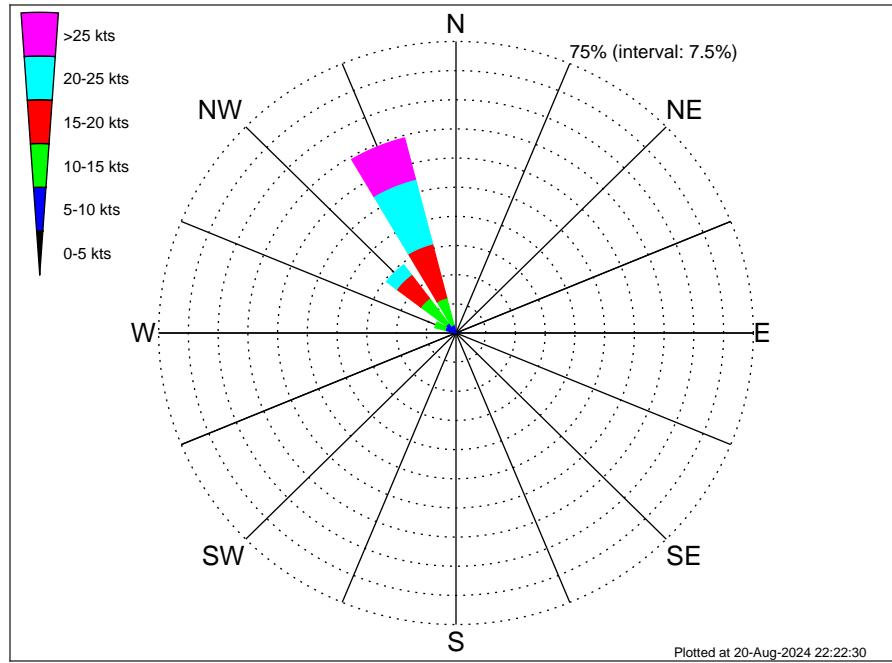


West Coast Ocean Wind OCS-P0564 Climatological Wind Rose for April: 1979 - 2015



**Joint Frequency Distribution Table**

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	0.01	•	•	•	0.01	0.01	•	•	0.01	•	•	0.01	•	•	0.06
0 - 5 kts	0.17	0.20	0.06	0.07	0.01	0.05	0.15	0.12	0.11	0.17	0.21	0.21	0.24	0.31	0.25	0.17	2.50
5 - 10 kts	0.87	0.23	0.20	0.08	0.08	0.07	0.24	0.25	0.50	0.65	0.77	1.06	1.39	2.56	2.89	2.03	13.88
10 - 15 kts	1.42	0.12	0.02	0.01	0.06	0.12	0.12	0.27	0.33	0.51	0.71	0.81	1.40	2.64	8.02	7.16	23.72
15 - 20 kts	0.75	0.04	0.01	•	0.01	0.01	0.02	0.25	0.24	0.25	0.17	0.24	0.43	0.90	7.62	14.33	25.27
20 - 25 kts	0.77	•	•	•	•	0.01	0.04	0.17	0.08	0.05	0.02	0.05	0.07	0.33	3.15	17.18	21.93
25 - 30 kts	0.54	•	•	•	•	0.01	0.01	0.04	0.01	0.01	0.01	•	•	0.01	0.83	9.41	10.88
30 - 35 kts	0.08	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	0.11	1.37	1.57
35 - 40 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	0.18	0.19
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	4.59	0.58	0.31	0.17	0.17	0.27	0.59	1.11	1.27	1.64	1.91	2.37	3.53	6.78	22.88	51.83	100.00