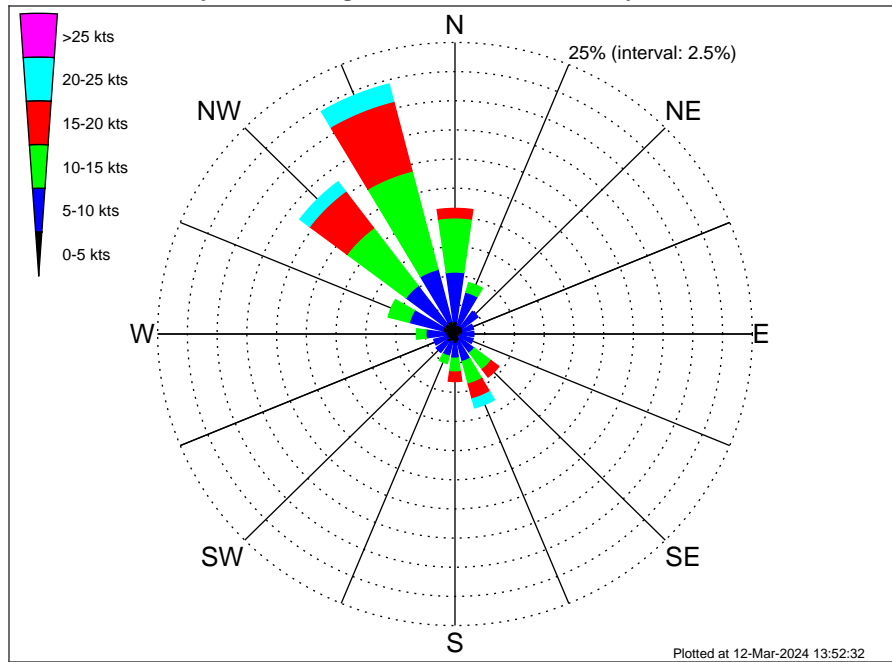


**Even Keel Wind Project Climatological Wind Rose for February: 1979 - 2015**



**Joint Frequency Distribution Table**

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.01	0.04	0.04	0.04	0.03	•	•	0.03	0.01	0.03	0.01	0.01	0.05	0.03	0.01	0.04	0.37
0 - 5 kts	1.06	0.76	0.77	0.69	0.61	0.48	0.43	0.66	0.81	0.63	0.86	0.68	0.73	1.07	1.06	1.10	12.40
5 - 10 kts	4.24	2.90	1.62	0.88	0.96	1.10	1.59	1.76	1.26	1.31	1.10	1.15	1.67	2.87	4.10	4.58	33.09
10 - 15 kts	4.65	0.85	0.40	0.48	0.24	0.44	1.78	1.99	1.19	0.64	0.61	0.52	0.80	1.84	6.20	8.71	31.34
15 - 20 kts	0.81	0.04	0.01	0.01	0.14	0.11	0.82	1.31	0.81	0.54	0.39	0.30	0.30	0.49	3.94	6.17	16.21
20 - 25 kts	0.08	•	•	•	•	0.05	0.57	0.80	0.35	0.23	0.09	0.05	0.10	0.18	1.02	1.54	5.05
25 - 30 kts	•	•	•	•	•	0.01	0.16	0.29	0.10	0.03	0.01	0.01	•	0.01	0.23	0.19	1.05
30 - 35 kts	•	•	•	•	•	•	0.14	0.24	0.04	0.01	•	•	•	•	•	•	0.43
35 - 40 kts	•	•	•	•	•	•	0.01	0.01	•	•	•	•	•	•	•	•	0.03
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	0.04	•	•	•	•	•	•	•	•	0.04
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	10.85	4.58	2.84	2.11	1.97	2.20	5.51	7.12	4.57	3.42	3.07	2.73	3.65	6.49	16.57	22.34	100.00