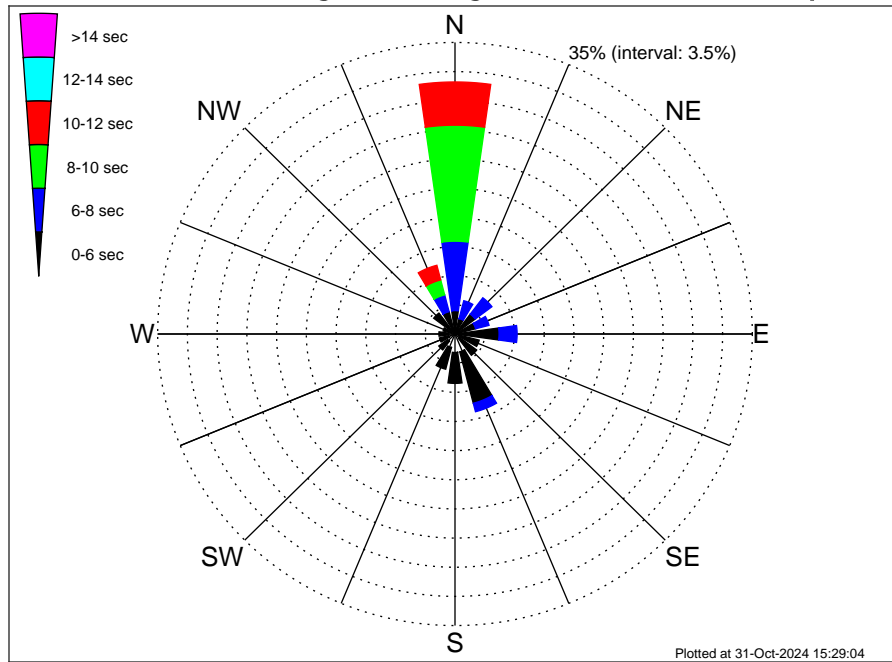


**UK Cable Route GT - Middlesborough Climatological WavePeriod Rose for April: 1979 - 2015**



**Joint Frequency Distribution Table**

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Total
calm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1 - 2 sec	•	•	•	•	•	•	0.01	0.03	•	•	•	0.03	•	•	•	•	0.07
2 - 4 sec	0.30	0.26	0.32	0.16	0.35	0.47	0.65	2.18	2.22	1.67	1.09	0.77	0.74	0.40	0.51	0.42	12.49
4 - 6 sec	2.51	1.65	2.66	2.34	4.84	2.47	2.54	6.38	3.71	2.70	1.30	1.10	1.16	1.05	2.63	2.35	41.41
6 - 8 sec	8.33	2.22	2.46	1.64	2.12	0.23	0.42	1.05	0.24	•	•	•	•	0.04	0.56	2.08	21.40
8 - 10 sec	13.92	0.28	0.09	0.11	0.11	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.04	1.85	16.41
10 - 12 sec	5.19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1.81	7.00
12 - 14 sec	0.09	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.63	0.73
14 - 16 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.46	0.46
18 - 20 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.04	0.04
22 - 24 sec	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Total	30.35	4.41	5.54	4.25	7.42	3.17	3.62	9.64	6.17	4.37	2.39	1.90	1.90	1.49	3.75	9.65	100.00