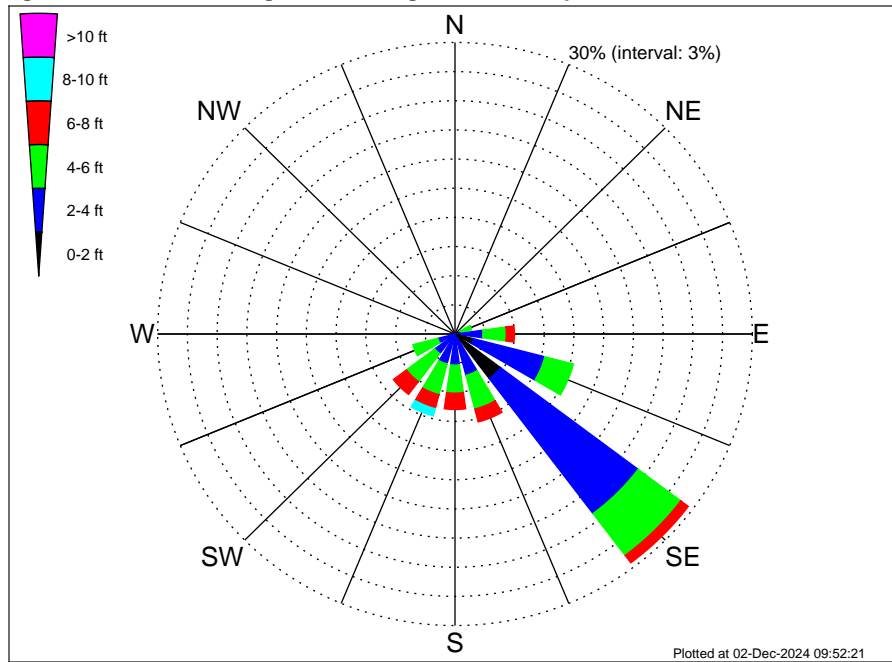


Long Island Wind Climatological WaveHeight Rose for September: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	•	•	•	0.06	0.13	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.19
1 - 2 ft	0.04	0.01	0.03	0.01	0.27	1.86	5.61	0.46	0.06	0.09	0.03	0.03	•	•	0.03	0.06	8.60
2 - 4 ft	0.62	0.34	0.31	0.58	2.54	7.44	17.40	3.93	3.14	3.10	2.51	1.76	0.45	0.54	0.60	0.48	45.73
4 - 6 ft	0.46	0.52	0.49	1.15	2.37	2.98	5.39	3.59	2.89	3.26	3.59	2.60	0.16	0.30	0.37	0.33	30.43
6 - 8 ft	0.03	0.10	0.15	0.27	0.82	0.58	0.95	1.37	1.68	1.49	1.65	0.54	0.13	0.09	0.06	0.10	10.01
8 - 10 ft	0.01	0.01	•	0.09	0.39	0.30	0.28	0.45	0.64	0.77	0.43	0.07	•	0.01	•	•	3.47
10 - 12 ft	•	•	0.03	0.03	0.04	0.01	0.03	0.07	0.21	0.28	0.09	•	•	•	•	•	0.80
12 - 14 ft	•	•	•	•	0.04	•	0.06	0.09	0.04	0.07	•	•	•	•	•	•	0.31
14 - 16 ft	•	•	•	•	•	•	0.07	0.04	0.10	•	•	•	•	•	•	•	0.22
16 - 18 ft	•	•	•	•	•	•	•	0.04	0.01	0.04	•	•	•	•	•	•	0.10
> 18 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	0.04	0.07	•	•	•	•	•	•	0.12
Total	1.18	1.00	1.01	2.13	6.47	13.23	29.93	10.04	8.82	9.18	8.30	5.00	0.74	0.94	1.06	0.97	100.00