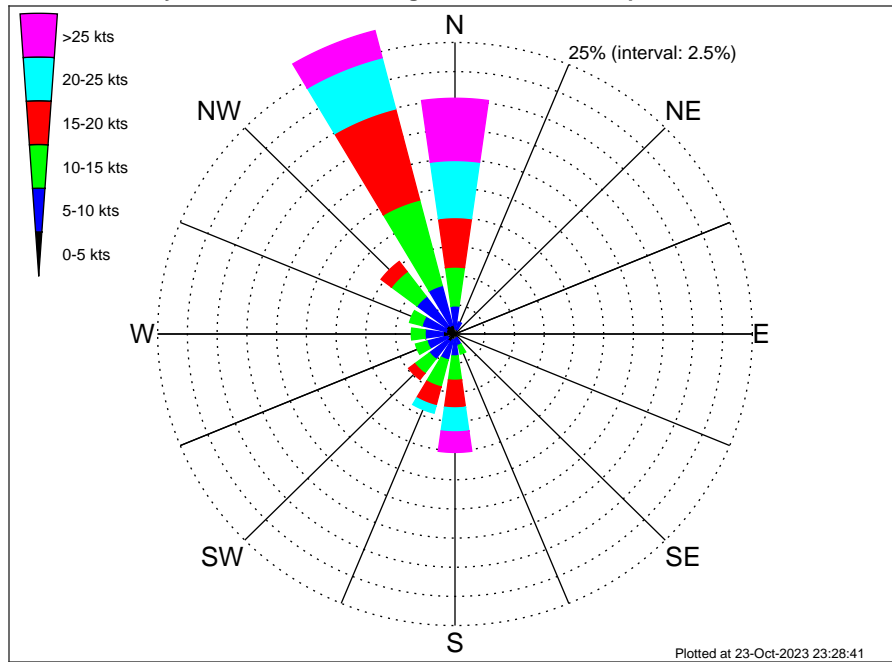


RWE Humboldt Bay OCS-P-0561 Climatological Wind Rose for April: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.04	•	•	0.02	0.04	0.02	0.02	•	0.05	0.01	0.31
0 - 5 kts	0.49	0.38	0.27	0.32	0.27	0.13	0.29	0.37	0.45	0.54	0.75	0.62	0.96	0.76	0.84	0.77	8.22
5 - 10 kts	1.90	0.67	0.21	0.11	0.15	0.20	0.33	0.64	1.44	1.74	1.90	1.78	1.53	2.10	3.13	3.51	21.36
10 - 15 kts	3.33	0.38	0.06	0.07	0.10	0.08	0.27	0.77	2.08	2.39	1.55	1.01	1.15	1.08	2.68	7.57	24.58
15 - 20 kts	4.24	0.20	0.02	0.01	0.01	0.02	0.17	0.59	2.37	1.66	0.65	0.57	0.56	0.44	1.09	8.07	20.70
20 - 25 kts	4.89	0.25	•	•	•	0.01	0.11	0.37	2.06	0.67	0.34	0.27	0.11	0.11	0.30	4.53	14.01
25 - 30 kts	3.31	0.08	•	•	•	•	0.05	0.33	1.07	0.21	0.14	0.05	0.06	0.02	0.04	1.74	7.10
30 - 35 kts	1.77	•	•	•	•	•	0.01	0.10	0.46	0.11	0.04	0.04	•	•	0.01	0.52	3.06
35 - 40 kts	0.26	•	•	•	•	•	•	0.02	0.20	0.01	•	•	•	•	0.01	0.14	0.65
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	0.02	•	•	•	•	•	•	•	0.02
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	20.21	1.99	0.59	0.52	0.55	0.46	1.26	3.20	10.15	7.35	5.41	4.36	4.40	4.52	8.15	26.87	100.00