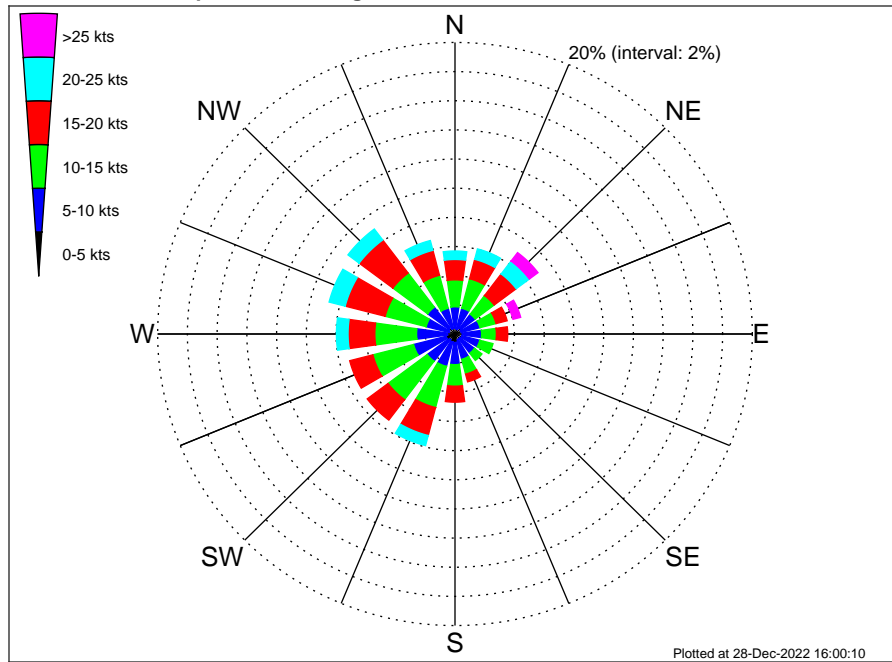


VNE 544 ECR2 Midpoint Climatological Wind Rose for October: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.01	•	0.02	•	0.02	0.02	0.01	0.02	0.04	0.03	0.02	•	0.02	0.04	0.02	0.02	0.32
0 - 5 kts	0.39	0.34	0.47	0.43	0.47	0.47	0.39	0.40	0.54	0.53	0.46	0.62	0.48	0.37	0.49	0.37	7.21
5 - 10 kts	1.47	1.49	1.21	1.31	1.30	1.23	1.24	1.36	1.52	1.73	1.86	2.26	2.08	1.59	1.79	1.43	24.87
10 - 15 kts	1.85	2.09	1.60	1.12	1.00	0.92	0.63	1.05	1.48	2.92	3.30	2.83	2.81	2.85	2.93	2.34	31.71
15 - 20 kts	1.40	1.38	1.86	0.77	0.76	0.27	0.31	0.55	1.10	1.98	1.76	1.61	1.80	2.77	2.84	1.77	22.92
20 - 25 kts	0.58	0.74	1.11	0.40	0.39	0.26	0.13	0.20	0.30	0.72	0.45	0.43	0.78	1.12	0.94	0.69	9.24
25 - 30 kts	0.16	0.32	0.44	0.36	0.03	0.06	0.07	0.07	0.15	0.09	0.11	0.12	0.27	0.20	0.10	0.06	2.60
30 - 35 kts	0.04	0.10	0.20	0.16	0.03	0.04	•	0.07	0.01	0.01	0.02	0.06	0.08	0.02	0.01	0.01	0.87
35 - 40 kts	0.01	•	0.04	•	•	0.01	•	0.01	0.04	•	•	•	•	0.01	•	•	0.13
40 - 45 kts	•	•	0.02	0.01	0.01	•	•	0.01	•	•	•	•	•	•	•	•	0.06
45 - 50 kts	0.01	•	0.02	0.01	•	•	0.01	0.01	•	•	•	•	•	•	•	•	0.07
Total	5.92	6.46	6.99	4.56	4.02	3.28	2.80	3.76	5.18	8.01	7.98	7.92	8.32	8.98	9.13	6.69	100.00