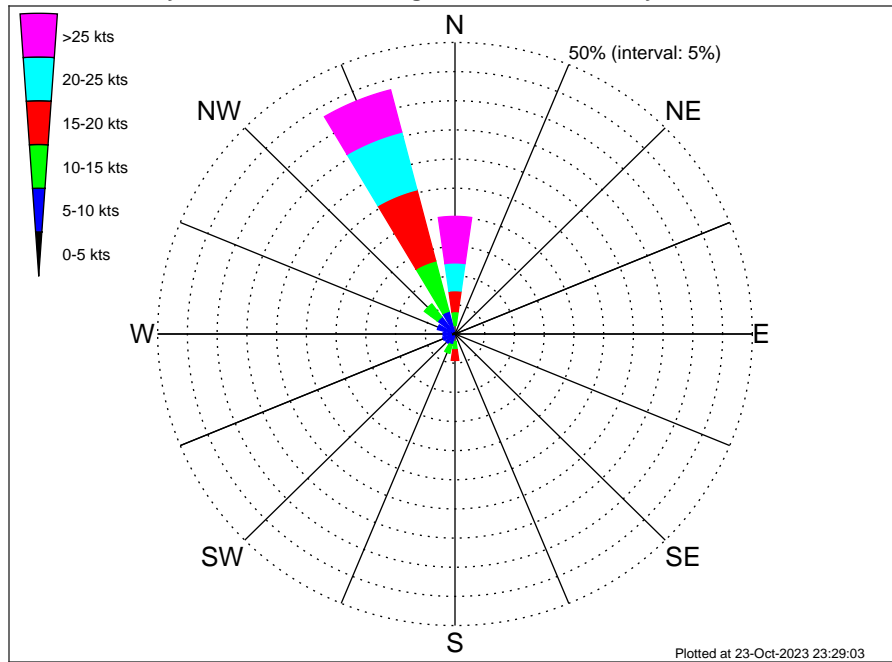


RWE Humboldt Bay OCS-P-0561 Climatological Wind Rose for May: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.01	•	0.05	0.01	0.02	0.02	0.01	•	0.05	0.01	•	•	0.02	0.02	•	0.01	0.24
0 - 5 kts	0.40	0.31	0.20	0.07	0.09	0.14	0.09	0.16	0.26	0.39	0.60	0.75	0.66	0.78	0.56	0.49	5.96
5 - 10 kts	1.06	0.39	0.10	0.12	0.08	0.09	0.09	0.38	0.99	1.50	1.36	1.38	1.32	2.26	3.13	3.52	17.77
10 - 15 kts	2.38	0.21	0.02	0.07	0.02	0.01	0.05	0.40	1.43	1.53	0.98	0.54	0.33	0.81	2.76	8.92	20.46
15 - 20 kts	3.58	0.15	•	•	0.01	0.02	0.17	0.48	1.82	0.94	0.43	0.23	0.18	0.30	0.74	12.61	21.67
20 - 25 kts	4.76	0.10	•	•	•	•	0.05	0.47	1.19	0.37	0.10	0.02	0.03	0.02	0.05	10.21	17.38
25 - 30 kts	4.53	0.02	•	•	•	•	•	0.28	0.32	0.06	•	•	•	0.01	•	5.71	10.93
30 - 35 kts	2.49	0.01	•	•	•	•	•	0.12	0.18	0.01	•	•	•	•	•	1.42	4.22
35 - 40 kts	0.89	•	•	•	•	•	•	0.02	0.01	•	•	•	•	•	•	0.35	1.27
40 - 45 kts	0.07	•	•	•	•	•	•	•	0.01	•	•	•	•	•	•	0.02	0.10
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	20.17	1.20	0.37	0.26	0.23	0.29	0.46	2.31	6.26	4.81	3.46	2.92	2.55	4.20	7.24	43.26	100.00