

Significant Wave Height (Hs) vs. Direction in 2003-2012	Hs (m)												Total [%]	
	No Waves	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	>10		
	0.00													0.00
N (0°)		0.31	3.64	1.92	0.18	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.05
NNE (22.5°)		0.00	0.55	0.34	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91
NE (45°)		0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
ENE (67.5°)		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
E (90°)		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
ESE (112.5°)		0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
SE (135°)		0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
SSE (157.5°)		0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
S (180°)		0.00	0.07	0.08	0.06	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25
SSW (202.5°)		0.02	0.41	0.42	0.23	0.19	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.29
SW (225°)		0.11	0.88	0.91	0.55	0.36	0.11	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.93
WSW (247.5°)		0.25	1.46	1.05	0.68	0.34	0.16	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	4.02
W (270°)		0.74	3.34	2.01	1.36	0.73	0.28	0.09	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	8.59
WNW (292.5°)		1.87	8.07	4.79	2.63	1.50	0.61	0.20	0.18	0.08	0.03	0.01	0.01	19.96
NW (315°)		2.96	12.45	8.24	4.08	1.79	0.75	0.44	0.22	0.07	0.04	0.00	0.00	31.04
NNW (337.5°)		2.03	11.72	7.93	2.06	0.61	0.23	0.10	0.06	0.05	0.03	0.01	0.01	24.82
Total [%]	0.00	8.29	42.70	27.71	11.84	5.57	2.17	0.90	0.49	0.22	0.09	0.02	0.02	100.00

1
2
3

Hs vs. Tp for 2003-2012	Tp (s)											Total [%]
	<-2.0	4	6	8	10	12	14	16	18	20	>20	
Hs(m) <-1.0	0.137	0.445	2.980	3.681	0.841	0.173	0.028	0.004	0.004			8.29
2	0.154	4.630	8.248	19.302	7.975	1.863	0.452	0.078				42.70
3		1.343	2.913	9.549	10.208	2.928	0.675	0.086	0.008			27.71
4		0.029	0.634	2.535	5.204	2.847	0.550	0.036	0.004			11.84
5			0.173	0.899	2.023	1.868	0.578	0.022	0.008			5.57
6			0.011	0.235	0.584	0.867	0.451	0.015	0.008			2.17
7				0.041	0.136	0.360	0.338	0.018	0.008			0.90
8				0.004	0.023	0.172	0.254	0.038				0.49
9					0.011	0.051	0.130	0.027				0.22
10						0.013	0.053	0.022				0.09
>10.0						0.005	0.005	0.011				0.02
Total [%]	0.29	6.45	14.96	36.24	27.01	11.15	3.52	0.36	0.04			100

4