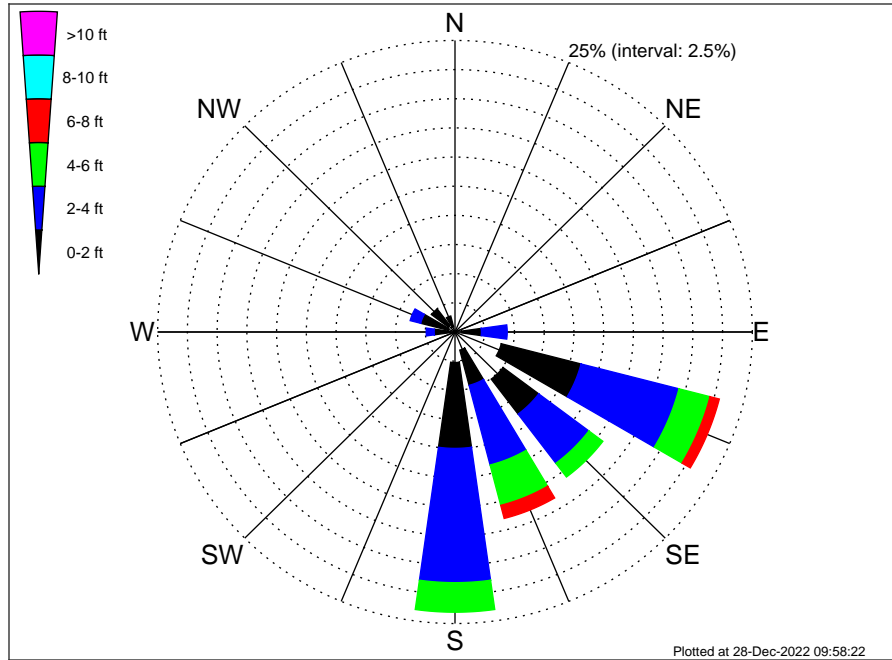


VNE 522 & 544 ECR Long Beach NY Shore Landing Climatological WaveHeight Rose for March: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.20	0.09	0.01	0.08	0.54	4.02	5.06	1.60	2.62	0.30	0.15	0.13	0.37	0.59	0.70	0.46	16.92
1 - 2 ft	0.31	0.13	0.09	0.10	1.68	6.93	3.76	3.12	7.36	0.47	0.16	0.56	1.38	2.40	1.77	0.96	31.20
2 - 4 ft	0.13	0.06	0.02	0.05	2.17	8.51	5.28	7.05	11.51	0.13	0.08	0.15	0.67	0.91	0.33	0.30	37.34
4 - 6 ft	.	.	.	.	0.41	2.70	1.48	3.57	2.54	.	.	.	0.05	0.06	0.01	.	10.81
6 - 8 ft	.	.	.	.	0.01	0.81	0.44	1.16	0.17	.	.	.	.	.	.	.	2.59
8 - 10 ft	.	.	.	.	.	0.21	0.24	0.43	0.01	.	.	.	.	.	.	.	0.89
10 - 12 ft	.	.	.	.	.	0.09	0.05	0.08	0.01	.	.	.	.	.	.	.	0.23
12 - 14 ft	.	.	.	.	.	.	0.01	0.01	.	.	.	.	.	.	.	.	0.02
14 - 16 ft	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16 - 18 ft	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
> 18 ft	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Total	0.63	0.28	0.13	0.23	4.82	23.26	16.31	17.03	24.22	0.90	0.39	0.84	2.47	3.95	2.82	1.72	100.00