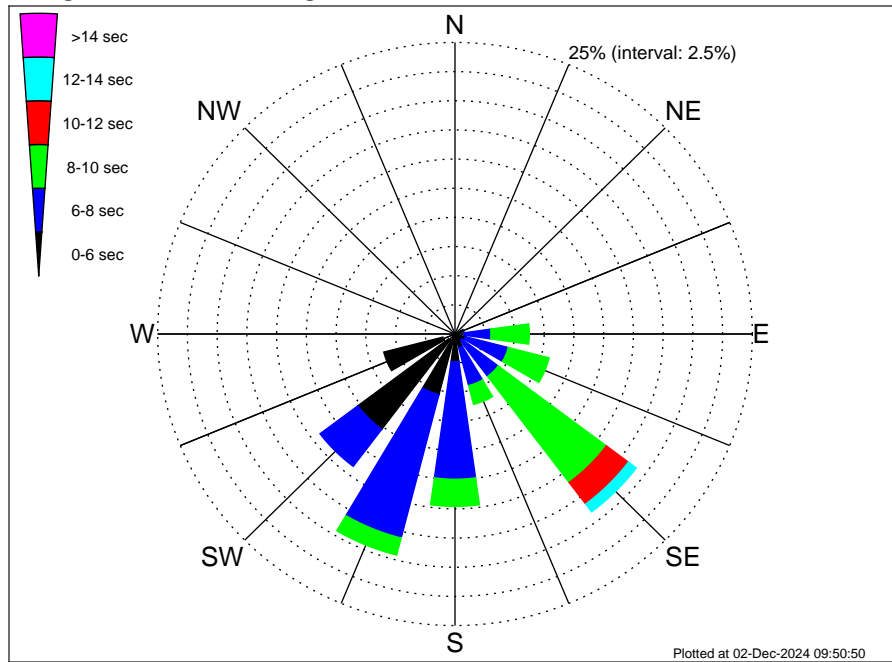


Long Island Wind Climatological WavePeriod Rose for June: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1 - 2 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2 - 4 sec	0.20	0.12	0.20	0.11	0.14	0.14	0.03	0.08	0.14	0.26	0.66	1.05	0.12	0.09	0.17	0.28	3.80
4 - 6 sec	0.06	0.19	0.42	0.66	0.62	0.77	0.69	1.14	2.24	5.11	9.57	5.14	0.43	0.39	0.03	0.02	27.47
6 - 8 sec	•	•	•	0.09	2.27	3.72	3.83	3.35	10.08	12.70	3.98	0.15	•	•	•	•	40.17
8 - 10 sec	•	•	•	•	3.23	3.55	11.39	1.67	2.33	1.51	•	•	•	•	•	•	23.67
10 - 12 sec	•	•	•	•	0.09	0.60	2.31	0.05	0.12	0.14	•	•	•	•	•	•	3.32
12 - 14 sec	•	•	•	•	•	•	0.83	•	•	0.02	•	•	•	•	•	•	0.85
14 - 16 sec	•	•	•	•	•	•	0.62	0.02	•	•	•	•	•	•	•	•	0.63
18 - 20 sec	•	•	•	•	•	•	•	0.09	•	•	•	•	•	•	•	•	0.09
22 - 24 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	0.26	0.31	0.62	0.86	6.34	8.78	19.71	6.39	14.91	19.74	14.21	6.34	0.56	0.48	0.20	0.29	100.00