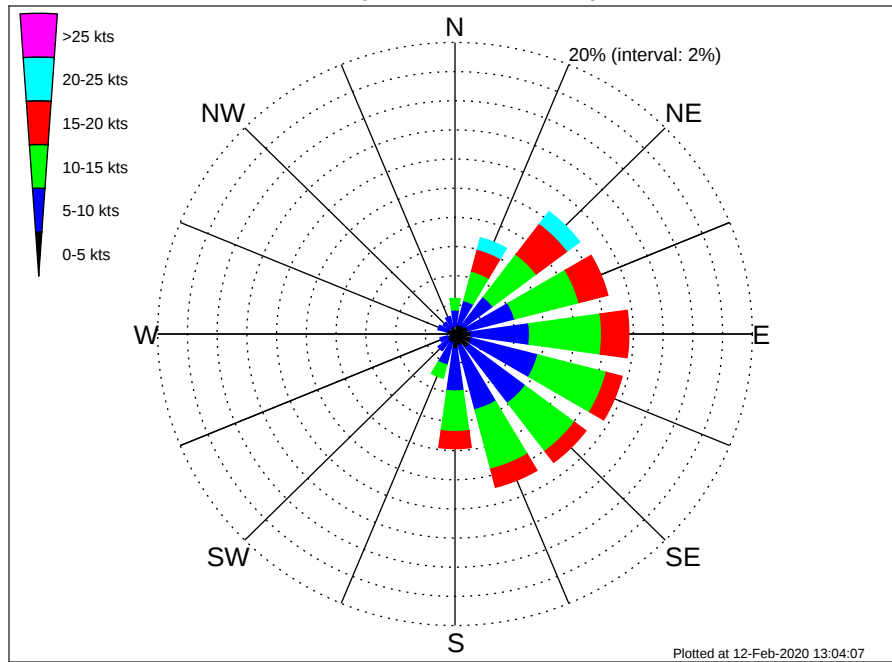


Flower Gardens NMS Climatological Wind Rose for September: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.02	0.05	0.01	0.02	0.07	0.04	0.01	0.02	0.06	•	0.04	0.01	•	0.02	0.05	0.02	0.45
0 - 5 kts	0.49	0.63	0.73	0.88	1.03	1.13	1.18	0.82	0.95	0.65	0.59	0.50	0.37	0.57	0.39	0.54	11.45
5 - 10 kts	1.14	1.69	2.44	3.24	3.91	4.59	4.72	4.52	2.90	1.53	0.80	0.54	0.45	0.59	0.56	0.69	34.31
10 - 15 kts	0.78	2.08	3.66	4.47	4.84	4.76	4.15	4.21	2.78	0.94	0.38	0.23	0.29	0.17	0.24	0.30	34.28
15 - 20 kts	0.44	1.56	2.64	2.01	1.83	1.09	0.96	1.28	1.17	0.37	0.17	0.13	0.05	0.06	0.11	0.17	14.03
20 - 25 kts	0.25	0.81	1.02	0.34	0.25	0.33	0.19	0.23	0.21	0.13	0.04	0.02	0.02	0.06	0.07	0.06	4.04
25 - 30 kts	0.08	0.14	0.19	0.11	0.05	0.05	0.01	0.02	0.04	0.04	•	0.01	0.01	0.01	0.06	0.06	0.88
30 - 35 kts	0.08	0.06	0.01	0.01	•	0.01	0.02	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	•	•	•	•	0.30
35 - 40 kts	0.01	0.02	0.04	0.04	•	•	•	0.01	•	•	•	•	•	•	•	•	0.12
40 - 45 kts	0.01	0.02	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	0.01	0.01	•	•	•	0.07
45 - 50 kts	•	•	•	0.01	•	•	•	•	•	0.01	•	•	•	0.01	0.02	•	0.06
Total	3.32	7.06	10.74	11.13	11.99	12.00	11.25	11.16	8.14	3.69	2.03	1.46	1.20	1.50	1.50	1.83	100.00