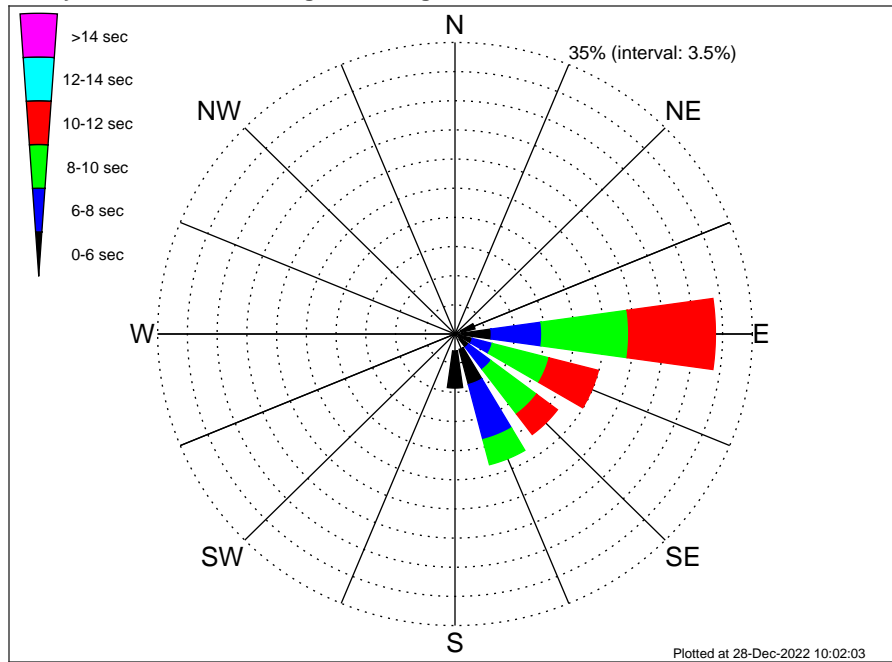


VNE 544 ECR2 Asbury Park NJ Shore Landing Climatological WavePeriod Rose for March: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1 - 2 sec	0.03	0.01	•	0.01	0.01	0.02	0.03	0.07	0.02	0.09	0.06	0.08	0.16	0.22	0.39	0.13	1.35
2 - 4 sec	1.45	1.15	0.54	0.78	0.83	0.47	0.73	1.83	2.02	0.15	0.12	0.18	0.48	0.97	1.58	0.99	14.28
4 - 6 sec	0.01	0.02	0.08	1.64	3.44	1.63	1.26	4.37	4.45	•	•	•	•	•	•	•	16.89
6 - 8 sec	•	•	•	0.20	5.95	2.42	3.31	6.82	0.70	•	•	•	•	•	•	•	19.40
8 - 10 sec	•	•	•	0.02	10.23	6.91	6.71	3.11	•	•	•	•	•	•	•	•	26.98
10 - 12 sec	•	•	•	•	10.20	5.99	3.07	0.07	•	•	•	•	•	•	•	•	19.33
12 - 14 sec	•	•	•	•	0.67	0.46	0.17	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.30
14 - 16 sec	•	•	•	•	0.02	0.28	0.03	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.33
18 - 20 sec	•	•	•	•	•	0.13	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.13
22 - 24 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	1.50	1.19	0.62	2.65	31.35	18.31	15.31	16.28	7.19	0.24	0.17	0.27	0.65	1.19	1.97	1.12	100.00