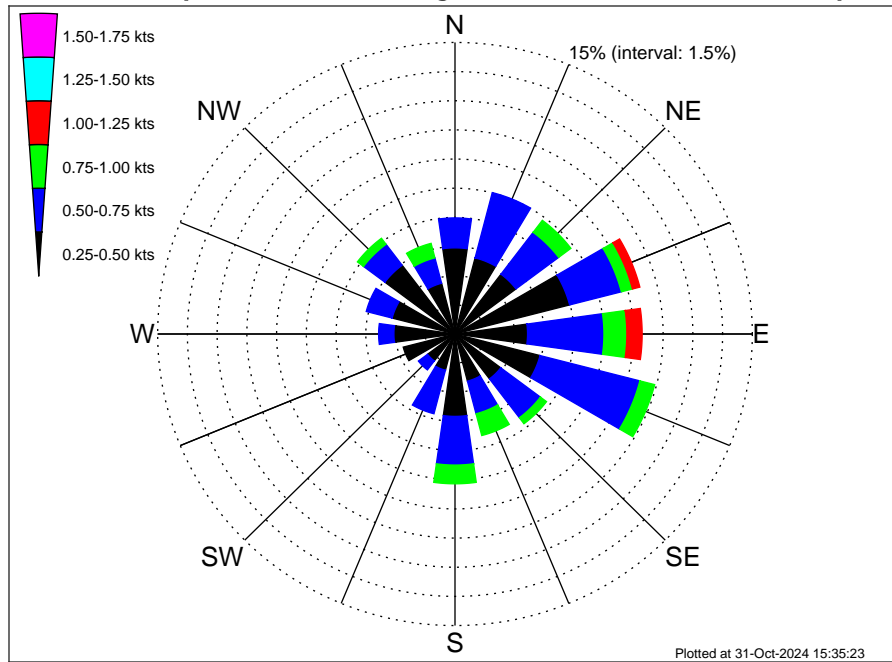


**UK Cable Route GT - Berwick-upon-Tweed Climatological Surface Current Rose for September: 1995 - 2012**



**Joint Frequency Distribution Table**

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0.01-0.25 kts	4.43	4.05	3.85	5.97	3.66	4.43	2.89	2.50	4.24	1.93	1.73	2.70	3.08	3.28	4.43	2.70	55.88
0.25-0.50 kts	1.54	3.47	2.70	2.70	3.85	5.20	2.50	1.73	2.50	2.31	0.58	0.19	0.77	1.35	1.35	1.35	34.10
0.50-0.75 kts	•	0.19	0.77	0.58	1.16	0.77	0.39	1.16	0.96	0.19	•	0.19	0.19	•	0.39	0.77	7.71
0.75-1.00 kts	•	•	•	0.39	0.77	•	0.19	0.19	•	0.19	•	•	•	•	0.19	0.19	2.12
1.00-1.25 kts	•	•	•	•	•	•	0.19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.19
1.25-1.50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.50-1.75 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.75-2.00 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.00-2.25 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.25-2.50 kts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	5.97	7.71	7.32	9.63	9.44	10.40	6.17	5.59	7.71	4.62	2.31	3.08	4.05	4.62	6.36	5.01	100.00