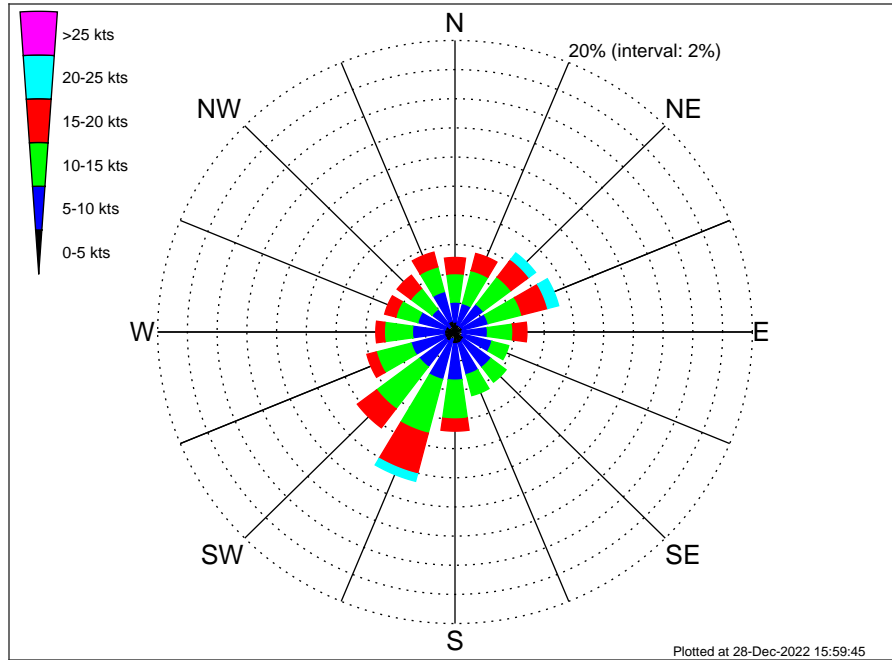


VNE 544 ECR2 Midpoint Climatological Wind Rose for September: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.02	0.01	0.04	0.01	•	0.04	0.04	0.02	0.05	0.01	0.01	0.01	0.04	0.01	•	0.01	0.32
0 - 5 kts	0.67	0.51	0.46	0.52	0.49	0.48	0.68	0.77	0.76	0.50	0.75	0.71	0.68	0.65	0.46	0.76	9.86
5 - 10 kts	1.37	1.50	1.88	1.77	1.70	2.06	2.31	2.22	2.50	2.85	2.24	2.32	2.15	1.93	1.47	2.09	32.35
10 - 15 kts	1.95	2.33	2.34	2.34	1.71	1.17	1.28	1.49	2.66	3.82	3.60	2.43	1.89	1.52	1.80	1.75	34.08
15 - 20 kts	1.11	1.21	1.51	1.80	0.94	0.49	0.31	0.49	0.83	2.88	1.63	0.65	0.57	0.77	1.14	1.05	17.37
20 - 25 kts	0.23	0.42	0.56	0.76	0.27	0.06	0.05	0.18	0.36	0.52	0.24	0.12	0.14	0.26	0.25	0.23	4.64
25 - 30 kts	0.01	0.12	0.13	0.23	0.04	0.08	0.04	0.04	0.08	0.05	0.04	0.02	•	0.02	0.05	0.01	0.95
30 - 35 kts	•	0.04	•	0.06	0.04	0.02	0.02	0.01	0.05	0.01	•	•	0.01	0.02	•	•	0.29
35 - 40 kts	•	0.01	•	0.02	0.07	0.01	•	•	0.01	•	•	0.01	•	•	•	•	0.14
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	5.35	6.15	6.92	7.51	5.26	4.40	4.72	5.22	7.30	10.64	8.50	6.28	5.48	5.20	5.17	5.90	100.00