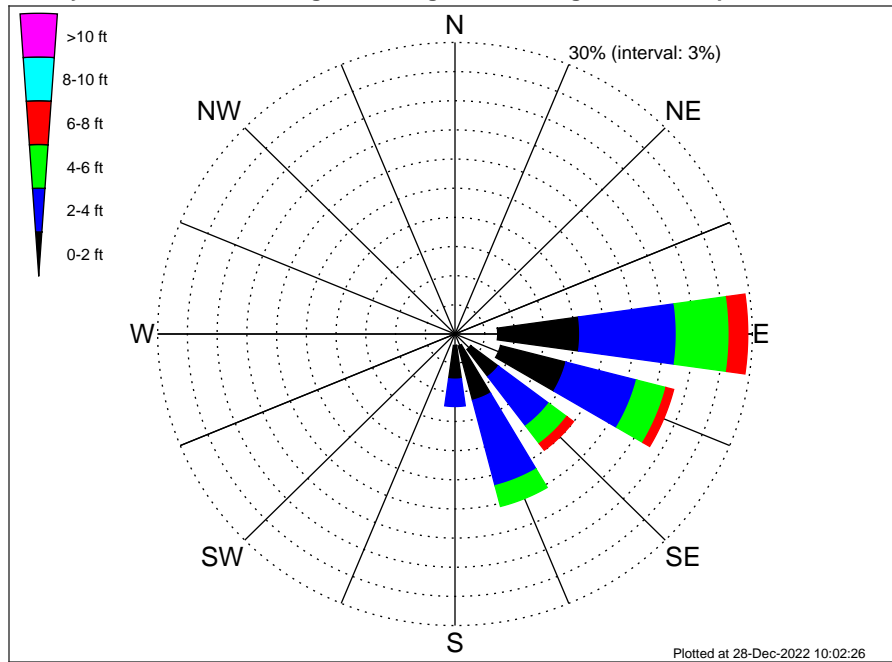


VNE 544 ECR2 Asbury Park NJ Shore Landing Climatological WaveHeight Rose for April: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.23	0.14	0.17	0.35	4.31	4.75	1.99	1.27	1.18	0.12	•	0.06	0.13	0.30	0.31	0.07	15.36
1 - 2 ft	0.17	0.38	0.15	0.71	8.28	6.83	3.51	5.78	3.47	0.04	0.01	0.12	0.29	0.40	0.46	0.20	30.82
2 - 4 ft	•	0.01	0.04	0.67	9.75	7.34	6.35	9.07	2.81	•	•	•	0.02	0.02	0.10	0.02	36.20
4 - 6 ft	•	•	0.02	0.08	5.33	3.07	2.27	2.20	0.07	•	•	•	•	•	•	•	13.05
6 - 8 ft	•	•	•	•	1.87	0.80	0.84	0.32	•	•	•	•	•	•	•	•	3.83
8 - 10 ft	•	•	•	•	0.19	0.20	0.27	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.67
10 - 12 ft	•	•	•	•	•	0.04	0.02	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.06
12 - 14 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
14 - 16 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
16 - 18 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
> 18 ft	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	0.39	0.54	0.38	1.81	29.73	23.03	15.27	18.65	7.53	0.15	0.01	0.18	0.44	0.73	0.87	0.30	100.00