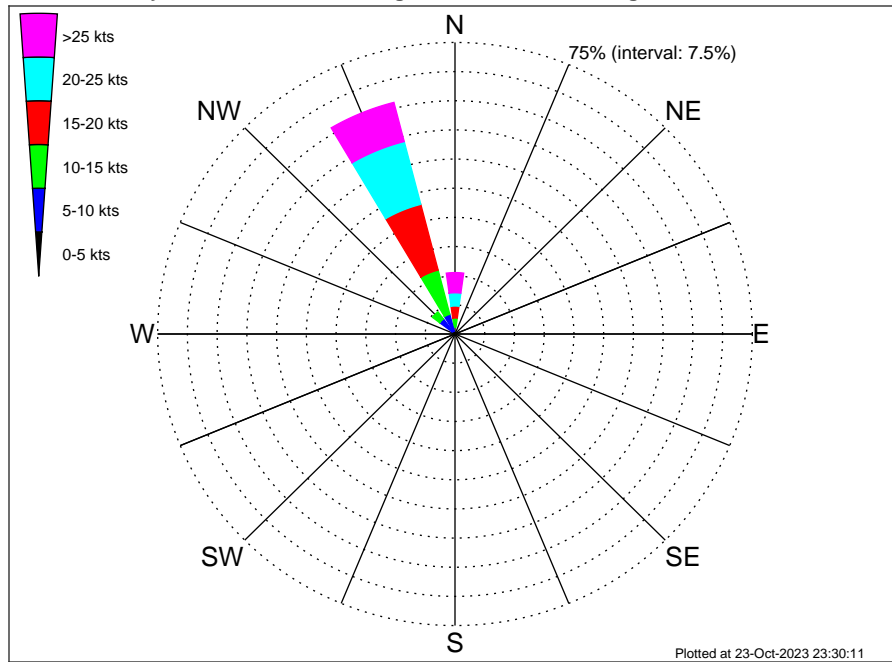


RWE Humboldt Bay OCS-P-0561 Climatological Wind Rose for August: 1979 - 2015



Joint Frequency Distribution Table

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.05	•	0.02	0.01	•	0.01	0.01	•	0.05	0.02	•	0.01	0.01	0.01	0.05	0.02	0.28
0 - 5 kts	0.46	0.28	0.18	0.10	0.13	0.09	0.12	0.31	0.43	0.58	0.84	0.85	0.94	0.87	0.90	0.75	7.83
5 - 10 kts	1.31	0.14	0.02	0.01	0.01	•	0.09	0.32	0.83	1.15	0.97	0.76	0.93	1.58	3.90	4.46	16.49
10 - 15 kts	2.31	0.01	•	•	•	•	•	0.23	0.54	0.40	0.08	0.02	0.02	0.08	2.29	11.75	17.74
15 - 20 kts	3.07	•	•	•	•	•	•	0.05	0.49	0.15	•	•	•	•	0.21	17.47	21.44
20 - 25 kts	3.41	•	•	•	•	•	0.02	0.10	0.25	0.01	•	•	•	•	•	16.69	20.48
25 - 30 kts	3.86	•	•	•	•	•	0.01	0.05	0.03	•	•	•	•	•	•	8.27	12.22
30 - 35 kts	1.24	•	•	•	•	•	0.01	0.01	0.02	•	•	•	•	•	•	2.00	3.29
35 - 40 kts	0.09	•	•	•	•	•	0.01	•	•	•	•	•	•	•	•	0.13	0.23
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	15.80	0.43	0.23	0.13	0.14	0.10	0.28	1.07	2.65	2.31	1.89	1.65	1.91	2.54	7.34	61.54	100.00