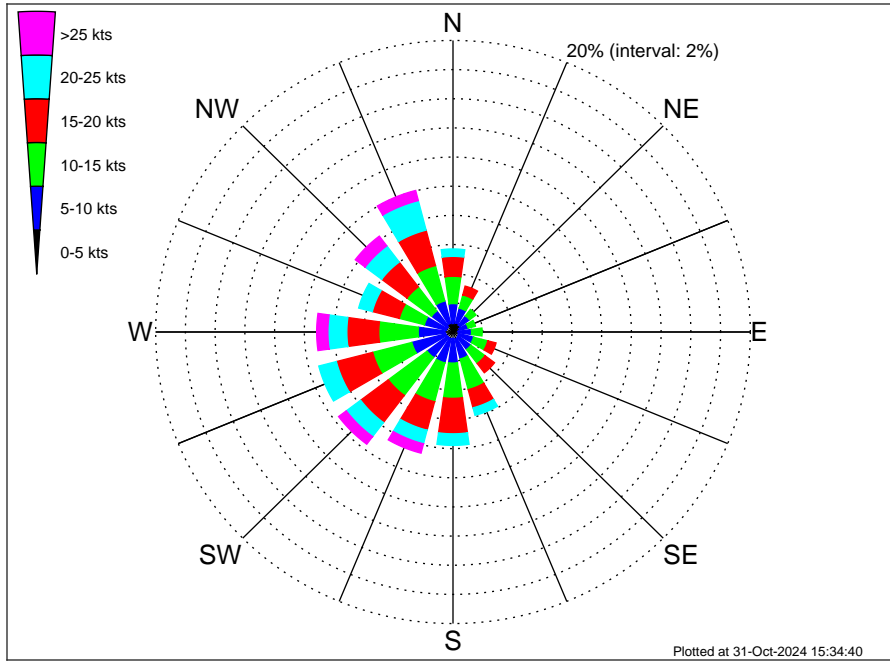


**UK Cable Route GT - Berwick-upon-Tweed Climatological Wind Rose for August: 1979 - 2015**



**Joint Frequency Distribution Table**

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	0.01	0.01	0.04	0.01	•	0.03	0.05	0.04	0.03	0.01	0.04	0.01	0.05	•	•	0.04	0.38
0 - 5 kts	0.57	0.64	0.56	0.46	0.35	0.36	0.39	0.47	0.42	0.47	0.43	0.48	0.49	0.47	0.47	0.57	7.60
5 - 10 kts	1.37	1.04	0.79	0.59	0.90	1.04	1.07	1.40	1.69	1.70	1.72	2.37	1.80	1.52	1.34	1.59	21.92
10 - 15 kts	1.87	0.94	0.55	0.51	0.72	0.99	1.20	2.17	2.42	2.76	3.26	2.72	2.65	1.74	2.07	2.51	29.07
15 - 20 kts	1.37	0.62	0.26	0.16	0.29	0.57	0.79	1.29	2.43	2.02	2.33	2.52	2.15	1.87	2.13	2.51	23.31
20 - 25 kts	0.51	0.25	0.01	0.05	0.12	0.27	0.46	0.53	0.79	0.96	1.21	1.22	1.27	0.95	1.39	2.09	12.10
25 - 30 kts	0.27	0.08	0.01	0.01	0.01	0.14	0.08	0.10	0.25	0.52	0.47	0.34	0.68	0.26	0.61	0.64	4.47
30 - 35 kts	0.09	0.01	0.01	0.03	•	•	•	0.01	0.04	0.13	0.17	0.12	0.08	0.05	0.20	0.05	0.99
35 - 40 kts	0.04	•	•	0.01	•	•	0.01	•	•	0.01	0.01	•	•	0.03	0.03	0.01	0.16
40 - 45 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.01	0.01
45 - 50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	6.10	3.59	2.24	1.82	2.38	3.41	4.05	6.02	8.06	8.58	9.64	9.78	9.17	6.89	8.23	10.03	100.00