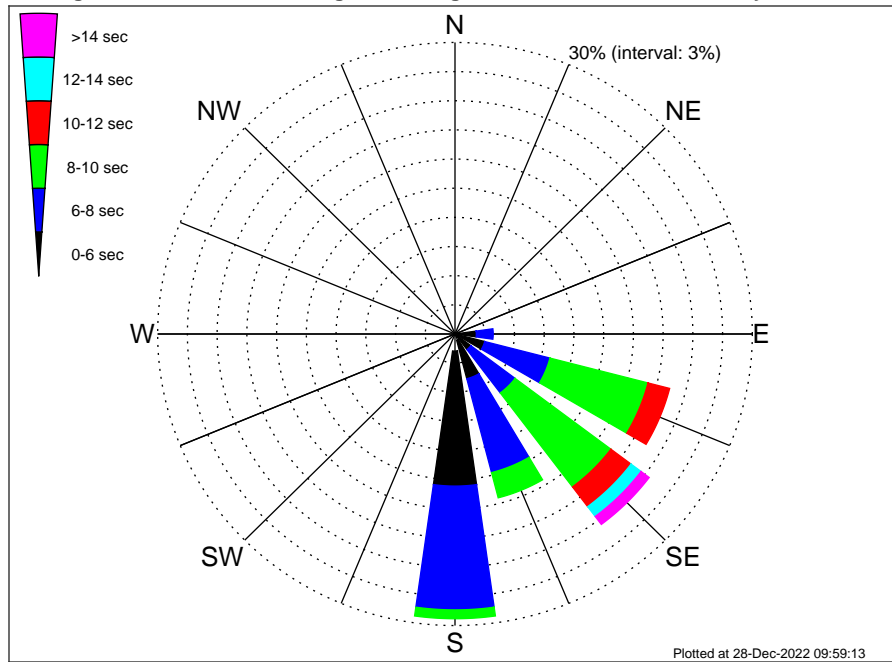


VNE 522 & 544 ECR Long Beach NY Shore Landing Climatological WavePeriod Rose for May: 1979 - 2015



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	•	•	0.01	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	•	•	•	0.03	0.06
2 - 4 sec	0.02	0.01	0.07	0.02	0.33	0.32	0.20	0.67	1.76	0.23	0.03	0.07	0.40	0.46	0.25	0.14	4.99
4 - 6 sec	•	•	•	0.02	1.82	2.77	1.81	4.09	13.89	0.07	•	•	•	•	•	•	24.46
6 - 8 sec	•	•	•	•	1.70	6.80	5.59	9.98	12.74	•	•	•	•	•	•	•	36.81
8 - 10 sec	•	•	•	•	0.26	10.22	12.11	2.68	0.91	•	•	•	•	•	•	•	26.18
10 - 12 sec	•	•	•	•	•	2.26	2.54	0.23	•	•	•	•	•	•	•	•	5.03
12 - 14 sec	•	•	•	•	•	0.17	1.27	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.44
14 - 16 sec	•	•	•	•	•	•	0.77	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.77
18 - 20 sec	•	•	•	•	•	•	0.25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.25
22 - 24 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	0.02	0.01	0.08	0.05	4.12	22.54	24.53	17.64	29.30	0.30	0.03	0.08	0.40	0.46	0.25	0.17	100.00