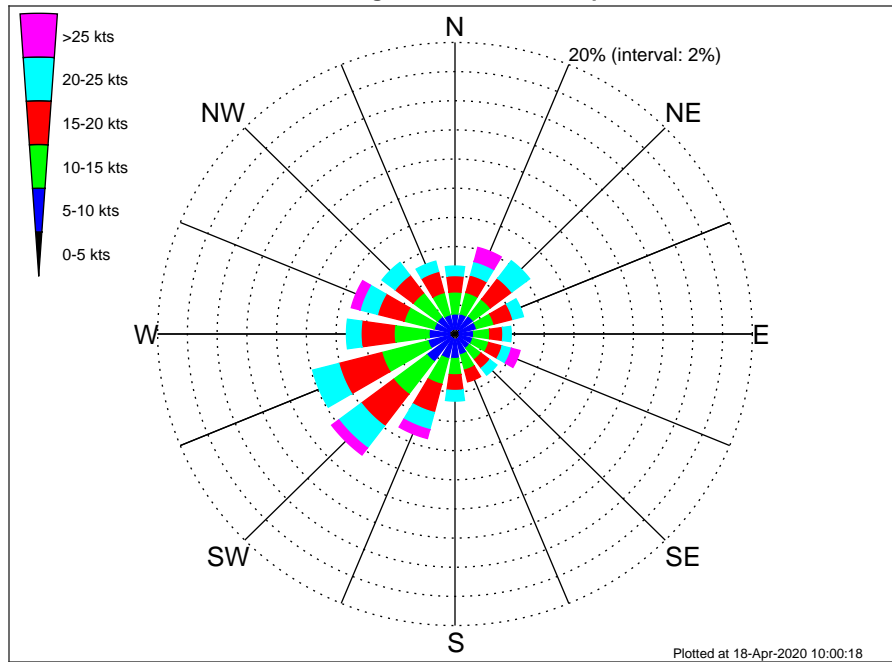


OCS A-0501 North Climatological Wind Rose for April: 1979 - 2015



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	•	0.04	•	•	0.02	•	0.01	0.01	0.01	•	0.01	0.01	0.19
0 - 5 kts	0.33	0.33	0.44	0.30	0.30	0.29	0.36	0.37	0.38	0.34	0.33	0.36	0.36	0.39	0.36	0.34	5.58
5 - 10 kts	1.02	1.08	1.09	1.18	0.96	0.92	0.86	1.11	1.28	1.40	2.02	1.51	1.38	1.06	1.11	1.01	18.99
10 - 15 kts	1.51	1.51	1.44	1.21	1.08	1.11	0.98	1.08	1.12	1.82	2.81	3.21	2.35	2.08	2.05	1.57	26.92
15 - 20 kts	1.12	1.22	1.81	1.31	0.88	0.94	0.75	0.83	1.07	2.00	2.72	2.98	2.22	1.86	1.53	1.50	24.75
20 - 25 kts	0.65	0.96	1.51	0.74	0.56	0.64	0.59	0.39	0.73	1.21	1.89	1.82	0.98	1.21	1.09	0.73	15.71
25 - 30 kts	0.31	0.59	0.27	0.30	0.15	0.38	0.30	0.34	0.31	0.49	0.57	0.36	0.24	0.38	0.26	0.23	5.48
30 - 35 kts	0.08	0.26	0.11	0.15	0.04	0.17	0.13	0.10	0.06	0.13	0.04	0.04	0.07	0.14	0.05	0.07	1.63
35 - 40 kts	0.05	0.08	0.01	0.04	0.01	0.04	0.06	0.04	0.01	0.01	•	•	0.06	0.08	0.10	0.01	0.59
40 - 45 kts	0.04	0.06	0.01	•	•	0.01	0.01	•	•	•	•	•	•	•	0.01	•	0.14
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	0.01
Total	5.14	6.14	6.70	5.24	3.98	4.52	4.03	4.26	4.98	7.41	10.39	10.29	7.67	7.21	6.56	5.48	100.00